

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Манушев Андрей Евгеньевич
Должность: Ректор
Дата подписания: 08.08.2025 14:45:45
Уникальный программный ключ:
4c46f2d9ddda3fafb9e57683d11e5a4257b6ddfe

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Чувашский государственный аграрный университет»
(ФГБОУ ВО Чувашский ГАУ)

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по учебной и
научной работе



Л.М. Корнилова

19 апреля 2022 г.

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

Направление подготовки 43.03.01 Сервис

Направленность (профиль) Сервис транспортных средств

Квалификация: Бакалавр

Чебоксары, 2022

1. Общие положения

Фонд оценочных материалов и (или) средств (далее – оценочные материалы, ФОМ) по образовательной программе формируется для определения уровня достижения результатов обучения и (или) освоения образовательной программы, установленных образовательной программой по соответствующему направлению подготовки.

Оценочные материалы в структуре образовательной программы являются обязательным компонентом. ФОМ, будучи составной частью комплекта документов основной профессиональной образовательной программы, рассматривается на заседании Ученого совета Университета в составе ОПОП и утверждается проректором по учебной и научной работе.

Под оценочными материалами Университета понимается совокупность разработанных и утвержденных оценочных средств, представляющих собой:

комплекс заданий различного типа,

ключи правильных ответов,

критерии оценки, используемых при проведении оценочных процедур:

текущего контроля,

промежуточной аттестации,

государственной итоговой аттестации с целью оценивания достижения обучающимися результатов освоения образовательной программы и (или) результатов обучения по:

отдельным дисциплинам (модулям),

практикам.

Оценочные материалы, разработанные Университетом, обеспечивают надежную и интегративную (комплексную) оценку результатов обучения и (или) освоения образовательной программы и отвечают следующим требованиям:

соответствие целям и задачам образовательной программы, содержанию изучаемых дисциплин (модулей), научно-исследовательской работы, практик;

- наличие полного и достаточного состава оценочных материалов в целях возможного отбора заданий для комплектования диагностической работы как одного из аккредитационных показателей;

соответствие оценочных средств предмету оценки, направленной на определение уровня достижения планируемых результатов обучения и (или) освоения образовательной программы (ее части);

использование актуальных редакций понятий, терминов, определений, соответствующих действующему законодательству в определенной сфере общественных отношений, отраслевым регламентам, ГОСТу(ам) и т.д.

2. Показатели уровней сформированности компетенций на этапах их формирования

Результатом освоения дисциплины является установление одного из уровней сформированности компетенций: высокий, повышенный, базовый, низкий.

Уровень	Универсальные компетенции	Общепрофессиональные/ профессиональные компетенции
Высокий (оценка «отлично», «зачтено»)	<i>Сформированы четкие системные знания и представления по дисциплине. Ответы на вопросы оценочных средств полные и верные. Даны развернутые ответы на дополнительные вопросы. Обучающимся продемонстрированы</i>	<i>Обучающимся усвоена взаимосвязь основных понятий дисциплины, в том числе для решения профессиональных задач. Ответы на вопросы оценочных средств самостоятельны, исчерпывающие, содержание вопроса/задания оценочного средства раскрыто полно, профессионально, грамотно. Даны от-</i>

Уровень	Универсальные компетенции	Общепрофессиональные/ профессиональные компетенции
	<i>стрирован высокий уровень освоения компетенции</i>	<i>веты на дополнительные вопросы. Обучающимся продемонстрирован высокий уровень освоения компетенции</i>
Повышенный (оценка «хорошо», «зачтено»)	<i>Знания и представления по дисциплине сформированы на повышенном уровне. В ответах на вопросы/задания оценочных средств изложено понимание вопроса, дано достаточно подробное описание ответа, приведены и раскрыты в тезисной форме основные понятия. Ответ отражает полное знание материала, а также наличие, с незначительными пробелами, умений и навыков по изучаемой дисциплине. Допустимы единичные негрубые ошибки. Обучающимся продемонстрирован повышенный уровень освоения компетенции</i>	<i>Сформированы в целом системные знания и представления по дисциплине. Ответы на вопросы оценочных средств полные, грамотные. Продemonстрирован повышенный уровень владения практическими умениями и навыками. Допустимы единичные негрубые ошибки по ходу ответа, в применении умений и навыков</i>
Базовый (оценка «удовлетворительно», «зачтено»)	<i>Ответ отражает теоретические знания основного материала дисциплины в объеме, необходимом для дальнейшего освоения ОПОП. Обучающийся допускает неточности в ответе, но обладает необходимыми знаниями для их устранения. Обучающимся продемонстрирован базовый уровень освоения компетенции</i>	<i>Обучающийся владеет знаниями основного материал на базовом уровне. Ответы на вопросы оценочных средств неполные, допущены существенные ошибки. Продemonстрирован базовый уровень владения практическими умениями и навыками, соответствующий минимально необходимому уровню для решения профессиональных задач</i>
Низкий (оценка «неудовлетворительно», «не зачтено»)	<i>Демонстрирует полное отсутствие теоретических знаний материала дисциплины, отсутствие практических умений и навыков</i>	

3. Критерии оценки уровня сформированности компетенций

Критерии оценки уровня сформированности компетенций **при проведении деловой (ролевой) игры:**

- оценка «отлично» выставляется обучающемуся (члену группы), если в процессе решения проблемной ситуации (игры) продемонстрированы глубокие знания дисциплины, сущности проблемы, даны логически последовательные, содержательные, полные, правильные и конкретные ответы на все вопросы; даны рекомендации по использованию данных в будущем для аналогичных ситуаций;
- оценка «хорошо» выставляется обучающемуся (члену группы), если все рассуждения и обоснования верны, однако, имеются незначительные неточности, представлен недостаточно полный выбор стратегий поведения/методов/инструментов (в части обоснования);
- оценка «удовлетворительно» выставляется обучающемуся (члену группы), слабо ориентирующемуся в материале; в рассуждениях обучающийся не демонстрирует логику ответа, плохо владеет профессиональной терминологией, не раскрывает суть проблемы и не предлагает конкретного ее решения; обучающийся не принимает активного участия в работе группы, выполнившей задание на «хорошо» или «отлично»;
- оценка «неудовлетворительно» выставляется обучающемуся (члену группы), не принимавшему участие в работе группы или группе, не справившейся с заданием на уровне, достаточном для проставления положительной оценки.

Критерии оценки уровня сформированности компетенций **при проведении коллоквиума/круглого стола (дискуссии):**

- оценка «отлично»: обучающийся демонстрирует полное понимание материала, дает верные определения основных понятий, корректно использует терминологический аппарат, может обосновать свои суждения. Обучающийся приводит примеры не только из рекомендуемой литературы, но и самостоятельно составленные, демонстрирует способности анализа и высокий уровень самостоятельности. Занимает активную позицию в дискуссии;
- оценка «хорошо»: обучающийся демонстрирует полное понимание материала, дает верные определения основных понятий, корректно использует терминологический аппарат, может обосновать свои суждения. Обучающийся приводит примеры и демонстрирует высокий уровень самостоятельности, устанавливает причинно-следственные связи обсуждаемых проблем;
- оценка «удовлетворительно»: обучающийся слабо ориентируется в материале, допускает ошибки и неточности в определении основных понятий, преимущественно корректно использует терминологический аппарат. Обучающийся недостаточно доказательно и полно обосновывает свои суждения, с затруднением приводит свои примеры;
- оценка «неудовлетворительно»: обучающийся не ориентируется в материале, допускает ошибки и неточности в определении основных понятий, некорректно использует терминологический аппарат. Обучающийся не приводит примеры к своим суждениям. Не участвует в работе.

Критерии оценки уровня сформированности компетенций **при решении кейс-задания:**

- оценка «отлично»: в процессе решения проблемной ситуации продемонстрированы глубокие знания дисциплины, сущности проблемы, взаимосвязи рассматриваемых процессов и явлений. Ответы и предложенные решения логически последовательные, содержательные, полные, правильные и конкретные. Грамотно и полно сформулированы все обоснования; изложение материала логично, грамотно, без ошибок; обучающийся демонстрирует связь теории с практикой;
- оценка «хорошо»: показаны твёрдые и достаточно полные знания материала дисциплины. Ответ содержит незначительные ошибки, однако, в целом, обучающийся демонстрирует правильное понимание сущности и взаимосвязи рассматриваемых процессов и явлений; дает грамотные ответы на поставленные вопросы в кейсе, обосновывает принятое решение;
- оценка «удовлетворительно»: рассуждения обучающегося поверхностные, слабое владение профессиональной терминологией, не связывает теорию с практикой, рассуждения нелогичны, решение не обосновано либо предложения не раскрывают суть проблемы;

- оценка «неудовлетворительно»: предпринята попытка решения проблемной ситуации, ответ неверен, допущены критические ошибки в решении, ответ показывает непонимание обучающимся сути вопроса, незнание теории, неумение связать теорию с практикой.

Критерии оценки уровня сформированности компетенций при проведении контрольной работы:

- оценка «отлично»: продемонстрировано грамотное последовательное решение задач (заданий) при правильно выбранном алгоритме. Даны верные ответы на все вопросы и условия задач (заданий). При необходимости сделаны пояснения и выводы (содержательные, достаточно полные, правильные, учитывающие специфику проблемной ситуации в задаче или с незначительными ошибками);
- оценка «хорошо»: грамотное последовательное решение задач (заданий) при правильно выбранном алгоритме. Однако, ответы на вопросы и условия задач (заданий) содержат незначительные ошибки. Пояснения и выводы отсутствуют или даны неверно;
- оценка «удовлетворительно»: обучающийся ориентируется в материале, но применяет его неверно, выбирает неправильный алгоритм решения задач (неверные исходные данные, неверная последовательность решения и др. ошибки), допускает вычислительные ошибки. Пояснения и выводы отсутствуют или даны неверно;
- оценка «неудовлетворительно»: обучающийся слабо ориентируется в материале, выбирает неправильный алгоритм решения, допускает значительное количество вычислительных ошибок. Пояснения и выводы отсутствуют.

Критерии оценки уровня сформированности компетенций при выполнении курсовой работы/курсового проекта:

- оценка «отлично»: продемонстрировано блестящее владение проблемой исследования, материал выстроен логично, последовательно, обучающийся аргументированно отстаивает свою точку зрения. Во введении приводится обоснование выбора конкретной темы, четко определены цель и задачи работы (проекта). Использован достаточный перечень источников и литературы для методологической базы исследования. Обучающийся грамотно использует профессиональные термины, актуальные исходные данные. Проведен самостоятельный анализ (исследование) объекта. По результатам работы сделаны логичные выводы. Оформление работы соответствует методическим рекомендациям. Объем и содержание работы соответствует требованиям. На защите обучающийся исчерпывающе отвечает на все дополнительные вопросы;
- оценка «хорошо»: обучающийся демонстрирует повышенный уровень владения проблемой исследования, логично, последовательно и аргументированно отстаивает ее концептуальное содержание. Во введении содержатся небольшие неточности в формулировках цели, задач. В основной части допущены незначительные погрешности в расчетах (в исследовании). Выводы обоснованы, аргументированы. Оформление работы соответствует методическим рекомендациям. Объем работы соответствует требованиям. На защите обучающийся отвечает на все дополнительные вопросы;
- оценка «удовлетворительно»: обучающийся демонстрирует базовый уровень владения проблемой исследования. Во введении указаны цель и задачи исследования, но отсутствуют их четкие формулировки. Работа является компиляцией чужих исследований с попыткой формулировки собственных выводов в конце работы. Изложение материала логично и аргументировано. Наблюдается отступление от требований в оформлении и объеме работы. При ответе на вопросы обучающийся испытывает затруднения;
- оценка «неудовлетворительно»: обнаруживается несамостоятельность выполнения курсовой работы, некомпетентность в исследуемой проблеме. Нарушена логика изложения. Работа не соответствует требованиям, предъявляемым к оформлению и содержанию. На защите курсовой работы обучающийся не отвечает на вопросы.

Критерии оценки уровня сформированности компетенций при выполнении проекта:

- оценка «отлично»: проект полностью соответствует требованиям, к структуре, содержанию, оформлению и реализации проекта. Выполнен самостоятельно с использованием необходимой

теоретической и практической базы. Проект защищен на высоком уровне. Ответы на вопросы грамотные и полные;

- оценка «хорошо»: проект в целом соответствует требованиям, предъявляемым к структуре, содержанию, оформлению и реализации проекта, обучающийся демонстрирует умение обучающегося (-ихся) работать с материалом, создавать качественные и тщательно проработанные проекты, используя несколько инструментов для исследования. Ответы на вопросы поверхностные;

- оценка «удовлетворительно»: проект частично соответствует требованиям, предъявляемым к структуре, содержанию, оформлению и реализации проекта. Содержание работы раскрывает тему, но является неполным. Ответы на вопросы неполные либо отсутствуют;

- оценка «неудовлетворительно»: проект не соответствует требованиям к структуре, содержанию, оформлению и реализации проекта. Содержание проекта частично или полностью не соответствует теме. Отсутствуют необходимые вычисления. Выводы отсутствуют. Ответы на вопросы отсутствуют.

Критерии оценки уровня сформированности компетенций при решении задач (заданий):

- оценка «отлично»: обучающийся демонстрирует грамотное решение всех задач, использование правильных методов решения при незначительных вычислительных погрешностях (арифметических ошибках);

- оценка «хорошо»: продемонстрировано использование правильных методов при решении задач при наличии существенных ошибок в 1-2 из них;

- оценка «удовлетворительно»: обучающийся использует верные методы решения, но правильные ответы в большинстве случаев (в том числе из-за арифметических ошибок) отсутствуют;

- оценка «неудовлетворительно»: обучающимся использованы неверные методы решения, отсутствуют верные ответы.

Критерии оценки уровня сформированности компетенций при выполнении теста:

Оценка	Показатели*
Отлично	85-100%
Хорошо	65-84%
Удовлетворительно	51-64%
Неудовлетворительно	менее 50%

** - % выполненных заданий от общего количества заданий в тесте. Показатели зависят от уровня сложности тестовых заданий.*

Критерии оценки уровня сформированности компетенций при проведении творческого задания:

- оценка «отлично»: презентация творческого задания полностью соответствует требованиям, демонстрирует глубокое понимание обучающимися(-имся) основных подходов к решению рассматриваемой проблемы, в том числе на основе анализа дополнительной литературы, самостоятельно изученной обучающимся; подробно обоснована и корректно охарактеризована рекомендуемая стратегия. Ответы на дополнительные вопросы грамотные и полные;

- оценка «хорошо»: презентация творческого задания в целом соответствует требованиям, демонстрирует умение обучающихся(-егося) работать с материалом, создавать качественные и тщательно проработанные проекты, используя несколько инструментов для исследования. Ответы на вопросы поверхностные, не раскрывают полное понимание изложенной проблемы;

- оценка «удовлетворительно»: презентация творческого задания соответствует требованиям. Содержание раскрывает тему, но является неполным. При подготовке презентации использованы преимущественно учебники. Изложение материала является самостоятельным, но в основном компилятивным (набор фрагментов чужих текстов), присутствуют ошибки. Ответы на вопросы неполные либо отсутствуют;

- оценка «неудовлетворительно»: работа не соответствует требованиям. Содержание работы частично или полностью не соответствует теме. Изложение материала является компиляцией без анализа и обсуждения. Отсутствует мнение автора(-ов) работы или оно является формальным. Ответы на вопросы отсутствуют.

Критерии оценки уровня сформированности компетенций **для устного опроса:**

- оценка «отлично»: обучающимся дан полный, развернутый ответ на поставленный вопрос; в ответе прослеживается четкая структура, логическая последовательность, отражающая сущность раскрываемых понятий, теорий, явлений. Знание по дисциплине демонстрируются на фоне понимания его в системе данной науки и междисциплинарных связей. Обучающийся владеет терминологией, способен приводить примеры, высказывает свою точку зрения с опорой на знания и опыт;
- оценка «хорошо»: обучающимся дан полный, развернутый ответ на поставленный вопрос, показано умение выделять существенные и несущественные признаки, причинно-следственные связи. Ответ логичен, выстроен, но совершены единичные ошибки. Не в полной мере владеет знаниями по всей дисциплине. Даны ответы на дополнительные, поясняющие вопросы;
- оценка «удовлетворительно»: ответ на вопрос не полный, с ошибками. Обучающийся путается в деталях, с затруднением пользуется профессиональной терминологией. Есть замечания к построению ответа, к логике и последовательности изложения. Не отвечает на дополнительные вопросы;
- оценка «неудовлетворительно»: ответ представляет собой разрозненные знания с существенными ошибками по вопросу, присутствует фрагментарность, нелогичность изложения. Обучающийся не осознает связь обсуждаемого вопроса с другими объектами дисциплины, речь неграмотная, не используется профессиональная терминология. Ответы на дополнительные вопросы не даны или неверные.

Критерии оценки уровня сформированности компетенций **при проверке эссе:**

- оценка «отлично»: содержание работы полностью соответствует теме. Тема глубоко и аргументировано раскрыта. Использованы дополнительные материалы, необходимые для ее освещения. Работа структурно выдержана. Мысли изложены логически, последовательно, стилистика соответствует содержанию. Фактические ошибки отсутствуют. Заключение содержит выводы, логично вытекающие из содержания основной части;
- оценка «хорошо»: тема эссе достаточно полно и убедительно раскрыта, есть незначительные замечания. Использовано достаточное количество источников и литературы. Текст изложен логически, структура выдержана, использован литературный язык и профессиональная терминология. Недостаточно полно доказывается выдвинутый тезис. Имеются единичные фактические неточности. Заключение содержит выводы, вытекающие из содержания основной части;
- оценка «удовлетворительно»: тема эссе в основном раскрыта. Дан верный, но недостаточно полный ответ. Имеются отклонения от темы, отдельные ошибки, неточности, в том числе фактологические. Обнаруживается недостаточное умение делать выводы и обобщения. Материал излагается достаточно логично, но имеются отдельные нарушения. Выводы не полностью соответствуют содержанию основной части;
- оценка «неудовлетворительно»: тема эссе полностью нераскрыта. Изложение нелогично, много фактологических, речевых, стилистических и других ошибок. Присутствуют многочисленные заимствования из источников. Выводы отсутствуют либо не связаны с основной частью работы.

Критерии оценки уровня сформированности компетенций **по результатам проведения зачета:**

- оценка «зачтено»: обучающийся демонстрирует всестороннее, систематическое и глубокое знание материала, свободно выполняет задания, предусмотренные программой дисциплины, усвоивший основную и дополнительную литературу. Обучающийся выполняет задания, предусмотренные программой дисциплины, на уровне не ниже базового;

- оценка «не зачтено»: обучающийся демонстрирует незнание материала, не выполняет задания, предусмотренные программой дисциплины. Обучающийся не выполняет задания, предусмотренные программой дисциплины, на уровне ниже базового. Дальнейшее освоение ОПОП не возможно без дополнительного изучения материала и подготовки к зачету.

Критерии оценки уровня сформированности компетенций по результатам проведения дифференцированного зачёта (зачета с оценкой) / экзамена:

- оценка «отлично»: обучающийся дал полный, развернутый ответ на поставленный вопрос, проявил совокупность осознанных знаний об объекте, доказательно раскрыл основные положения темы. В ответе прослеживается четкая структура, логическая последовательность, отражающая сущность раскрываемых понятий, явлений. Обучающийся подкрепляет теоретический ответ практическими примерами. Ответ сформулирован научным языком, обоснована авторская позиция обучающегося. Могут быть допущены недочеты в определении понятий, исправленные студентом самостоятельно в процессе ответа или с помощью «наводящих» вопросов преподавателя. Обучающимся продемонстрирован высокий уровень владения компетенцией(-ями);

- оценка «хорошо»: обучающимся дан полный, развернутый ответ на поставленный вопрос, проявлено умение выделять существенные и несущественные признаки, причинно-следственные связи. Ответ четко структурирован, логичен, но есть недочеты в формулировании понятий, решении задач. При ответах на дополнительные вопросы допущены незначительные ошибки. Обучающимся продемонстрирован повышенный уровень владения компетенцией(-ями);

- оценка «удовлетворительно»: обучающимся дан неполный ответ на вопрос, логика и последовательность изложения имеют существенные нарушения. Допущены грубые ошибки при определении сущности раскрываемых понятий, явлений, нарушена логика ответа, не сделаны выводы. Речевое оформление требует коррекции. Обучающийся испытывает затруднение при ответе на дополнительные вопросы. Обучающимся продемонстрирован базовый уровень владения компетенцией(-ями);

- оценки «неудовлетворительно»: обучающийся испытывает значительные трудности в ответе на вопрос, допускает существенные ошибки, не владеет терминологией, не знает основных понятий, не может ответить на «наводящие» вопросы преподавателя. Обучающимся продемонстрирован низкий уровень владения компетенцией(-ями).

Критерии оценки уровня сформированности компетенций для проведения экзамена/дифференцированного зачёта (зачета с оценкой) зависят от их форм проведения (тест, вопросы, задания, решение задач и т.д.).

4. Фонд оценочных средств

УК-1 Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач

УК-1.1 Знает: методики поиска, сбора и обработки информации, метод системного анализа

УК-1.2 Умеет: применять методики поиска, сбора, обработки информации, системный подход для решения поставленных задач и осуществлять критический анализ и синтез информации, полученной из актуальных российских и зарубежных источников

УК-1.3 Имеет навыки: поиска, сбора и обработки, критического анализа и синтеза информации, для решения поставленных задач

Философия (семестр: 4; промежуточная аттестация: зачет)

Тип заданий: Тестовые вопросы с одним правильным ответом:

1. Мировоззрение – это:

1. Мироощущение

2. Знания о мире

3. Совокупность наиболее общих представлений человека о мире, обществе и самом себе

Правильный ответ: 3

2. Тип мировоззрения, исторически предшествующий остальным:

1. Философское

2. Религиозное

3. Мифологическое

4. Научное

Правильный ответ: 3

3. Философия и религия взаимосвязаны:

1. Общностью проблем и мировоззренческих функций

2. Единством способов духовной деятельности

3. Стремлением к познанию первооснов мироздания.

Правильный ответ: 1

4. Назовите мыслителя, который впервые обозначил философию как любовь к мудрости:

1. Сократ

2. Аристотель

3. Платон

4. Пифагор

5. Гегель

Правильный ответ: 4

5. В отличие от науки философия:

1. Опирается на факты

2. Постигает мир в его универсальной целостности

4. Внутренне противоречива

5. Является систематизированным знанием

Правильный ответ: 2

6. Суждение, которое может принадлежать материализму:

1. Законы природы и общества создаются мышлением человека

2. Основой мира является разум, духовное начало

3. Мир существует вне, до и независимо от сознания людей

Правильный ответ: 3

7. Философская ориентация, принимающая за основу всего сущего одно начало:

1. Дуализм

2. Эклектика

3. Монизм

4. Материализм

Правильный ответ: 3

8. Что является предметом философии:

1. Исследование всеобщих, предельных оснований действительности

2. Изучение жизни вообще

3. Исследование фундаментальных проблем человека

4. Изучение повседневности

Правильный ответ: 1

9. Основными разделами философского знания являются:

1. Онтология, гносеология, социальная философия

2. Экономика, политика, право
 3. Натурфилософия, психоанализ, искусство
- Правильный ответ: 1

10. Учение об общих принципах бытия, познания и отношения человека к миру – это:

1. Философия
2. Этика
3. Гносеология
4. Аксиология

Правильный ответ: 1

Тип заданий: Тестовые вопросы с несколькими правильными ответами, задания на установление соответствия и открытые вопросы:

1. Какие приёмы мышления были использованы при формулировании Периодического закона? *«Измеряемые физические и химические свойства элементов стоят в периодической зависимости от атомных весов элементов»*

Правильный ответ: анализ, сравнение, обобщение, классификация.

2. Какие из ниже перечисленных функций выполняет философия?

1. Мировоззренческая
2. Политическая
3. Методологическая
4. Социологическая.

Правильный ответ: 1, 3

3. Основные черты философии эпохи Возрождения – это :

1. Антропоцентризм
2. Гуманизм
3. Деизм
4. Агностицизм.

Правильный ответ: 1, 2

4. Назовите основных представителей философии Средневековья:

1. Августин
2. Гегель
3. Фалес
4. Ф Аквинский.

Правильный ответ: 1, 4

Тип заданий: Ситуационные задания и задачи:

Исторически изменяющаяся система воззрений, признающая ценность человека как личности, его право на свободу, счастье, развитие и проявление своих способностей, считающая благо человека критерием оценки социальных институтов, а принципы равенства, справедливости, человечности желаемой нормой отношений между людьми; в узком смысле - культурное движение эпохи Возрождения?

Правильный ответ: Гуманизм

Многозначное понятие, употребляющееся : 1) как ступень, следующая за эпохой дикости и варварства, 2) понятие культуры и „, синонимичные, 3) культура и „, противопоставляются

Правильный ответ : Цивилизация

Происхождение, возникновение, зарождение и последующий процесс развития, приведший к определённому состоянию, виду, предмету, явлению?

Правильный ответ: Генезис

Этическая позиция, утверждающая наслаждение как высшее благо и критерий человеческого поведения и сводящая к нему всё многообразие моральных требований?

Правильный ответ: Гедонизм

Идеалистическое направление в философии, рассматривающее волю в качестве высшего принципа бытия?

Правильный ответ: Волюнтаризм

Учение о качественных отличиях живой природы от неживой, о принципиальной несводимости жизненных процессов к силам и законам неорганического мира, о наличии в живых телах особых факторов, отсутствующих в неживых?

Правильный ответ: Витализм

Философский термин, означающий вещи как они существуют сами по себе (или «в себе»), в отличие от того, какими они являются «для нас» - в нашем познании?

Правильный ответ: Вещь в себе

Вид материи, который, в отличие от физического поля, обладает массой покоя, складывается из элементарных частиц, масса покоя которых не равна нулю (в основном из электронов, протонов, нейтронов)?

Правильный ответ: Вещество

Совокупность религиозно-философских школ, разрабатывавших учения о брахмане и атмане (тождество абсолюта-брахмана с познающим его субъектом - атманом, индивидуальной душой, достигаемое в процессе познания и ведущее к освобождению)?

Правильный ответ: Веданта

Философская категория, обозначающая реальность, существующую объективно, вне и независимо от сознания человека?

Правильный ответ: Бытие

В древнеиндийском религиозном умозрении и исходящих из него философских учениях высшая объективная реальность, безличное абсолютное духовное начало, из которого возникает мир со всем, что в нём находится?

Правильный ответ: Брахман

Направление в философии и психологии XX вв., в основе которого лежит понимание поведения человека и животных как совокупности двигательных и сводимых к ним вербальных и эмоциональных ответов (реакций) на воздействия (стимулы) внешней среды?

Правильный ответ: Бихевиоризм

Тип отношений между количественным целым и его частями, при котором свойства целого полностью определяются свойствами частей?

Правильный ответ: Аддитивность

Взаимный обмен мнениями, суждениями, информацией. В античной философии распространен способ изложения философских взглядов. В XX в. посредством него рассматривается человеческое бытие как «межличностное пространство», в котором происходит встреча «Я» и

«Ты», «Я» и «Другие», представляет единственную возможность познать сущность человека и Бога. Проблема, связанная с ним, является лейтмотивом философии экзистенциализма.

Правильный ответ: Бихевиоризм

Понятие идеалистической философии, обозначающее духовное первоначало всего сущего, которое мыслится как нечто единое, всеобщее, безначальное и бесконечное и противопоставляется всякому относительному и обусловленному бытию?

Правильный ответ: Абсолют

Математика (семестр: 1-3; промежуточная аттестация: зачет, экзамен)

Тип заданий: выбор одного правильного варианта из предложенных вариантов ответов

Тест 1. Определитель

$$\begin{vmatrix} 1 & 3 & 2 \\ 7 & 5 & 0 \\ 6 & 3 & 1 \end{vmatrix}$$

равен...

- 1) 34; 2) -34; 3) 62; 4) -62.

Правильный ответ: 2

Тест 2. Пусть

$$A = \begin{pmatrix} 1 & 1 \\ 1 & -2 \end{pmatrix}, B = A^2,$$

тогда $|B|$ равен...

- 1) 9. 2) 1; 3) -2; 4) 3.

Правильный ответ: 1

Тест 3. Обратной матрицей к матрице

$$\begin{pmatrix} 1 & 0 \\ 0 & 1 \end{pmatrix}$$

является...

- а) $\begin{pmatrix} 1 & 0 \\ 0 & 1 \end{pmatrix}$; 2) $\begin{pmatrix} 0 & -1 \\ 1 & 0 \end{pmatrix}$; 3) $\begin{pmatrix} 0 & 1 \\ -1 & 0 \end{pmatrix}$; 4) $\begin{pmatrix} -1 & 0 \\ 0 & -1 \end{pmatrix}$.

Правильный ответ: 1

Тест 4. Решением системы

$$\begin{cases} x_1 - 3x_2 + x_3 = -1, \\ x_2 - x_3 = -1, \\ 2x_3 = 4 \end{cases}$$

является:

- а) $\begin{cases} x_1 = 0, \\ x_2 = 1, \\ x_3 = 2; \end{cases}$ 2) $\begin{cases} x_1 = 1, \\ x_2 = 2, \\ x_3 = 2; \end{cases}$ 3) $\begin{cases} x_1 = 1, \\ x_2 = 0, \\ x_3 = 2; \end{cases}$ 4) $\begin{cases} x_1 = 0, \\ x_2 = -1, \\ x_3 = 2. \end{cases}$

Правильный ответ: 1

Тест 5. Скалярное произведение двух векторов $a=\{2; 3; 1\}$ $b=\{-1; 0; 4\}$ равно ...

- 1) 1; 2) 3; 3) 2; 4) вектору $c = \{-2; 0; 4\}$;

Правильный ответ: 3

Тест 6. Длина вектора $a=\{2; -1; 2\}$ равна...

- 1) $\sqrt{7}$; 2) 3; 3) 9; 4) -3.

Правильный ответ: 2

Тест 7. Прямая

$$\frac{x}{3} + \frac{y}{4} = 1$$

отсекает на оси Oх отрезок, равный...

- 1) 4; 2) -3; 3) 3; 4) 1.

Правильный ответ: 3

Тест 8. Прямая на плоскости, проходящая через две точки $M_1(0; 1)$ и $M_2(2; 4)$ имеет уравнение вида...

- 1) $\frac{x-2}{-2} = \frac{y-4}{3}$; 2) $\frac{x}{2} = \frac{y-1}{3}$; 3) $\frac{x-1}{3} = \frac{y-2}{2}$; 4) $\frac{x-1}{2} = \frac{y-4}{4}$.

Правильный ответ: 2

Тип заданий: тест на открытый ответ

Тест 1. Определитель

$$\begin{vmatrix} 1 & 0 & 0 \\ 0 & 2 & 0 \\ 0 & 0 & 2\alpha - 1 \end{vmatrix} = 0$$

при α равном...

Правильный ответ: 0,5

Тест 2. Наименьшее значение функции

$$f(x) = \frac{1}{3}x^3 - x^2 - \frac{2}{3}$$

на отрезке от -1 до 1 равно...

Правильный ответ: -2

Тест 3. Используя правило Лопиталья, найти предел функции в точке

$$\lim_{x \rightarrow 0} \frac{e^x - x - 1}{\sin^2 3x}.$$

Ответ округлите до сотых.

Правильный ответ: 0,06

Тест 7. Расстояние между фокусами эллипса, заданного уравнением

$$\frac{x^2}{9} + \frac{y^2}{25} = 1$$

равно:

Правильный ответ: 8

Тест 5. Мнимая полуось гиперболы, заданной уравнением

$$\frac{x^2}{9} - \frac{y^2}{25} = 1$$

равна:

Правильный ответ: 5

Тест 6. Действительная полуось гиперболы, заданной уравнением

$$\frac{x^2}{9} - \frac{y^2}{25} = 1$$

равна:

Правильный ответ: 3

Тест 7. Большая полуось эллипса, заданного уравнением

$$\frac{x^2}{9} + \frac{y^2}{25} = 1$$

равна:

Правильный ответ: 5

Тест 8. Малая полуось эллипса, заданного уравнением

$$\frac{x^2}{9} + \frac{y^2}{25} = 1$$

равна:

Правильный ответ: 3

Тест 9. Абсцисса центра окружности, заданной уравнением

$$x^2 + 2x + y^2 - 24 = 0,$$

равен:

Правильный ответ: -1

Тест 10. Ордината центра окружности, заданной уравнением

$$x^2 + 2x + y^2 - 24 = 0,$$

равен:

Правильный ответ: 0

Тип заданий: расчетные задания, ситуационные задачи, мини-кейсы

Тест 1. Для посева берут семена из двух пакетов. Вероятности прорастания семян в первом и втором пакетах соответственно равны 0,4 и 0,7. Взяли по одному семени из каждого пакета. Вычислить вероятность того, что прорастет хотя бы одно семя

Правильный ответ: 0,82

Тест 2. Для определения средней урожайности сахарной свеклы на площади 1000 га была определена ее урожайность на 100 га. Результаты выборочного обследования представлены следующим распределением:

Найти среднюю урожайность сахарной свеклы. Ответ дайте в ц.

Правильный ответ: 32

Тест 3. Найти предел функции в указанной точке

$$\lim_{x \rightarrow -1} \frac{x^3 + x^2 + x + 1}{x^2 - x - 2}.$$

Ответ округлите до сотых.

Правильный ответ: -0,67

Тест 4. Найти вторую производную функции

$$y = 5x^3 + 2x + 3$$

и вычислить ее значение в точке $x_0 = -1$.

Правильный ответ: -30

Тест 5. Точка максимума функции $y = 6x - 2x^3 + 3$ равна ...

Правильный ответ: 1.

Тест 6. Точка минимума функции $y = 6x - 2x^3 + 3$ равна ...

Правильный ответ: -1.

Сервисная деятельность (семестр: 3,4; промежуточная аттестация: зачет, экзамен)

Тестовые задания с единичным выбором

Тест №1

Укажите правильный вариант ответа

Что такое облачные вычисления?

- а) Технология, которая позволяет работать с файлами в Интернете.
- б) Технология, которая позволяет работать с файлами на локальном компьютере.
- в) Технология, которая позволяет работать с файлами на внешних носителях.
- г) Технология, которая позволяет работать с файлами на сервере. Правильный ответ: г.

Тест №2

Укажите правильный вариант ответа

Что такое аналитика данных?

- а) Технология, которая позволяет анализировать графические изображения.
- б) Технология, которая позволяет анализировать звуковые файлы.
- в) Технология, которая позволяет анализировать текстовые данные.
- г) Технология, которая позволяет анализировать видеофайлы. Правильный ответ: в.

Тест №3

Укажите правильный вариант ответа

Что такое блокчейн?

- а) Технология, которая позволяет отправлять электронные письма.
- б) Технология, которая позволяет обрабатывать звуковые файлы.
- в) Технология, которая позволяет хранить и передавать информацию без посредников.
- г) Технология, которая позволяет обрабатывать видеофайлы.

Правильный ответ: в.

Тест №4

Укажите правильный вариант ответа

Какова цель расчетов на жесткость в сопротивлении материалов

- а) исключение пластических деформаций
- б) исключение усталостной поломки
- в) ограничение упругих деформаций
- г) обеспечение устойчивости

Правильный ответ: в.

Тест №5

Укажите правильный вариант ответа

Что такое искусственный интеллект?

- а) Технология, которая позволяет обрабатывать текстовые данные.
- б) Технология, которая позволяет обрабатывать звуковые файлы.
- в) Технология, которая позволяет создавать системы, способные выполнять задачи, которые требуют интеллекта человека.
- г) Технология, которая позволяет обрабатывать видеофайлы

Правильный ответ: в.

Тест №6

Укажите правильный вариант ответа

Какое из нижеперечисленных является примером цифровой технологии?

- а) Электрический мотор
 - б) Лампочка
 - в) Компьютер
 - г) Стиральная машина
- Правильный ответ: в.

Тест №7

Укажите правильный вариант ответа

Какая из нижеперечисленных технологий позволяет создавать трехмерные модели объектов?

- а) Графический дизайн
- б) Анимация
- в) Рендеринг
- г) 3D-моделирование

Правильный ответ: г.

Тестовые задания с множественным выбором ответа

Тест №1

Укажите все правильные варианты ответов

Какие из приведенных ниже примеров цифровых технологий используются в обслуживании клиентов?

- а) Чат-боты
- б) Виртуальная реальность
- в) Дополненная реальность
- г) Искусственный интеллект

Правильные ответы: а, г.

Тест №2

Укажите все правильные варианты ответов

Каковы некоторые преимущества использования цифровых технологий в обслуживании клиентов?

- а) Повышение эффективности
- б) Улучшение качества обслуживания клиентов
- в) Экономия средств
- г) Увеличение доходов

Правильные ответы: а, б, в

Тест №3

Укажите все правильные варианты ответов

Какие из перечисленных ниже типов каналов обслуживания клиентов могут поддерживаться цифровыми технологиями?

- а) Поддержка по телефону

- б) Поддержка по электронной почте
 - в) Поддержка в чате
 - г) Поддержка в социальных сетях
- Правильные ответы: б,в,г

Тест №4

Укажите все правильные варианты ответов

Какие из приведенных ниже примеров цифровых технологий используются в обслуживании клиентов?

- а) Чат-боты
- б) Виртуальная реальность
- в) Дополненная реальность
- г) Искусственный интеллект

Правильные ответы: а, г.

Расчетные задания

Тест №1

Укажите правильный вариант ответа

Агрегатор такси использует POS-систему для обработки заказов и платежей. Если средняя сумма транзакции составляет 20 долларов, а ресторан обслуживает 200 клиентов в день, какой доход ресторан получает от POS-системы в месяц (при условии, что 30 дней в месяце)?

- а) 24000;
- б) 120000,
- в) 360000;
- г) 6000.

Правильный ответ: б.

Тест №2

Укажите правильный вариант ответа

Автосервис имеет 100 номеров и хочет внедрить систему умных номеров, стоимость которой составляет 10 000 рублей за техническое обслуживание. Если сервис ожидает, что система прослужит 5 лет, а капитальные затраты составят 5%, какова годовая стоимость системы?

- а) 13000;
- б) 2345;
- в) 1500;
- г) 75000.

Правильный ответ: б.

Психология в сервисной деятельности (семестр: 3; промежуточная аттестация: зачет)

База тестов

1. Сообщают информацию из внешней среды ... ощущения.

- а) проприоцептивные
- б) интероцептивные
- в) органические
- г) экстероцептивные

2. Выделение одного объекта или его части посредством механизма внимания в один момент времени является таким свойством восприятия как...

- а) предметность
- б) целостность
- в) избирательность
- г) константность

3. Соединение существенных свойств и связывание их с классом явлений, называется.
- а) умозаключением
 - б) обобщением
 - в) конкретизацией
 - г) анализом
4. Сознательное регулирование человеком своего поведения и деятельности, выраженное в умении преодолевать внутренние и внешние трудности при совершении целенаправленных действий и поступков, называется.
- а) сознанием
 - б) мотивацией
 - в) волей
 - г) потребностью
5. Найдите правильный вариант ответа из четырех предложенных
- Психология в сфере сервиса изучает:
- а) жизнь людей
 - б) психические процессы и психические свойства личности
 - в) строение человека
 - г) окружающий нас мир
6. Установите правильную последовательность основных этапов развития психологии:
- а) Психология в сфере сервиса как наука о поведении
 - б) Психология в сфере сервиса как наука о сознании
 - в) Психология в сфере сервиса как наука о душе
 - г) Психология в сфере сервиса как наука, изучающая объективные закономерности проявления и механизмы психики
7. Установите соответствие структуры психики человека:
- | | |
|--------------------------|--|
| 1) психические процессы | а) определившийся в данное время относительно устойчивый уровень психической деятельности, который проявляется в повышенной или пониженной активности личности |
| 2) психические состояния | б) динамическое отражение действительности в различных формах психических явлений |
| 3) психические свойства | в) устойчивые образование, обеспечивающие определенный качественно-количественный уровень деятельности и поведения, типичный для данного человека |
- Ответы:
- 1) соответствует __, 2) соответствует __, 3) соответствует __
8. К методам психологии относятся:
- а) эксперимент
 - б) наблюдение
 - в) метод тестов
 - г) обобщение
9. Закономерности развития личности в процессе обучения, воспитания изучает:
- а) социальная Психология в сфере сервиса
 - б) возрастная Психология в сфере сервиса
 - в) педагогическая Психология в сфере сервиса
 - г) медицинская Психология в сфере сервиса
10. Активное взаимодействие человека со средой, в котором он достигает сознательно поставленной цели, возникшей в результате появления у него определенной потребности, мотива – это _____
- То, ради чего осуществляется деятельность:
- а) мотивация
 - б) мотив
 - в) потребность

г) действие

92. Установите соответствие форм воспроизведения:

1) узнавание	а) отсроченное воспроизведение ранее воспринятого, казавшегося забытым
2) воспоминание	б) проявление памяти, которое возникает при повторном восприятии объекта
3) припоминание	в) осуществляется при отсутствии восприятия объекта
4) реминисценция	г) наиболее активная форма воспроизведения, во многом зависящая от ясности поставленных задач, от степени логической упорядоченности запоминаемой и хранимой в долговременной памяти информации

Ответы:

1) соответствует __, 2) соответствует __, 3) соответствует __, 4) соответствует __

93. Свойствами внимания являются:

- а) объем
- б) константность
- в) устойчивость
- г) колебание

94. Речь – это (выберите наиболее полную и точную формулировку):

- а) язык
- б) обмен мнениями
- в) процесс использования языка в целях общения
- г) дискуссия

95. Отражение в сознании человека наиболее сложных причинно-следственных связей и отношений предметов и явлений объективного мира называется:

- а) восприятием
- б) воображением
- в) мышлением
- г) представлением

96. Особо выраженные эмоциональные состояния, сопровождаемые видимыми изменениями в поведении человека, который их испытывает – это _____

97. С.Л. Рубинштейн считал, что в эмоциональных проявлениях личности можно выделить три сферы:

- а) ее органическую жизнь
- б) ее интересы материального порядка
- в) ее мотивы
- г) ее духовные, нравственные потребности

98. Наука о том, как воспитать и развить человека, как помочь ему стать духовно богатым, творчески активным и вполне удовлетворенным жизнью, найти равновесие с природой и обществом – это _____

99. Категориями педагогики являются:

- а) развитие
- б) образование
- в) обучение
- г) исследование

100. Специально организованное, целенаправленное взаимодействие педагогов и воспитанников, направленное на решение развивающих и образовательных задач – это:

- а) воспитание
- б) педагогический процесс
- в) образование
- г) обучение

101. Как особая наука педагогика впервые была выделена из системы философских знаний:
- а) в XV веке
 - б) в начале XVII века
 - в) в конце XVII века
 - г) в XVI век
102. По Закону Российской Федерации «Об образовании» (1996 г) обязательным является образование:
- а) начальное общее
 - б) основное общее
 - в) среднее (полное) общее
 - г) среднее профессиональное
103. Назовите характерные особенности проблемного метода обучения:
- а) преподаватель сообщает новую информацию
 - б) преподаватель указывает путь практического использования учебного материала
 - в) обучаемые сами ищут пути получения недостающих знаний
 - г) преподаватель применяет приемы учебной деятельности, направленные на развитие у обучаемых творческого мышления

Цифровые технологии в сервисе (семестр: 5,6; промежуточная аттестация: зачет, экзамен)

Тестовые задания с единичным выбором

Тест №1

Укажите правильный вариант ответа

Что такое облачные вычисления?

- а) Технология, которая позволяет работать с файлами в Интернете.
- б) Технология, которая позволяет работать с файлами на локальном компьютере.
- в) Технология, которая позволяет работать с файлами на внешних носителях.
- г) Технология, которая позволяет работать с файлами на сервере. Правильный ответ: г.

Тест №2

Укажите правильный вариант ответа

Что такое аналитика данных?

- а) Технология, которая позволяет анализировать графические изображения.
- б) Технология, которая позволяет анализировать звуковые файлы.
- в) Технология, которая позволяет анализировать текстовые данные.
- г) Технология, которая позволяет анализировать видеофайлы. Правильный ответ: в.

Тест №3

Укажите правильный вариант ответа

Что такое блокчейн?

- а) Технология, которая позволяет отправлять электронные письма.
- б) Технология, которая позволяет обрабатывать звуковые файлы.
- в) Технология, которая позволяет хранить и передавать информацию без посредников.
- г) Технология, которая позволяет обрабатывать видеофайлы.

Правильный ответ: в.

Тест №4

Укажите правильный вариант ответа

Какова цель расчетов на жесткость в сопротивлении материалов

- а) исключение пластических деформаций
- б) исключение усталостной поломки

- в) ограничение упругих деформаций
 - г) обеспечение устойчивости
- Правильный ответ: в.

Тест №5

Укажите правильный вариант ответа

Что такое искусственный интеллект?

- а) Технология, которая позволяет обрабатывать текстовые данные.
- б) Технология, которая позволяет обрабатывать звуковые файлы.
- в) Технология, которая позволяет создавать системы, способные выполнять задачи, которые требуют интеллекта человека.
- г) Технология, которая позволяет обрабатывать видеофайлы

Правильный ответ: в.

Тест №6

Укажите правильный вариант ответа

Какое из нижеперечисленных является примером цифровой технологии?

- а) Электрический мотор
 - б) Лампочка
 - в) Компьютер
 - г) Стиральная машина
- Правильный ответ: в.

Тест №7

Укажите правильный вариант ответа

Какая из нижеперечисленных технологий позволяет создавать трехмерные модели объектов?

- а) Графический дизайн
- б) Анимация
- в) Рендеринг
- г) 3D-моделирование

Правильный ответ: г.

Тестовые задания с множественным выбором ответа

Тест №1

Укажите все правильные варианты ответов

Какие из приведенных ниже примеров цифровых технологий используются в обслуживании клиентов?

- а) Чат-боты
- б) Виртуальная реальность
- в) Дополненная реальность
- г) Искусственный интеллект

Правильные ответы: а, г.

Тест №2

Укажите все правильные варианты ответов

Каковы некоторые преимущества использования цифровых технологий в обслуживании клиентов?

- а) Повышение эффективности
- б) Улучшение качества обслуживания клиентов
- в) Экономия средств
- г) Увеличение доходов

Правильные ответы: а, б, в

Тест №3

Укажите все правильные варианты ответов

Какие из перечисленных ниже типов каналов обслуживания клиентов могут поддерживаться цифровыми технологиями?

- а) Поддержка по телефону
- б) Поддержка по электронной почте
- в) Поддержка в чате
- г) Поддержка в социальных сетях

Правильные ответы: б,в,г

Тест №4

Укажите все правильные варианты ответов

Какие из приведенных ниже примеров цифровых технологий используются в обслуживании клиентов?

- а) Чат-боты
- б) Виртуальная реальность
- в) Дополненная реальность
- г) Искусственный интеллект

Правильные ответы: а, г.

Расчетные задания

Тест №1

Укажите правильный вариант ответа

Агрегатор такси использует POS-систему для обработки заказов и платежей. Если средняя сумма транзакции составляет 20 долларов, а ресторан обслуживает 200 клиентов в день, какой доход ресторан получает от POS-системы в месяц (при условии, что 30 дней в месяце)?

- а) 24000;
- б) 120000,
- в) 360000;
- г) 6000.

Правильный ответ: б.

Тест №2

Укажите правильный вариант ответа

Автосервис имеет 100 номеров и хочет внедрить систему умных номеров, стоимость которой составляет 10 000 рублей за техническое обслуживание. Если сервис ожидает, что система прослужит 5 лет, а капитальные затраты составят 5%, какова годовая стоимость системы?

- а) 13000;
- б) 2345;
- в) 1500;
- г) 75000.

Правильный ответ: б.

Маркетинг в сервисе (семестр: 4; промежуточная аттестация: экзамен)

Тест № 1 (*)

Определения маркетинга:

концепция управления, ориентированная на рынок, на потребителя
государственное управление производством и торговлей
комплекс функций по организации рекламных кампаний
комплекс действий по исследованию рынка

Тест № 2 (*)

Под маркетингом традиционно понимается:
методология предпринимательской деятельности
раздел экономической теории
система управления предприятием
система рыночных исследований

Тест № 3 (*)

К ведущим разработчикам маркетинга не относится:
Питер Друккер
Майкл Мескон
Филипп Котлер
Теодор Левит

Тест № 4 (**)

Исходные идеи маркетинга:
культура, демография, обмен
товар, сделка, рынок
мотивация, поведение личности, рынок
нужда, потребность, спрос

Тест № 5 (*)

Потребность – это:
количество денег, которое потребитель может использовать для удовлетворения своих нужд;
товар, который способен удовлетворить нужду потребителя;
мера превышения платежеспособного спроса над товарным предложением
нужда, принявшая специфическую форму в зависимости от культурного уровня, окружения и особенностей индивидуума

Тест № 6 (****)

Расставьте потребности по порядку, от низших к высшим, согласно иерархии А. Маслоу:
физиологические потребности;
потребность в самореализации
социальные потребности
потребность в безопасности

Тест № 7 (*)

Иерархия потребностей требует, чтобы руководитель:
понимал, что необходимо периодически повышать заработную плату, удовлетворяя потребности человека в социальном статусе
попытался определить, что симулирует работника
сосредоточился на интересах человека
позаботился о гарантиях безопасности

Тест № 8 (**)

Ситуация на «рынке покупателя»:
тенденция к стабильности соотношения цена/качество
равенство спроса и предложения
превышение предложения над спросом
превышение спроса над предложением

Тест № 9 (*)

Под окружающей средой маркетинга следует понимать...
совокупность факторов, влияющих на маркетинговую деятельность фирмы
группировку предприятий сферы производства по их размеру

жизненный цикл товара
торгово-сбытовую сеть фирмы

Тест № 10 (*)

Маркетинговая среда складывается из:
групп потребителей
конкурентов
микро и макросреды
экономических факторов

Тест № 11 (**)

В теории маркетинга выделяют следующие факторы макросреды:
социально-культурная среда
политико-правовые факторы
факторы конкуренции
поставщики

Тест № 12 (**)

Внутренняя среда предприятия включает:
посредников
поставщиков
производство
социально-культурные факторы

Тест № 13 (*)

Показателями анализа социальной среды являются:
численность населения
уровень инфляции в стране
законы и нормативные акты
экология

Планирование и организация деятельности предприятий автомобильного сервиса (семестр: 5,6; промежуточная аттестация: зачет, экзамен)

1. Какой метод прогнозирования предполагает разбивку основной задачи прогнозирования на подзадачи и создание системы «взвешенных связей»?

- а) метод «Дельфи»;
- б) метод «дерева целей»;
- в) метод интервью;
- г) метод построения сценариев.

2. Какой метод прогнозирования предполагает частную беседу организатора прогнозной деятельности с экспертом?

- а) метод «Дельфи»;
- б) метод «дерева целей»;
- в) метод интервью;
- г) метод построения сценариев.

3. Какой метод прогнозирования предполагает описание возможной последовательности событий, которые связывают настоящее и будущее?

- а) метод «Дельфи»;
- б) метод «дерева целей»;
- в) метод интервью;
- г) метод построения сценариев.

4. Какой метод прогнозирования предполагает анализ изменений объектов исследования во времени и распространение выявленных закономерностей на будущее?

- а) метод «Дельфи»;
- б) метод «дерева целей»;
- в) метод интервью;
- г) метод экстраполяции.

5. Какой метод прогнозирования предполагает проведение серии анонимных опросов и статистическую характеристику ответа?

- а) метод «Дельфи»;
- б) метод «дерева целей»;
- в) метод интервью;
- г) метод экстраполяции.

6. Какой метод прогнозирования предполагает нахождение математической функции, которая наиболее точно описывает изменения показателя во времени?

- а) метод скользящих средних;
- б) метод статистического моделирования;
- в) метод аналитического выравнивания;
- г) имитационного моделирования.

7. Какой метод прогнозирования предполагает замену значений внутри выбранного интервала средней арифметической величиной для дальнейшего прогнозирования?

- а) метод скользящих средних;
- б) метод статистического моделирования;
- в) метод аналитического выравнивания;
- г) имитационного моделирования.

8. Какой метод прогнозирования наряду со статистическими, математическими моделями включают и словесное описание объекта, графические зависимости, сетевые модели и т.д.?

- а) метод скользящих средних;
- б) метод статистического моделирования;
- в) метод аналитического выравнивания;
- г) имитационного моделирования.

9. Какой метод прогнозирования предполагает использование производственных функций?

- а) метод скользящих средних;
- б) метод статистического моделирования;
- в) метод аналитического выравнивания;
- г) имитационного моделирования.

10. К какой группе формализованных методов относится аналитическое выравнивание временных рядов?

- а) методы прогнозной экстраполяции;
- б) экономическое моделирование;
- в) статистическое моделирование;
- г) экономико-математическое моделирование.

11. Как называется метод планирования, основой которого является использование норм и нормативов?

- а) балансовый;
- б) экономико-математический;
- в) программно-целевой;
- г) нормативно-ресурсный.

12. Как называется метод планирования, основой которого является использование балансовых таблиц?

- а) балансовый;
- б) экономико-математический;
- в) программно-целевой;

г) нормативно-ресурсный.

13. Основой какого метода является использование экономико-математических моделей и вычислительной техники?

- а) балансовый;
- б) экономико-математический;
- в) программно-целевой;
- г) нормативно-ресурсный.

Метрология, стандартизация и сертификация (семестр: 3,4; промежуточная аттестация: зачет, экзамен)

Тестовые задания с единичным выбором:

Тест № 1

Укажите правильный вариант ответа

Что такое физическая величина

- 1. параметр физического объекта;
- 2. характеристика физического объекта;
- 3. свойство физического объекта;
- 4. явление физического объекта.

Правильный ответ: 2

Тест № 2

Укажите правильный вариант ответа

К какой классификационной группе относится масса вещества

- 1. энергетические;
- 2. вещественные;
- 3. характеризующие процессы;
- 4. пространственно-временные.

Правильный ответ: 2

Тест № 3

Укажите правильный вариант ответа

По какой шкале определяется сила землетрясения

- 1. порядка;
- 2. наименований;
- 3. интервалов;
- 4. отношений.

Правильный ответ: 1

Тест № 4

Укажите правильный вариант ответа

К какой группе относится единица измерения времени – секунда в системе СИ

- 1. основной;
- 2. дополнительной;
- 3. производной;
- 4. внесистемной.

Правильный ответ: 1

Тест № 5

Укажите правильный вариант ответа

Для какой физической величины определены отношения порядка и эквивалентности

1. силы электрического тока;
2. температуры по Цельсию;
3. времени;
4. силы землетрясения.

Правильный ответ: 1

Тест № 6

Укажите правильный вариант ответа

К какому виду измерений относится измерение электрического сопротивления

1. прямые измерения;
2. совокупные измерения;
3. совместные измерения;
4. косвенные измерения.

Правильный ответ: 4

Тест № 7

Укажите правильный вариант ответа

К какому виду измерений относится измерение диаметра вала с помощью гладкого микрометра

1. прямые измерения;
2. совокупные измерения;
3. совместные измерения;
4. косвенные измерения.

Правильный ответ: 1

Тестовые задания с множественным выбором:

Тест № 1

Укажите все правильные варианты ответов

Какие математические операции можно выполнить по шкале интервалов

1. сложения;
2. умножения;
3. деления;
4. вычитания.

Правильные ответы: 1, 4

Тест № 2.

Укажите все правильные варианты ответов

К какому методу измерений относится измерение, если в процессе измерения определяется разность между измеряемой величиной и известной величиной, воспроизводимой мерой

1. непосредственной оценки;
2. сравнения с мерой;
3. дифференциальный;
4. нулевой.

Правильные ответы: 2, 3

Тест № 3.

Укажите все правильные варианты ответов

К какому методу измерений относится измерение, если в процессе измерения результирующее воздействие измеряемой величины и величины, воспроизводимой мерой, доводят до нуля

1. непосредственной оценки;
2. сравнения с мерой;
3. дифференциальный;

4. нулевой.

Правильные ответы: 2, 3

Тест № 4

Укажите все правильные варианты ответов

Что позволяет осуществить модуль шкалы нониуса штангенциркуля

1. повысить удобство отсчета;
2. повысить точность измерений;
3. получить растянутую шкалу нониуса;
4. увеличить число делений шкалы нониуса.

Расчетные задания:

Задание № 1

Определите среднеарифметическое значение результатов измерений следующего ряда: 2, 3, 2, 4, 3, 5, 3, 4, 2.

Правильный ответ: 3,1.

Задание № 2

Диаметр отверстия равен $45^{+0,390}_{+0,200}$ мм. Определите допуск размера отверстия.

Правильный ответ: 0,190 мм.

Экономическая теория (семестр: 2; промежуточная аттестация: зачет)

I. База тестов с одним вариантом ответа

Экономические законы отличаются от законов природы тем, что они...

- 1) действуют независимо от воли и сознания людей;
- 2) реализуются через практическую деятельность людей;
- 3) устанавливаются государством для регулирования экономики;
- 4) создаются людьми и используются ими в практической деятельности.

Правильный ответ: 2.

Редкость – это...

- 1) ситуация, когда запасы некоторого блага меньше потребностей в нем;
- 2) конечность блага;
- 3) исчерпаемость природных ресурсов;
- 4) необходимость долгого поиска товара для удовлетворения потребности.

Правильный ответ: 1.

В каком из перечисленных ниже вариантов представлены примеры всех трех видов факторов производства: земля, труд и капитал

- 1) шофер, нефть, банковский счет;
- 2) токарь, трактор, акции;
- 3) машина, врач, пашня;
- 4) инженер, грузовик, молоко.

Правильный ответ: 3.

Выберите из списка верное соответствие факторного дохода фактору производства

труд – рента;
капитал – процентный доход;
предпринимательские способности – заработная плата;
интуиция – прибыль.
Правильный ответ: 2.

В экономике производится два блага – хлеб и зрелища. Часть производителей хлеба, участвовавшие ранее в забастовке, приступили к работе, добившись повышения зарплаты. При этом КПВ

- 1) сдвинется вправо вверх по оси «хлеб», максимальный объем производства зрелищ не изменится;
- 2) сдвинется вверх вправо по оси «зрелища», максимальный объем производства хлеба не изменится;
- 3) сдвинется вверх вправо по оси «хлеб» и вверх вправо по оси «зрелища»;
- 4) не изменит своего положения.

Правильный ответ: 4.

Правами собственности являются
владение, распоряжение, потребление;
владение, распределение, пользование;
владение, распределение, потребление;
владение, распоряжение, пользование.

Правильный ответ: 4.

Два основных преимущества рыночной системы состоят в том, что такая система приводит к равномерному распределению доходов и не допускает инфляции; ликвидирует дискриминацию и успешно решает проблему загрязнения окружающей среды; обеспечивает эффективное размещение ресурсов и экономическую свободу; устанавливает стабильные цены, отражающие затраты производителей, и обеспечивает полную занятость.

Правильный ответ: 3.

Задания с множественным выбором

К предмету изучения микроэкономики относятся...

- 1) занятость населения в национальной экономике;
- 2) спрос и предложение на рынке молока;
- 3) производство в масштабе всей экономики;
- 4) производство сахара и динамика его цены.

Правильный ответ: 2, 4.

Установите соответствие между отдельными приемами и методами исследования экономики.

- А) отвлечение от несущественного, неглавного;
Б) разделение явления на отдельные составные части;
В) формулировка вывода на основе отдельных факторов;
Г) формализованное описание экономического процесса.

- 1) метод индукции;
- 2) метод экономико-математического моделирования;
- 3) метод научной абстракции;
- 4) метод анализа.

Правильный ответ: А-3, Б-4, В-1, Г-2.

Экономические категории представляют собой...

- 1) научные абстракции, выражающие экономические отношения;
- 2) обобщения, раскрывающие экономические явления и процессы или их содержание;
- 3) доказательства о наличии или отсутствии тех или иных явлений;

4) единичные случаи проявления тех или иных событий.

Правильный ответ: 1, 2.

Установите соответствие экономических систем их характерным чертам:

А) рыночная экономика;

Б) смешанная экономика;

В) плановая экономика;

Г) традиционная экономика.

1) рыночный механизм регулирования на уровне макроэкономики;

2) сильное влияние традиций;

3) вмешательство государства в экономику страны;

4) полный контроль всех ресурсов страны со стороны государства.

Правильный ответ: А-1, Б-3, В-4, Г-2.

Расчетные задачи

Задача 1. В стране А производится два вида продукции – Х и Y. Для производства 1 ед. продукции Х требуется 50 ед. труда, а для производства 1 ед. продукции Y - 25 ед. труда. Общий объем абсолютно взаимозаменяемого ресурса труд, которым располагает страна А, составляет 400 ед. Это значит, что альтернативная стоимость производства последней единицы продукции Х равна

75 ед. труда;

50 ед. труда;

2 ед. товара Y;

4) 0,5 ед. товара Y.

Правильный ответ: 3.

Задача 2. Спрос на товар описывается уравнением $Q^D = 70 - 2P$, а предложение уравнением $Q^S = 10 + P$. Правительство ввело налог на потребителей в размере 9 долл. за единицу. Определите, какой доход от введения налога получит государство...

270;

297;

216;

240.

Правильный ответ: 3.

Физика (семестр: 1; промежуточная аттестация: экзамен)

Тип заданий: выбор одного правильного варианта из предложенных вариантов ответов
№ 1

Какая из приведенных ниже формул выражает понятие скорости:

А) $\frac{dS}{dt}$, Б) $\frac{d\vec{r}}{dt}$, В) $\frac{d\vec{V}}{dt}$, Д) $\frac{dV}{dt} \vec{\tau}$, Е) $\frac{v^2}{R} \vec{n}$.

Правильный ответ: В

№ 2

При каком движении $a_\tau = 0, a_n = const$:

А) Криволинейном,

Б) Криволинейном равноускоренном,

В) Прямолинейном равнопеременном,

Д) Прямолинейном равномерном,

Е) Равномерном по окружности.

Правильный ответ: Е

№ 3

Момент импульса вращающегося тела относительно оси определяется выражением:

A) $I\varepsilon$, B) Fl , C) $I\vec{\omega}$, D) $[\vec{r}, \vec{p}]$, E) $m\vec{V}$.

Правильный ответ: C

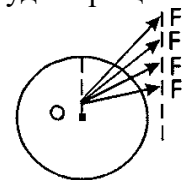
№ 4

К диску приложена одна из четырех сил. Под действием какой силы диск будет вращаться с большим угловым ускорением:

A) F_1 , B) F_2 , C) F_3 , D) F_4 ,

E) Моменты всех сил сообщают одинаковое угловое ускорение.

Правильный ответ: E

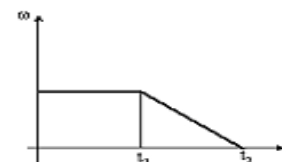
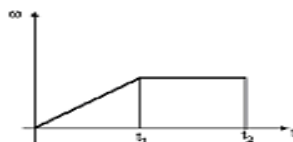
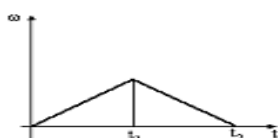


№ 5



Диск начинает вращаться под действием момента сил, график временной зависимости которого представлен на рисунке,

Укажите график, правильно отражающий зависимость угловой скорости диска от времени:



A) B) C)

Правильный ответ: B

№ 6

Тело массой $m = 0,6$ кг движется так, что зависимость координаты тела от времени описывается уравнением $x = A \sin \omega t$, где $A = 5$ см, $\omega = \pi \cdot \text{с}^{-1}$. Найти силу, действующую на тело в момент времени $t = \frac{1}{6}$ с:

A) -0,341 Н, B) 0,047 Н, C) -0,148 Н, D) -0,197 Н, E) - 1,48 Н.

Правильный ответ: C

№ 7

Работа силы тяжести при свободном падении тела массой 20 кг в течение 6 с равна:

A) 36 кДж, B) 120 Дж, C) 3,6 кДж, D) 1,2 кДж

Правильный ответ: A

Тип заданий: выбор нескольких вариантов из предложенных вариантов ответов

Что не подходит под определение тангенциального ускорения:

A) Быстрота изменения вектора скорости,

B) Составляющая полного ускорения, перпендикулярная вектору скорости,

C) Составляющая полного ускорения, характеризующая изменение вектора скорости по величине,

D) Составляющая полного ускорения, характеризующая изменение вектора скорости по направлению,

E) Быстрота изменения радиус – вектора.

Правильный ответ: A, B, D, E

№2

Твердое тело вращается вокруг оси Z. Зависимость угла поворота от времени t описывается

законом $\varphi = At - \frac{Bt^2}{2}$, где A и B положительные постоянные. В момент времени t тело останавливается. Вберите все не верные утверждения

A) $t = \frac{2A}{B}$, B) $t = \frac{2B}{A}$, C) $t = \frac{A}{2B}$, D) $t = \frac{A}{4B}$, E) $t = \frac{A}{B}$.

Правильный ответ: A, B, C, D

№3

Под действием постоянной силы $F = 10H$ тело движется прямолинейно так, что зависимость координаты x от времени описывается уравнением $x = At^2$. Постоянная $A = 2 \text{ м/с}^2$. Тогда масса тела не равна:

A) 2кг, B) 5 кг, C) 8 кг, D) 20кг, E) 2,5 кг.

Правильный ответ: A, B, C, D

№ 4

Под определение консервативных сил не попадают силы:

- A) Работа которых не зависит от формы пути, по которому частица перемещается из одной точки в другую,
- B) Работа которых зависит от формы пути,
- C) Одинаковые по величине и по направлению во всех точках поля,
- D) Направление которых проходит через неподвижный центр, а величина не зависит от расстояния до этого центра,
- E) Одинаковые по направлению во всех точках поля.

Правильный ответ: B, C, D, E

Тип заданий: расчетная задача

1 Определить силу натяжения каната при подъеме лифта массой $m = 1500 \text{ кг}$ с ускорением $a = 1,8 \text{ м/с}^2$.

Правильный ответ: 17.4 кН

2 Определить силу давления автомобиля массой $m = 5 \text{ т}$ на мост в верхней его части, если радиус кривизны моста $R = 100 \text{ м}$. Скорость движения автомобиля $v = 36 \text{ км/ч}$.

Правильный ответ: 44 кН

Химия (семестр: 1; промежуточная аттестация: зачет с оценкой)

Тип заданий: выбор одного правильного варианта из предложенных вариантов ответов

Вариант задания: 1

Химия это наука о:

- 1) об элементах
- 2) о веществах и их превращениях и явлениях, сопровождающих эти превращения
- 3) о природе
- 4) о веществах

Правильный ответ: 2

Вариант задания: 2

В виде простого вещества кислород содержится в

- 1) земной коре
- 2) дистиллированной воде
- 3) атмосфере
- 4) граните

Правильный ответ: 3

Вариант задания: 3

Ряд чисел 2,8,5 соответствует распределению электронов по энергетическим уровням атома

- 1) алюминия
- 2) азота
- 3) фосфора
- 4) хлора

Правильный ответ: 3

Вариант задания: 4

Чему равен заряд ядра атома натрия?

- 1) 0
- 2) +1
- 3) +11
- 4) +2

Правильный ответ: 3

Вариант задания: 5

Электронную конфигурацию инертного газа имеет ион

- 1) Fe^{3+}
- 2) Cl^-
- 3) Cu^{2+}
- 4) Fe^{2+}

Правильный ответ: 2

Вариант задания: 6

Простые вещества - это

- 1) молекулы состоящие из атомов одного элемента
- 2) молекулы состоящие из атомов двух элементов
- 3) молекулы состоящие из атомов нескольких элементов
- 4) молекулы состоящие из атомов двух или более элементов

Правильный ответ: 1

Вариант задания: 7

Одинаковую степень окисления железо проявляет в соединениях

- 1) FeO и FeCO_3
- 2) Fe(OH)_3 и FeCl_2
- 3) Fe_2O_3 и $\text{Fe(NO}_3)_2$
- 4) FeO и FePO_4

Правильный ответ: 1

Тест с множественным ответом

Вариант задания: 1

У каких из перечисленных ниже соединений наименее выражены кислотные свойства?

- 1) HNO_3
- 2) HNO_2
- 3) H_2SO_4
- 4) H_2S

Правильный ответ: 2,4

Вариант задания: 2

Каким из нижеперечисленных веществ характерна ионная связь

- 1) K_2O
- 2) $NaCl$
- 3) $KHSO_4$
- 4) CO

Правильный ответ: 1,2,3

Вариант задания: 3

Дан ряд химических элементов:

- 1) O
- 2) S
- 3) Na
- 4) Se
- 5) Mg

Выберите два элемента, которые в соединениях могут иметь валентность VI.

Запишите в поле для ответа номера выбранных элементов.

Правильный ответ: 2,4

Вариант задания: 4

Дан ряд химических элементов:

- 1) H
- 2) Na
- 3) Ba
- 4) N
- 5) K

Выберите два элемента, которые в соединениях могут иметь отрицательную степень окисления.

Запишите в поле для ответа номера выбранных элементов.

Правильный ответ: 1,4

Тип заданий: расчетные задачи

Вариант задания: 1

Во сколько раз изменится скорость прямой реакции $N_2(г) + 3H_2(г) \rightleftharpoons 2NH_3(г)$, если давление в системе увеличить в 2 раза?

Например: уменьшится или увеличится в 2 раза

Правильный ответ: увеличится в 32 раза

Вариант задания: 2

Студент выполняет контрольное задание. Ему нужно приготовить 100 г раствора поваренной соли с её массовой долей 7%. Он взвешивает 7 г соли, отмеряет 100г воды и помещает все это в стаканчик. Размешивает палочкой и видит колющие глаза преподавателя с поджатыми губами. Студент сразу все понял. Что понял студент?

Например: 10 г поваренной соли и 30 мл воды

Правильный ответ: 7 г поваренной соли и 93 мл воды

Транспортные средства в сервисе (семестр: 5,6; промежуточная аттестация: зачет, экзамен)

1. На содержание какого токсичного компонента в отработавших газах автомобиля оказывает наибольшее влияние отклонение угла опережения зажигания от оптимального?
 1. на содержание окиси фосфора
 2. на содержание окиси азота
 3. на содержание окиси углерода
 4. все ответы неправильные
2. Продукты сгорания, оставшиеся в цилиндре от предыдущего цикла, называются
 1. остаточными газами; 2. отработавшими газами; 3. рабочей смесью; 4. горючей смесью.
3. Совершенство организации процесса наполнения цилиндра оценивается
 1. количеством остаточных газов; 2. коэффициентом избытка воздуха;
 3. коэффициентом наполнения; 4. правильно 2,3.
4. Какой показатель наиболее точно характеризует динамические качества карбюраторного двигателя в условиях скоростной характеристики?
 1. минимальная мощность, развиваемая двигателем;
 2. максимальная мощность, развиваемая двигателем;
 3. правильно 1,2;
 4. все ответы неправильные
5. Коэффициентом наполнения называется
 1. отношение количества свежего заряда, поступившего в цилиндр в процессе наполнения, к тому его количеству, которое разместилось бы в рабочем объеме, если бы температура и давление в конце впуска были бы равны температуре и давлению на входе во впускную систему;
 2. отношение количества воздуха, содержащегося в составе топливовоздушной смеси, к тому его количеству, которое необходимо для полного сгорания топлива, содержащегося в этой смеси;
 3. отношение количества воздуха, поступающего в цилиндр при наддуве, к тому количеству воздуха, которое поступило бы без наддува.
 4. все ответы неправильные
6. Степенью сжатия двигателя называют
 1. отношение давления в цилиндре в конце сжатия к давлению в конце наполнения;
 2. отношения полного объема цилиндра к объему камеры сгорания;
 3. отношение рабочего объема цилиндра к объему камеры сгорания;
 4. отношения полного объема цилиндра к рабочему объему цилиндра.
7. В каких пределах изменяется степень сжатия современных бензиновых ДВС?
 1. 1,5...5,0; 2. 6,5...8,0; 3. 8,5...12,5. 4. все ответы неправильные
8. В каких пределах изменяется степень сжатия дизелей с наддувом
 1. 13,5...17,0; 2. 6,5...8,0; 3. 8,5...12,5. 4. все ответы неправильные
9. В каких пределах изменяется степень сжатия дизелей без наддува?
 1. 1,5...5,0; 2. 6,5...8,0; 3. 8,5...12,5; 4. 16,5...24.
10. Степенью повышения давления в цилиндре называют
 1. отношение давления в цилиндре в конце сжатия к давлению в конце наполнения;
 2. отношения полного объема цилиндра к объему камеры сгорания;
 3. отношение рабочего объема цилиндра к объему камеры сгорания;
 4. отношения максимального давления в цилиндре в процессе сгорания к давлению в конце сжатия.
11. Рабочий объем цилиндра 500 куб. см, объем камеры сгорания 100 куб. см. Чему равна степень сжатия?
 1. 5; 2. 6; 3. 0,2; 4. 4.
12. В каких направлениях движется поршень при такте рабочего хода?
 1. от нижней мертвой точки к верхней мертвой точке;
 2. от верхней мертвой точки к нижней мертвой точке.
 3. все ответы правильные

4. все ответы неправильные
13. На какой угол поворачивается коленчатый вал 1-цилиндрового 4-тактного двигателя за 1 цикл?
1. 90° ; 2. 180° ; 3. 360° ; 4. 720° .
14. На какой угол поворачивается коленчатый вал 2-цилиндрового 4-тактного двигателя за 1 такт?
1. 90° ; 2. 180° ; 3. 360° ; 4. 270° .
15. На какой угол поворачивается коленчатый вал 1-цилиндрового 2-тактного двигателя за 1 цикл?
1. 90° ; 2. 180° ; 3. 360° ; 4. 270° .
16. При каких тактах в цилиндре двигателя создается разрежение?
1. впуск; 2. сжатие; 3. рабочий ход; 4. выпуск.
17. При каких тактах в цилиндре двигателя совершается полезная работа?
1. впуск; 2. сжатие; 3. рабочий ход; 4. выпуск.
18. При каких тактах в цилиндре двигателя движение поршня осуществляется за счет использования энергии, накопленной маховиком?
1. впуск; 2. сжатие; 3. рабочий ход; 4. выпуск.
19. При каких тактах в цилиндре двигателя совершается работа, часть которой расходуется на накопление энергии маховика?
1. впуск; 2. сжатие; 3. рабочий ход; 4. выпуск.
20. При каких тактах в цилиндре двигателя создается наиболее высокое давление?
1. впуск; 2. сжатие; 3. рабочий ход; 4. выпуск.
21. Что поступает при такте впуска в цилиндры дизельного двигателя?
1. топливо; 2. топливовоздушная смесь; 3. воздух; 4. рабочая смесь.
22. Что поступает в цилиндры карбюраторного двигателя при такте "впуск"?
1. топливо; 2. топливовоздушная смесь; 3. воздух; 4. все ответы неправильные
23. Что поступает в цилиндры двигателя с непосредственным впрыском бензина при такте "впуск"?
1. топливо; 2. топливовоздушная смесь; 3. Воздух; 4. все ответы неправильные
24. Что поступает в цилиндры двигателя с центральным впрыском бензина при такте "впуск"?
1. топливо; 2. топливовоздушная смесь; 3. воздух; 4. все ответы неправильные
25. В цилиндрах каких двигателей в начале такта сжатия отсутствует топливовоздушная смесь?
1. карбюраторных; 2. дизельных; 3. дизельных и карбюраторных. 4. все ответы неправильные
26. При такте сжатия в цилиндрах карбюраторного двигателя находится...
1. воздух; 2. топливо; 3. топливовоздушная смесь. 4. все ответы неправильные
27. При каком такте в цилиндр дизельного двигателя поступает топливо?
1. впуск; 2. сжатие; 3. рабочий ход. 4. все ответы неправильные
28. Что называется порядком работы двигателя?
1. своевременное воспламенение рабочей смеси в каждом цилиндре;
2. последовательность чередования одноименных тактов в цилиндрах;
3. своевременное заполнение цилиндров горючей смесью и ее воспламенение;
4. последовательность чередования тактов в каждом цилиндре.
29. Тепловые зазоры в клапанных механизмах устанавливаются для того, чтобы исключить
1) разрушение коромысел и штанг; 2) неплотное закрытие клапанов;
3) повышенный износ кулачков; 4) все перечисленные последствия.
30. Тепловые зазоры в приводе клапанов проверяют и регулируют при ...
1. закрытых клапанах; 2. открытых клапанах;
3. открытых или закрытых клапанах в зависимости от модели двигателя. 4. все ответы неправильные

Организация сервиса транспортных средств (семестр: 7,8; промежуточная аттестация: зачет, экзамен)

1. На содержание какого токсичного компонента в отработавших газах автомобиля оказывает наибольшее влияние отклонение угла опережения зажигания от оптимального?
 1. на содержание окиси фосфора
 2. на содержание окиси азота
 3. на содержание окиси углерода
 4. все ответы неправильные
2. Продукты сгорания, оставшиеся в цилиндре от предыдущего цикла, называются
 1. остаточными газами; 2. отработавшими газами; 3. рабочей смесью; 4. горючей смесью.
3. Совершенство организации процесса наполнения цилиндра оценивается
 1. количеством остаточных газов; 2. коэффициентом избытка воздуха;
 3. коэффициентом наполнения; 4. правильно 2,3.
4. Какой показатель наиболее точно характеризует динамические качества карбюраторного двигателя в условиях скоростной характеристики?
 1. минимальная мощность, развиваемая двигателем;
 2. максимальная мощность, развиваемая двигателем;
 3. правильно 1,2;
 4. все ответы неправильные
5. Коэффициентом наполнения называется
 1. отношение количества свежего заряда, поступившего в цилиндр в процессе наполнения, к тому его количеству, которое разместились бы в рабочем объеме, если бы температура и давление в конце впуска были бы равны температуре и давлению на входе во впускную систему;
 2. отношение количества воздуха, содержащегося в составе топливовоздушной смеси, к тому его количеству, которое необходимо для полного сгорания топлива, содержащегося в этой смеси;
 3. отношение количества воздуха, поступающего в цилиндр при наддуве, к тому количеству воздуха, которое поступило бы без наддува.
 4. все ответы неправильные
6. Степенью сжатия двигателя называют
 1. отношение давления в цилиндре в конце сжатия к давлению в конце наполнения;
 2. отношения полного объема цилиндра к объему камеры сгорания;
 3. отношение рабочего объема цилиндра к объему камеры сгорания;
 4. отношения полного объема цилиндра к рабочему объему цилиндра.
7. В каких пределах изменяется степень сжатия современных бензиновых ДВС?
 1. 1,5...5,0; 2. 6,5...8,0; 3. 8,5...12,5. 4. все ответы неправильные
8. В каких пределах изменяется степень сжатия дизелей с наддувом
 1. 13,5...17,0; 2. 6,5...8,0; 3. 8,5...12,5. 4. все ответы неправильные
9. В каких пределах изменяется степень сжатия дизелей без наддува?
 1. 1,5...5,0; 2. 6,5...8,0; 3. 8,5...12,5; 4. 16,5...24.
10. Степенью повышения давления в цилиндре называют
 1. отношение давления в цилиндре в конце сжатия к давлению в конце наполнения;
 2. отношения полного объема цилиндра к объему камеры сгорания;
 3. отношение рабочего объема цилиндра к объему камеры сгорания;
 4. отношения максимального давления в цилиндре в процессе сгорания к давлению в конце сжатия.
11. Рабочий объем цилиндра 500 куб. см, объем камеры сгорания 100 куб. см. Чему равна степень сжатия?
 1. 5; 2. 6; 3. 0,2; 4. 4.
12. В каких направлениях движется поршень при такте рабочего хода?
 1. от нижней мертвой точки к верхней мертвой точке;
 2. от верхней мертвой точки к нижней мертвой точке.
 3. все ответы правильные
 4. все ответы неправильные
13. На какой угол поворачивается коленчатый вал 1-цилиндрового 4-тактного двигателя за 1 цикл?

1. 90°; 2. 180°; 3. 360°; 4. 720°.
14. На какой угол поворачивается коленчатый вал 2-цилиндрового 4-тактного двигателя за 1 такт?
1. 90°; 2. 180°; 3. 360°; 4. 270°.
15. На какой угол поворачивается коленчатый вал 1-цилиндрового 2-тактного двигателя за 1 цикл?
1. 90°; 2. 1800; 3. 360°; 4. 270°.
16. При каких тактах в цилиндре двигателя создается разрежение?
1. впуск; 2. сжатие; 3. рабочий ход; 4. выпуск.
17. При каких тактах в цилиндре двигателя совершается полезная работа?
1. впуск; 2. сжатие; 3. рабочий ход; 4. выпуск.
18. При каких тактах в цилиндре двигателя движение поршня осуществляется за счет использования энергии, накопленной маховиком?
1. впуск; 2. сжатие; 3. рабочий ход; 4. выпуск.
19. При каких тактах в цилиндре двигателя совершается работа, часть которой расходуется на накопление энергии маховика?
1. впуск; 2. сжатие; 3. рабочий ход; 4. выпуск.
20. При каких тактах в цилиндре двигателя создается наиболее высокое давление?
1. впуск; 2. сжатие; 3. рабочий ход; 4. выпуск.
21. Что поступает при такте впуска в цилиндры дизельного двигателя?
1. топливо; 2. топливовоздушная смесь; 3. воздух; 4. рабочая смесь.
22. Что поступает в цилиндры карбюраторного двигателя при такте "впуск"?
1. топливо; 2. топливовоздушная смесь; 3. воздух. 4. все ответы неправильные
23. Что поступает в цилиндры двигателя с непосредственным впрыском бензина при такте "впуск"?
1. топливо; 2. топливовоздушная смесь; 3. Воздух; 4. все ответы неправильные
24. Что поступает в цилиндры двигателя с центральным впрыском бензина при такте "впуск"?
1. топливо; 2. топливовоздушная смесь; 3. воздух; 4. все ответы неправильные
25. В цилиндрах каких двигателей в начале такта сжатия отсутствует топливовоздушная смесь?
1. карбюраторных; 2. дизельных; 3. дизельных и карбюраторных. 4. все ответы неправильные
26. При такте сжатия в цилиндрах карбюраторного двигателя находится...
1. воздух; 2. топливо; 3. топливовоздушная смесь. 4. все ответы неправильные
27. При каком такте в цилиндр дизельного двигателя поступает топливо?
1. впуск; 2. сжатие; 3. рабочий ход. 4. все ответы неправильные
28. Что называется порядком работы двигателя?
1. своевременное воспламенение рабочей смеси в каждом цилиндре;
2. последовательность чередования одноименных тактов в цилиндрах;
3. своевременное заполнение цилиндров горючей смесью и ее воспламенение;
4. последовательность чередования тактов в каждом цилиндре.
29. Тепловые зазоры в клапанных механизмах устанавливаются для того, чтобы исключить
- 1) разрушение коромысел и штанг; 2) неплотное закрытие клапанов;
3) повышенный износ кулачков; 4) все перечисленные последствия.
30. Тепловые зазоры в приводе клапанов проверяют и регулируют при ...
1. закрытых клапанах; 2. открытых клапанах;
3. открытых или закрытых клапанах в зависимости от модели двигателя. 4 все ответы неправильные

Топливо-смазочные материалы (семестр: 4; промежуточная аттестация: зачет)

Тестовые задания с единичным выбором:

Вариант задания № 1

Укажите правильный вариант ответа

Какие три типа кристаллических решеток, являются основными для металлов?

1. объемно центрированная кубическая, гексагональная плотноупакованная, гранецентрированная кубическая
2. объемно центрированная кубическая, ромбическая, моноклинная
3. триклинная, ромбическая, моноклинная
4. объемно центрированная кубическая, ромбическая, гексагональная плотноупакованная

Правильный ответ: 1

Вариант задания № 2

Укажите правильный вариант ответа

Точечный дефект кристаллической решетки - это _____

1. изотропия
2. вакансия
3. аллотропия
4. дислокация

Правильный ответ: 2

Вариант задания № 3

Укажите правильный вариант ответа

Работа, отнесенная к начальной площади поперечного сечения образца, представляет собой следующее механическое свойство материала:

1. ударная вязкость
2. прочность
3. относительное удлинение
4. твердость

Правильный ответ: 1

Вариант задания № 4

Укажите правильный вариант ответа

Укажите, какие свойства относятся к механическим свойствам?

1. хладостойкость, жаропрочность, коррозионная стойкость
2. прочность, вязкость, пластичность, твердость
3. химическая инертность, кислотоупорность
4. плотность, температура плавления, теплопроводность

Правильный ответ: 2

Вариант задания № 5

Укажите правильный вариант ответа

Укажите, какая структурная составляющая представляет собой эвтектику в системе Fe – Fe₃C:

1. перлит
2. жидкий сплав
3. аустенит
4. ледебурит

Правильный ответ: 4

Вариант задания № 6

Укажите правильный вариант ответа

Какие структурные составляющие встречаются в системе Fe – Fe₃C

1. мартенсит, перлит, ледебурит, сорбит
2. ледебурит, перлит, феррит, цементит
3. жидкий сплав, феррит, аустенит, цементит
4. перлит, сорбит, бейнит, мартенсит

Правильный ответ: 2

Вариант задания № 7

Укажите правильный вариант ответа

Как называются углеродистые стали по структуре, состоящие из цементита и перлита?

1. цементитными

- 2. заэвтектоидными
 - 3. доэвтектоидными
 - 4. эвтектоидными
- Правильный ответ: 2

Тестовые задания с множественным выбором:

Вариант задания № 1

Укажите все правильные варианты ответов

Макроструктурным методом можно выявить:

- 1. дислокацию
 - 2. трещины
 - 3. характер излома
 - 4. усадочные раковины
- Правильные ответы: 2, 3, 4

Вариант задания № 2

Укажите все правильные варианты ответов

Реальный кристалл имеет структурные несовершенства:

- 1. линейные
 - 2. поверхностные
 - 3. точечные
 - 4. микроскопические
- Правильные ответы: 1, 2, 3

Вариант задания № 3

Укажите все правильные варианты ответов

В сплавах могут образовываться следующие фазы и структурные составляющие:

- 1. механическая смесь
 - 2. твердый раствор
 - 3. дислокация
 - 4. химическое соединение
- Правильные ответы: 1, 2, 4

Вариант задания № 4

Укажите все правильные варианты ответов

Основными технологическими свойствами пластмасс являются:

- 1. плотность
 - 2. текучесть
 - 3. усадка
 - 4. теплостойкость
- Правильные ответы: 2, 3

Расчетные задания:

Вариант задания 1

Укажите правильный вариант ответа

Проводилось испытание образцов на растяжение. Длина рабочей части образца до и после испытания $l_0=25$ мм, $l_k=30$ мм, соответственно. Определите относительное удлинение металла образца.

- 1. 10%
- 2. 20%
- 3. 25%
- 4. 15%

Правильный ответ: 2

Вариант задания 2

Укажите правильный вариант ответа

Определить предел прочности при испытании на растяжение образца длиной $l_0=100\text{мм}$ и площадью сечения $F_0=50\text{мм}^2$. Максимальная нагрузка $R_{\text{макс.}}$, предшествующая разрушению составила 3000Н .

- 1. 65 МПа
- 2. 1000 МПа
- 3. 60 МПа
- 4. 250 МПа

Правильный ответ: 3

Организация и технология фирменного сервиса (семестр:8; промежуточная аттестация: зачет)

1. На содержание какого токсичного компонента в отработавших газах автомобиля оказывает наибольшее влияние отклонение угла опережения зажигания от оптимального?

- 1. на содержание окиси фосфора
- 2. на содержание окиси азота
- 3. на содержание окиси углерода
- 4. все ответы неправильные

2. Продукты сгорания, оставшиеся в цилиндре от предыдущего цикла, называются

- 1. остаточными газами; 2. отработавшими газами; 3. рабочей смесью; 4. горючей смесью.

3. Совершенство организации процесса наполнения цилиндра оценивается

- 1. количеством остаточных газов; 2. коэффициентом избытка воздуха;
- 3. коэффициентом наполнения; 4. правильно 2,3.

4. Какой показатель наиболее точно характеризует динамические качества карбюраторного двигателя в условиях скоростной характеристики?

- 1. минимальная мощность, развиваемая двигателем;
- 2. максимальная мощность, развиваемая двигателем;
- 3. правильно 1,2;
- 4. все ответы неправильные

5. Коэффициентом наполнения называется

- 1. отношение количества свежего заряда, поступившего в цилиндр в процессе наполнения, к тому его количеству, которое разместились бы в рабочем объеме, если бы температура и давление в конце впуска были бы равны температуре и давлению на входе во впускную систему;
- 2. отношение количества воздуха, содержащегося в составе топливовоздушной смеси, к тому его количеству, которое необходимо для полного сгорания топлива, содержащегося в этой смеси;
- 3. отношение количества воздуха, поступающего в цилиндр при наддуве, к тому количеству воздуха, которое поступило бы без наддува.
- 4. все ответы неправильные

6. Степенью сжатия двигателя называют

- 1. отношение давления в цилиндре в конце сжатия к давлению в конце наполнения;
- 2. отношения полного объема цилиндра к объему камеры сгорания;
- 3. отношение рабочего объема цилиндра к объему камеры сгорания;
- 4. отношения полного объема цилиндра к рабочему объему цилиндра.

7. В каких пределах изменяется степень сжатия современных бензиновых ДВС?

- 1. 1,5...5,0; 2. 6,5...8,0; 3. 8,5...12,5. 4. все ответы неправильные

8. В каких пределах изменяется степень сжатия дизелей с наддувом

- 1. 13,5...17,0; 2. 6,5...8,0; 3. 8,5...12,5. 4. все ответы неправильные

9. В каких пределах изменяется степень сжатия дизелей без наддува?

- 1. 1,5...5,0; 2. 6,5...8,0; 3. 8,5...12,5; 4. 16,5...24.

10. Степенью повышения давления в цилиндре называют

1. отношение давления в цилиндре в конце сжатия к давлению в конце наполнения;
 2. отношения полного объема цилиндра к объему камеры сгорания;
 3. отношение рабочего объема цилиндра к объему камеры сгорания;
 4. отношения максимального давления в цилиндре в процессе сгорания к давлению в конце сжатия.
11. Рабочий объем цилиндра 500 куб. см, объем камеры сгорания 100 куб. см. Чему равна степень сжатия?
1. 5; 2. 6; 3. 0,2; 4. 4.
12. В каких направлениях движется поршень при такте рабочего хода?
1. от нижней мертвой точки к верхней мертвой точке;
 2. от верхней мертвой точки к нижней мертвой точке.
 3. все ответы правильные
 4. все ответы неправильные
13. На какой угол поворачивается коленчатый вал 1-цилиндрового 4-тактного двигателя за 1 цикл?
1. 90°; 2. 180°; 3. 360°; 4. 720°.
14. На какой угол поворачивается коленчатый вал 2-цилиндрового 4-тактного двигателя за 1 такт?
1. 90°; 2. 180°; 3. 360°; 4. 270°.
15. На какой угол поворачивается коленчатый вал 1-цилиндрового 2-тактного двигателя за 1 цикл?
1. 90°; 2. 1800; 3. 360°; 4. 270°.
16. При каких тактах в цилиндре двигателя создается разрежение?
1. впуск; 2. сжатие; 3. рабочий ход; 4. выпуск.
17. При каких тактах в цилиндре двигателя совершается полезная работа?
1. впуск; 2. сжатие; 3. рабочий ход; 4. выпуск.
18. При каких тактах в цилиндре двигателя движение поршня осуществляется за счет использования энергии, накопленной маховиком?
1. впуск; 2. сжатие; 3. рабочий ход; 4. выпуск.
19. При каких тактах в цилиндре двигателя совершается работа, часть которой расходуется на накопление энергии маховика?
1. впуск; 2. сжатие; 3. рабочий ход; 4. выпуск.
20. При каких тактах в цилиндре двигателя создается наиболее высокое давление?
1. впуск; 2. сжатие; 3. рабочий ход; 4. выпуск.
21. Что поступает при такте впуска в цилиндры дизельного двигателя?
1. топливо; 2. топливовоздушная смесь; 3. воздух; 4. рабочая смесь.
22. Что поступает в цилиндры карбюраторного двигателя при такте "впуск"?
1. топливо; 2. топливовоздушная смесь; 3. воздух; 4. все ответы неправильные
23. Что поступает в цилиндры двигателя с непосредственным впрыском бензина при такте "впуск"?
1. топливо; 2. топливовоздушная смесь; 3. Воздух; 4. все ответы неправильные
24. Что поступает в цилиндры двигателя с центральным впрыском бензина при такте "впуск"?
1. топливо; 2. топливовоздушная смесь; 3. воздух; 4. все ответы неправильные
25. В цилиндрах каких двигателей в начале такта сжатия отсутствует топливовоздушная смесь?
1. карбюраторных; 2. дизельных; 3. дизельных и карбюраторных. 4. все ответы неправильные
26. При такте сжатия в цилиндрах карбюраторного двигателя находится...
1. воздух; 2. топливо; 3. топливовоздушная смесь. 4. все ответы неправильные
27. При каком такте в цилиндр дизельного двигателя поступает топливо?
1. впуск; 2. сжатие; 3. рабочий ход. 4. все ответы неправильные
28. Что называется порядком работы двигателя?
1. своевременное воспламенение рабочей смеси в каждом цилиндре;
 2. последовательность чередования одноименных тактов в цилиндрах;
 3. своевременное заполнение цилиндров горючей смесью и ее воспламенение;

4. последовательность чередования тактов в каждом цилиндре.
29. Тепловые зазоры в клапанных механизмах устанавливают для того, чтобы исключить
- 1) разрушение коромысел и штанг;
 - 2) неплотное закрытие клапанов;
 - 3) повышенный износ кулачков;
 - 4) все перечисленные последствия.
30. Тепловые зазоры в приводе клапанов проверяют и регулируют при ...
1. закрытых клапанах;
 2. открытых клапанах;
 3. открытых или закрытых клапанах в зависимости от модели двигателя.
- 4 все ответы неправильные

Электронные системы транспортных средств (семестр:5; промежуточная аттестация: зачет)

Тестовые задания с единичным выбором:

Тест № 1

Укажите правильный вариант ответа. Из каких основных элементов состоит генератор переменного тока автомобилей?

- а) ротор, статор, обмотка возбуждения
- б) тяговое реле, подшипник скольжения, ремень
- в) кронштейн, крышка подшипника
- г) приводная шестерня, обмотка реле

Правильный ответ: 1

Тест № 2

Укажите правильный вариант ответа. Для чего служит реле-регулятор?

- а) для контроля сопротивления;
- б) для автоматического регулирования напряжения;
- в) для регулирования силы тока;
- г) для регулирования силы света

Правильный ответ: 2

Тест № 3

Укажите правильный вариант ответа. Какую функцию играет диодный мост в генераторе переменного тока автомобиля?

- а) для регулирования напряжения генератора
- б) для контроля силы тока
- в) для регулирования сопротивления
- г) для выпрямления (преобразования) переменного тока в постоянный ток.

Правильный ответ: 4

Тест № 4

Укажите правильный вариант ответа. К основным параметрам аккумуляторной батареи что относится?

- а) мощность
- б) электродвижущая сила
- в) температура электролита
- г) состояние электролита

Правильный ответ: 2

Тест № 5

Укажите правильный вариант ответа. Что измеряет амперметр?

- а) силу тока
- б) сопротивление
- в) напряжение
- г) мощность

Правильный ответ: 1

Тест № 6

Укажите правильный вариант ответа. Как подключается амперметр?

- а) параллельно с аккумуляторной батареей
- б) последовательно с аккумуляторной батареей
- в) по схеме треугольник
- г) и параллельно, последовательно

Правильный ответ: 2

Тест № 7

Укажите правильный вариант ответа. Какой из перечисленных ответов можно отнести к способу зарядки аккумуляторной батареи?

- а) при постоянном токе
- б) стационарный
- в) переменный способ
- г) номинальный

Правильный ответ: 1

Тестовые задания с множественным выбором:

Тест № 1

Укажите все правильные варианты ответов. Когда проверяется работоспособность выключателя зажигания и когда осуществляется техническое обслуживание системы зажигания:

- 1) осуществляется обслуживание системы зажигания при каждом очередном ТО-2;
- 2) проверяется работоспособность выключателя зажигания при ТО-1;
- 3) ЕТО;
- 4) КР.

Правильный ответ: 1, 2

Тест № 2

Укажите все правильные варианты ответов. Причинами перегрева двигателей могут быть следующие факторы:

- 1) датчик температуры принудительного включения вентилятора не срабатывает;
- 2) моторное масло используется повышенной вязкости;
- 3) нет контакта в соединительном штекере вентилятора;
- 4) неисправен термостат или ослабление ремня вентилятора.

Правильный ответ: 1, 3, 4

Тест № 3

Укажите все правильные варианты ответов. Какие компоненты используются для приготовления электролита аккумуляторной батареи?

- 1) щелочная кислота
- 2) серная кислота
- 3) уксусная кислота
- 4) дистиллированная вода

Правильный ответ: 2, 4.

Тест № 4

Укажите все правильные варианты ответов из четырех предложенных.

В систему ТО автомобилей входят:

- 1) ЕТО;
- 2) ТО-1, ТО-2;
- 3) СТО;
- 4) ТО-3.

Правильный ответ: 1, 2, 3

Расчетные задания:

Тест № 1

Укажите правильный вариант ответа. При очередном ТО-2 определить прогиб ремня генератора автомобиля УАЗ при интенсивности износа и растяжения 0,2 мм/1000км по следующей

зависимости: $y = a_0 + a_1 \ell$, где a_1 — интенсивность изменения параметра технического состояния, зависящая от конструкции и условий эксплуатации изделий. Во время контроля прогиб ремня составил $a_0 = 6$ мм.

- 1) 8,0;
- 2) 10,0;
- 3) 12,0;
- 4) 14,0.

Правильный ответ: 2

Тест № 2

Укажите правильный вариант ответа. Определить зарядный ток для аккумуляторной батареи 6СТ – 60, с напряжением входе контроля 10,0 В.

- 1) 0,5;
- 2) 1,5;
- 3) 6,0;
- 4) 10,0.

Правильный ответ: 3

Основы теории массового обслуживания (семестр: 7; промежуточная аттестация: зачет)

1. Что понимается под термином "исследование операций"?

- 1) применение математических методов для обоснования решений;
- 2) применение количественных методов для обоснования решений во всех областях целенаправленной человеческой деятельности, в том числе и в экономике;
- 3) применение математических методов для исследования бухгалтерских операций;
- 4) содержимое 1 и 2 пунктов;
- 5) содержимое 1, 2 и 3 пунктов.

2. Что понимается под "решением"?

- 1) выбор мероприятий для достижения цели из ряда возможностей, имеющихся у организатора;
- 2) замысел руководителя;
- 3) план мероприятий;
- 4) приказ по предприятию;
- 5) все вышеназванное.

3. Когда начинается исследование операций в экономике?

- 1) когда нужно распорядиться имеющейся рабочей силой;
- 2) когда нужно определить, какие типы работ выполнять в первую очередь;
- 3) когда для обоснования решений применяется тот или иной математический аппарат;
- 4) когда появляются финансовые операции;
- 5) во всех вышеназванных случаях.

4. Когда впервые появился термин "исследование операций"?

- 1) в годы второй мировой войны;
- 2) в 50-ые годы;
- 3) в 60-ые годы;
- 4) в 70-ые годы;
- 5) в 90-ые годы.

5. Назовите примеры отраслей производственной сферы, в которых легко просматриваются характерные особенности задач исследования операций в экономике?

- 1) постройка участка магистрали;
- 2) продажа сезонных товаров;
- 3) снегозащита дорог;
- 4) выборочный контроль продукции;
- 5) все вышеназванное.

6. Что называется операцией?

- 1) всякое мероприятие (система действий), объединенное единым замыслом;
- 2) всякое мероприятие (система действий), направленное к достижению какой-то цели;
- 3) неуправляемые мероприятия;
- 4) всякое мероприятие (система действий), объединенное единым замыслом и направленное к достижению какой-то цели;
- 5) комплекс технических мероприятий.

7. Какие решения называются оптимальными?

- 1) решения, по тем или иным признакам предпочтительные перед другими;
- 2) рациональные решения;
- 3) все согласованные решения;
- 4) все утвержденные решения;
- 5) все вышеназванные.

8. В чем заключается цель исследования операций?

- 1) предварительное количественное обоснование оптимальных решений;
- 2) указать одно-единственное строго оптимальное решение;
- 3) выделить область практически равноценных оптимальных решений, в пределах которой может быть сделан окончательный выбор;
- 4) содержимое пунктов 1,2,3;
- 5) только содержимое пунктов 1,2.

9. Что необходимо для того, чтобы сравнить между собой по эффективности разные решения?

- 1) нужно иметь какой-то количественный критерий, так называемый показатель эффективности;
- 2) нужно иметь целевую функцию; 3. показатель, отражающий целевую направленность операции;
- 3) содержимое пунктов 1,2,3;
- 4) содержимое пунктов 1,2.

10. Что выбирается в качестве показателя эффективности при возникновении форсмажорных обстоятельств?

- 1) берется сама величина, которую хотелось бы минимизировать;
- 2) берется сама величина, которую хотелось бы максимизировать;
- 3) берется не сама величина, а ее среднее значение - математическое ожидание;
- 4) берется дисперсия самой величины;
- 5) все вышеназванное.

11. Какой показатель и критерий эффективности можно выбрать при снабжении предприятий сырьем?

- 1) суммарные расходы на перевозки сырья;
- 2) суммарные расходы на перевозки сырья за единицу времени, например, месяц ();
- 3) минимальные расходы на перевозки;
- 4) максимальные расходы на сырье;
- 5) все вышеназванное.

12. Какой показатель и критерий эффективности можно выбрать при постройке участка магистрали?

- 1) время завершения стройки;
- 2) среднее ожидаемое время окончания стройки;
- 3) максимальное время окончания стройки;
- 4) минимальное время окончания стройки;
- 5) стоимость стройки.

13. Какой показатель и критерий эффективности можно выбрать при продаже сезонных товаров?

- 1) максимально ожидаемую прибыль;
- 2) среднюю ожидаемую прибыль от реализации товаров за сезон;
- 3) расходы при продаже;
- 4) максимальное время продажи;
- 5) все вышеназванное.

14. Какой показатель можно выбрать для характеристики эффективности работы городского транспорта?

- 1) среднюю скорость передвижения пассажиров по городу;
- 2) среднее число перевезенных пассажиров;
- 3) среднее количество километров, которое придется пройти пешком человеку, которого транспорт не может доставить в нужное место;
- 4) ни один из вышеназванных не подходит для этого;
- 5) все вышеназванные.

Основы теории надежности технических систем (семестр: 5; промежуточная аттестация: экзамен)

Тестовые задания с единичным выбором:

Тест № 1

Укажите правильный вариант ответа

Надежность - это:

- 1) состояние изделия, при котором оно способно выполнять заданные функции, сохраняя значение заданных параметров, в установленных пределах;
- 2) свойство объекта сохранять работоспособное состояние в течение заданного времени;
- 3) совокупность свойств продукции, обуславливающих ее пригодность удовлетворять определенные потребности в соответствии с ее назначением;
- 4) свойство объекта сохранять во времени в установленных пределах значение всех параметров, характеризующих способность выполнять требуемые функции в заданных режимах и условиях применения, ТО и Р, хранения и транспортирования.

Правильный ответ: 4

Тест № 2

Укажите правильный вариант ответа

Как в надежности называют предмет определенного целевого назначения?

- 1) деталь
- 2) изделие
- 3) продукт
- 4) объект

Правильный ответ: 4

Тест № 3

Укажите правильный вариант ответа

Качество – это:

- 1) состояние изделия, при котором оно способно выполнять заданные функции, сохраняя значение заданных параметров, в установленных пределах;
- 2) свойство объекта сохранять работоспособное состояние в течение заданного времени;
- 3) свойство объектов сохранять работоспособное состояние, до предельного состояния при установившейся системе ТО и ремонта;
- 4) совокупность свойств продукции, обуславливающих ее пригодность удовлетворять определенные потребности в соответствии с ее назначением

Правильный ответ: 4

Тест № 4

Укажите правильный вариант ответа

Какие показатели качества характеризуют свойства объекта сохранять и восстанавливать его работоспособность в процессе эксплуатации?

- 1) надежности
- 2) назначения
- 3) технологичности
- 4) безопасности

Правильный ответ: 1

Тест № 5

Укажите правильный вариант ответа

Какие показатели качества характеризуют приспособленность конструкции к ее изготовлению и эксплуатации?

- 1) назначения
- 2) транспортабельности
- 3) технологичности
- 4) безопасности

Правильный ответ: 3

Тест № 6

Укажите правильный вариант ответа

Какие показатели качества характеризуют насыщенность объекта стандартными, унифицированными и оригинальными частями?

- 1) надежности
- 2) безопасности
- 3) стандартизации и унификации
- 4) эргономические

Правильный ответ: 3

Тест № 7

Укажите правильный вариант ответа

Какие показатели качества характеризуют особенности конструкции объекта, обуславливающие безопасность обслуживающего персонала при его эксплуатации?

- 1) надежности
- 2) безопасности
- 3) стандартизации и унификации
- 4) эргономические

Правильный ответ: 2

Тестовые задания с множественным выбором:

Тест № 1

Укажите все правильные варианты ответов

Наука о надежности изучает:

- 1) способы достижения определенного уровня, оптимального для системы, по мощности и коэффициенту полезного действия;
- 2) закономерности изменения показателей надежности систем и их прогнозирование;
- 3) методы повышения надежности систем;
- 4) закономерности рабочих процессов, протекающих в системах;

Правильные ответы: 2; 3

Тест № 2

Укажите все правильные варианты ответов

На каких науках, прежде всего, базируется наука о надежности?

- 1) химия
- 2) физика
- 3) теория вероятностей
- 4) математическая статистика

Правильные ответы: 3; 4

Тест № 3

Укажите все правильные варианты ответов

В зависимости от назначения объекта и условий его применения надежность оценивается:

- 1) безотказностью;
- 2) восстанавливаемостью;
- 3) ремонтпригодностью;
- 4) приспособляемостью

Правильные ответы: 1; 3

Тест № 4

Укажите все правильные варианты ответов

Свойства, характеризующие только надежность изделия:

- 1) работоспособность;
- 2) долговечность;
- 3) сохраняемость;
- 4) исправность.

Правильные ответы: 2; 3

Расчетные задания:

Вариант задания 1. На заводе производились тестовые испытания 1000 однотипных электронных ламп, за 3000 часов отказала 80 ламп. Необходимо определить вероятность отказа на момент времени 3000 часов.

Результат округлите до сотых долей. Десятичный разделитель – точка (например, 0.05)

- 1) 0,03
- 2) 0,05
- 3) 0,08
- 4) 0,09

Правильный ответ: 3

Вариант задания 2. На производстве выпущено 10 единиц оборудования. Ресурс каждого объекта составляет: 106, 108, 125, 123, 117, 136, 131, 109, 122, 124 часа соответственно. Необходимо определить средний ресурс работы данного оборудования.

Результат округлите до десятых долей. Десятичный разделитель – точка (например, 110.5)

- 1) 118,5

- 2) 120,1
- 3) 123,6
- 4) 125, 3

Правильный ответ: 2

Обслуживание и ремонт автоматических коробок передач (семестр: 6; промежуточная аттестация: зачет)

Тестовые задания с единичным выбором:

Тест № 1

Укажите правильный вариант ответа

Для чего служит коэффициент 9550 в формуле: $P = \frac{M \cdot n}{9550}$?

- 1) для перевода м/с в об/мин;
- 2) для согласования единиц измерения;
- 3) для согласования единиц измерения, n и M, в результате величина P выражается в кВт;
- 4) для перевода об/мин в Нм.

Правильный ответ: 3

Тест № 2

Укажите правильный вариант ответа

В автоматических коробках передач для трогания с места, для увеличения крутящего момента и уменьшения вибрации служит:

- 1) масляный насос;
- 2) планетарный редуктор;
- 3) гидротрансформатор;
- 4) муфта свободного хода.

Правильный ответ: 3

Тест № 3

Укажите правильный вариант ответа

В автоматических коробках передач для образования передаточных отношений/передач механическим путем служит:

- 1) масляный насос;
- 2) гидротрансформатор;
- 3) планетарный редуктор;
- 4) муфта свободного хода.

Правильный ответ: 3

Тест № 4

Укажите правильный вариант ответа

В автоматических коробках передач для оптимизации нагрузки компонентами переключения служит:

- 1) масляный насос;
- 2) планетарный редуктор;
- 3) гидротрансформатор;
- 4) муфта свободного хода.

Правильный ответ: 4

Тест № 5

Укажите правильный вариант ответа

В автоматических коробках передач для подачи смазки в компоненты механизма переключения, в гидротрансформатор, а также для смазки коробки передач служит:

- 1) масляный насос;
- 2) планетарный редуктор;
- 3) гидротрансформатор;
- 4) муфта свободного хода.

Правильный ответ: 1

Тест № 6

Укажите правильный вариант ответа

Как блок управления автоматической коробки передач определяет момент, когда необходимо переключать передачу:

- 1) на основании кривой адаптивного переключения;
- 2) гидропривод, посредством приводов/электромагнитных клапанов;
- 3) клапанов;
- 4) муфты свободного хода.

Правильный ответ: 1

Тест № 7

Укажите правильный вариант ответа

Какие устройства предоставляют момент, когда необходимо переключать передачу:

- 1) на основании кривой адаптивного переключения;
- 2) гидропривод, посредством приводов/электромагнитных клапанов;
- 3) клапан;
- 4) муфта свободного хода.

Правильный ответ: 1

Тестовые задания с множественным выбором:

Тест № 1

Укажите все правильные варианты ответов

При проверке уровня трансмиссионного масла в АКП выполнить следующие условия:

- 1) автомобиль должен находиться на ровной поверхности.
- 2) двигатель должен работать со скоростью 2500 оборотов в минуту.
- 3) необходимо несколько раз переключить рычаг выбора передач во все положения и оставить рычаг выбора передач в положении «Р».
- 4) температура трансмиссионного масла должна составлять $55 \pm 50^\circ\text{C}$.

Правильный ответ: 1, 3, 4.

Тест № 2

Укажите все правильные варианты ответов

ЕО АКП – включают в себя следующие работы:

- 1) уборочно-моечные;
- 2) контрольно-осмотровые;
- 3) смазочные, регулировочные;
- 4) крепежно-регулировочные:

Правильный ответ: 1, 2.

Тест № 3

Укажите все правильные варианты ответов

Сателлиты в планетарном редукторе удерживаются:

- 1) пальцами;
- 2) заклепками;
- 3) сваркой;
- 4) водилой.

Правильный ответ: 1, 4.

Тест № 4

Укажите все правильные варианты ответов

Сигнал датчика диапазона коробки передач (TR) используется для выполнения каких нижеуказанных функций?

- 1) определение положения рычага выбора передач.
- 2) включение фонарей заднего хода.
- 3) активизации реле блокировки стартера
- 4) управление тормозной системой.

Правильный ответ: 1, 2, 3.

Расчетные задания:

Тест № 1

Укажите правильный вариант ответа

Определить насколько больше расход бензина для автомобиля Ford Focus II, седан с АКПП по сравнению с автомобилем Ford Focus II, седан с МКПП на 1000 км, если у них расходы бензина на 100 км – 7,7 л и 6,7 л соответственно.

- 1) 1
- 2) 10
- 3) 67
- 4) 77

Правильный ответ: 2

Тест № 2

Укажите правильный вариант ответа

Определить перерасход в рублях на бензин для автомобиля Ford Focus II, седан с АКПП по сравнению с автомобилем Ford Focus II, седан с МКПП на 10000 км, если у них расходы топлива на 100 км – 7,7 л и 6,7 л соответственно, цена бензина 48 рублей на один литр.

- 1) 670
- 2) 770
- 3) 4800
- 4) 7700

Правильный ответ: 3

Конструкционные материалы в автомобилестроении (семестр: 4; промежуточная аттестация: экзамен)

Тестовые задания с единичным выбором:

Вариант задания № 1

Укажите правильный вариант ответа

Какие три типа кристаллических решеток, являются основными для металлов?

1. объемно центрированная кубическая, гексагональная плотноупакованная, гранецентрированная кубическая
2. объемно центрированная кубическая, ромбическая, моноклинная
3. триклинная, ромбическая, моноклинная
4. объемно центрированная кубическая, ромбическая, гексагональная плотноупакованная

Правильный ответ: 1

Вариант задания № 2

Укажите правильный вариант ответа

Точечный дефект кристаллической решетки - это _____

1. изотропия
2. вакансии
3. аллотропия
4. дислокация

Правильный ответ: 2

Вариант задания № 3

Укажите правильный вариант ответа

Работа, отнесенная к начальной площади поперечного сечения образца, представляет собой следующее механическое свойство материала:

1. ударная вязкость

- 2.прочность
- 3.относительное удлинение
- 4.твердость

Правильный ответ:1

Вариант задания № 4

Укажите правильный вариант ответа

Укажите, какие свойства относятся к механическим свойствам?

- 1.хладостойкость, жаропрочность, коррозионная стойкость
2. прочность, вязкость, пластичность, твердость
- 3.химическая инертность, кислотоупорность
- 4.плотность, температура плавления, теплопроводность

Правильный ответ:2

Вариант задания № 5

Укажите правильный вариант ответа

Укажите, какая структурная составляющая представляет собой эвтектику в системе Fe – Fe₃C:

- 1.перлит
- 2.жидкий сплав
- 3.аустенит
4. ледебурит

Правильный ответ:4

Вариант задания № 6

Укажите правильный вариант ответа

Какие структурные составляющие встречаются в системе Fe – Fe₃C

- 1.мартенсит, перлит, ледебурит, сорбит
2. ледебурит, перлит, феррит, цементит
- 3.жидкий сплав, феррит, аустенит, цементит
- 4.перлит, сорбит, бейнит, мартенсит

Правильный ответ:2

Вариант задания № 7

Укажите правильный вариант ответа

Как называются углеродистые стали по структуре, состоящие из цементита и перлита?

- 1.цементитными
2. заэвтектоидными
- 3.доэвтектоидными
- 4.эвтектоидными

Правильный ответ:2

Тестовые задания с множественным выбором:

Вариант задания № 1

Укажите все правильные варианты ответов

Макроструктурным методом можно выявить:

- 1.дислокацию
- 2.трещины
3. характер излома
4. усадочные раковины

Правильные ответы:2,3,4

Вариант задания № 2

Укажите все правильные варианты ответов

Реальный кристалл имеет структурные несовершенства:

- 1.линейные
2. поверхностные
3. точечные

4.микроскопические
Правильные ответы:1,2,3

Вариант задания № 3

Укажите все правильные варианты ответов

В сплавах могут образовываться следующие фазы и структурные составляющие:

- 1.механическая смесь
2. твердый раствор
- 3.дислокация
- 4.химическое соединение

Правильные ответы:1,2,4

Вариант задания № 4

Укажите все правильные варианты ответов

Основными технологическими свойствами пластмасс являются:

- 1.плотность
- 2.текучесть
3. усадка
- 4.теплостойкость

Правильные ответы:2,3

Расчетные задания:

Вариант задания 1

Укажите правильный вариант ответа

Проводилось испытание образцов на растяжение. Длина рабочей части образца до и после испытания $l_0=25\text{мм}$, $l_k=30\text{ мм}$, соответственно. Определите относительное удлинение металла образца.

- 1.10%
2. 20%
- 3.25%
- 4.15%

Правильный ответ:2

Вариант задания 2

Укажите правильный вариант ответа

Определить предел прочности при испытании на растяжение образца длиной $l_0=100\text{мм}$ и площадью сечения $F_0=50\text{мм}^2$. Максимальная нагрузка $R_{\text{макс.}}$, предшествующая разрушению составила 3000Н.

- 1.65 МПа
- 2.1000 МПа
3. 60 МПа
- 4.250 МПа

Правильный ответ:3

Диагностика объектов технического сервиса (семестр: 6; промежуточная аттестация: экзамен)

Тестовые задания с единичным выбором:

Тест № 1

Укажите правильный вариант ответа. Диагностирование – это...

- 1) определение механического состояния автомобилей, их агрегатов и узлов без разработки;

- 2) определение механического состояния автомобилей, их агрегатов и узлов с разработкой 25%;
- 3) определение механического состояния автомобилей, их агрегатов и узлов с разработкой 50%;
- 4) определение механического состояния автомобилей, их агрегатов и узлов с разработкой 100%.

Правильный ответ: 1

Тест № 2

Укажите правильный вариант ответа. Какой вид технического обслуживания имеет наименьшую трудоемкость?

- 1) ТО-1;
- 2) СО;
- 3) ТО-2;
- 4) ЕТО.

Правильный ответ: 4

Тест № 3

Укажите правильный вариант ответа. Для определения технического состояния ЦПГ, какой показатель наиболее точный:

- 1) давление в камере сгорания;
- 2) количество газов в картере двигателя
- 3) расход топлива;
- 4) вакуумметрическое давление (разрежение).

Правильный ответ: 4

Тест № 4

Укажите правильный вариант ответа. Давление в цилиндре в конце такта сжатия измеряется:

- 1) компрессометром;
- 2) линейкой;
- 3) кислотометром;
- 4) манометром.

Правильный ответ: 1

Тест № 5

Укажите правильный вариант ответа. Вспенивание охлаждающей жидкости в ДВС происходит из-за:

- 1) нарушения нагрузочного режима;
- 2) теплового режима;
- 3) засорения радиаторов;
- 4) попадания масла в охлаждающую жидкость.

Правильный ответ: 4

Тест № 6

Укажите правильный вариант ответа. При каком техническом обслуживании проводится поэлементная диагностика ДВС:

- 1) ЕТО;
- 2) сезонном ТО;
- 3) перед ремонтом;
- 4) при ТО-3, ТО-2.

Правильный ответ: 4

Тест № 7

Укажите правильный вариант ответа. Когда проводится заявочное диагностирование:

- 1) при ТО-1;
- 2) при появлении признаков неисправности;
- 3) при ТО-2;
- 4) при ТО-3.

Правильный ответ: 2

Тестовые задания с множественным выбором:

Тест № 1

Укажите все правильные варианты ответов. Черный дым только при повышенной частоте вращения вала двигателя может быть следствием:

- 1) недостатка воздуха (засорился воздухоочиститель);
- 2) избытка топлива (неправильно отрегулирован топливный насос);
- 3) попадания в цилиндр двигателя или в топливо воды;
- 4) плохого распыления топлива форсункой.

Правильный ответ: 1, 2

Тест № 2

Укажите все правильные варианты ответов. Причинами перегрева дизельных двигателей могут быть следующие факторы:

- 1) длительная работа двигателя с включением корректора топливного насоса;
- 2) применением моторных масел повышенной вязкости;
- 3) установка позднего впрыска топлива;
- 4) неисправность термостата или ослабление ремня вентилятора.

Правильный ответ: 3, 4

Тест № 3

Укажите все правильные варианты ответов из четырех предложенных. Укажите все правильные варианты ответов. Повышен расход масла при работе двигателя. Возможные причины:

- 1) залегли кольца в канавках поршня;
- 2) перегрев двигателя;
- 3) повышенный износ колец, поршней и гильз цилиндров;
- 4) неисправен масляный насос.

Правильный ответ: 1, 2, 3

Тест № 4

Укажите все правильные варианты ответов из четырех предложенных.

В систему ТО автомобилей входят:

- 1) ЕТО;
- 2) ТО-1, ТО-2;
- 3) СТО;
- 4) ТО-3.

Правильный ответ: 1, 2, 3

Расчетные задания:

Тест № 1

Укажите правильный вариант ответа. При очередном ТО-2 определить прогиб ремня ременной передачи автомобиля УАЗ при интенсивности износа и растяжения 0,2 мм/1000км по следующей зависимости: a_1 — интенсивность изменения параметра технического состояния, зависящая от конструкции и условий эксплуатации изделий. Во время контроля прогиб ремня составил 6 мм.

- 1) 8,0;
- 2) 10,0;
- 3) 12,0;
- 4) 14,0.

Правильный ответ: 2

Тест № 2

Укажите правильный вариант ответа. Определить свободный ход педали сцепления при ТО-2 автомобиля ГАЗ -3307 при интенсивности износа 0,5 мм/1000км по следующей зависимости: a_1 — интенсивность изменения параметра технического состояния, зависящая от конструкции и условий эксплуатации изделий. Во время контроля начальный свободный ход педали составил 50мм.

- 1) 50,0;

- 2) 42,5;
- 3) 40,0;
- 4) 35,0.

Правильный ответ: 2

Патентоведение (семестр: 6; промежуточная аттестация: зачет)

1. Что понимается под термином "исследование операций"?

- 1) применение математических методов для обоснования решений;
- 2) применение количественных методов для обоснования решений во всех областях целенаправленной человеческой деятельности, в том числе и в экономике;
- 3) применение математических методов для исследования бухгалтерских операций;
- 4) содержимое 1 и 2 пунктов;
- 5) содержимое 1, 2 и 3 пунктов.

2. Что понимается под "решением"?

- 1) выбор мероприятий для достижения цели из ряда возможностей, имеющихся у организатора;
- 2) замысел руководителя;
- 3) план мероприятий;
- 4) приказ по предприятию;
- 5) все вышеназванное.

3. Когда начинается исследование операций в экономике?

- 1) когда нужно распорядиться имеющейся рабочей силой;
- 2) когда нужно определить, какие типы работ выполнять в первую очередь;
- 3) когда для обоснования решений применяется тот или иной математический аппарат;
- 4) когда появляются финансовые операции;
- 5) во всех вышеназванных случаях.

4. Когда впервые появился термин "исследование операций"?

- 1) в годы второй мировой войны;
- 2) в 50-ые годы;
- 3) в 60-ые годы;
- 4) в 70-ые годы;
- 5) в 90-ые годы.

5. Назовите примеры отраслей производственной сферы, в которых легко просматриваются характерные особенности задач исследования операций в экономике?

- 1) постройка участка магистрали;
- 2) продажа сезонных товаров;
- 3) снегозащита дорог;
- 4) выборочный контроль продукции;
- 5) все вышеназванное.

6. Что называется операцией?

- 1) всякое мероприятие (система действий), объединенное единым замыслом;
- 2) всякое мероприятие (система действий), направленное к достижению какой-то цели;
- 3) неуправляемые мероприятия;
- 4) всякое мероприятие (система действий), объединенное единым замыслом и направленное к достижению какой-то цели;
- 5) комплекс технических мероприятий.

7. Какие решения называются оптимальными?

- 1) решения, по тем или иным признакам предпочтительные перед другими;
- 2) рациональные решения;
- 3) все согласованные решения;
- 4) все утвержденные решения;
- 5) все вышеназванные.

8. В чем заключается цель исследования операций?

- 1) предварительное количественное обоснование оптимальных решений;
- 2) указать одно-единственное строго оптимальное решение;
- 3) выделить область практически равноценных оптимальных решений, в пределах которой может быть сделан окончательный выбор;
- 4) содержимое пунктов 1,2,3;
- 5) только содержимое пунктов 1,2.

9. Что необходимо для того, чтобы сравнить между собой по эффективности разные решения?

- 1) нужно иметь какой-то количественный критерий, так называемый показатель эффективности;
- 2) нужно иметь целевую функцию; 3. показатель, отражающий целевую направленность операции;
- 3) содержимое пунктов 1,2,3;
- 4) содержимое пунктов 1,2.

10. Что выбирается в качестве показателя эффективности при возникновении форсмажорных обстоятельств?

- 1) берется сама величина, которую хотелось бы минимизировать;
- 2) берется сама величина, которую хотелось бы максимизировать;
- 3) берется не сама величина, а ее среднее значение - математическое ожидание;
- 4) берется дисперсия самой величины;
- 5) все вышеназванное.

11. Какой показатель и критерий эффективности можно выбрать при снабжении предприятий сырьем?

- 1) суммарные расходы на перевозки сырья;
- 2) суммарные расходы на перевозки сырья за единицу времени, например, месяц ();
- 3) минимальные расходы на перевозки;
- 4) максимальные расходы на сырье;
- 5) все вышеназванное.

12. Какой показатель и критерий эффективности можно выбрать при постройке участка магистрали?

- 1) время завершения стройки;
- 2) среднее ожидаемое время окончания стройки;
- 3) максимальное время окончания стройки;
- 4) минимальное время окончания стройки;
- 5) стоимость стройки.

13. Какой показатель и критерий эффективности можно выбрать при продаже сезонных товаров?

- 1) максимально ожидаемую прибыль;
- 2) среднюю ожидаемую прибыль от реализации товаров за сезон;
- 3) расходы при продаже;
- 4) максимальное время продажи;
- 5) все вышеназванное.

14. Какой показатель можно выбрать для характеристики эффективности работы городского транспорта?

- 1) среднюю скорость передвижения пассажиров по городу;
- 2) среднее число перевезенных пассажиров;
- 3) среднее количество километров, которое придется пройти пешком человеку, которого транспорт не может доставить в нужное место;
- 4) ни один из вышеназванных не подходит для этого;
- 5) все вышеназванные.

Технология ремонта объектов технического сервиса (семестр: 6,7; промежуточная аттестация: зачет, экзамен)

Тестовые задания с единичным выбором:

Тест № 1

Укажите правильный вариант ответа

Ремонтопригодность – это свойство объекта, заключающаяся в приспособленности к поддержанию и восстановлению работоспособного состояния путем проведения:

- а) технических осмотров;
- б) диагностирования;
- в) технического обслуживания и ремонта;
- г) модернизации.

Правильный ответ: в

Тест № 2

Укажите правильный вариант ответа

Техническое состояние – это:

- а) совокупность подверженных изменению в процессе эксплуатации свойств объекта;
- б) состояние объекта, при котором он соответствует всем требованиям нормативно-технической и (или) конструкторской документации;
- в) совокупность свойств объекта, характеризующая его пригодность удовлетворять определенные потребности в соответствии с назначением;
- г) совокупность свойств объекта, характеризующих способность выполнять заданные функции.

Правильный ответ: а

Тест № 3

Укажите правильный вариант ответа

Ремонтное производство – это особый вид частичного производства машин или оборудования характеризующийся:

- а) неравнопрочностью их деталей и нестабильностью регулировок;
- б) низким качеством физико-механических характеристик применяемого материала;
- в) неправильным назначением видов и режимов механической обработки при изготовлении деталей;
- г) интенсивностью и условиями эксплуатации.

Правильный ответ: а

Тест № 4

Укажите правильный вариант ответа

При ресурсном диагностировании определяют:

- а) остаточный ресурс составных частей;
- б) качество проведения ремонтных работ;
- в) причину возникновения отказа;
- г) стоимость устранения отказа.

Правильный ответ: а

Тест № 5

Укажите правильный вариант ответа

При капитальном ремонте уровень восстановления ресурса должен составлять не менее:

- а) 100%;
- б) 80%;
- в) 75%;
- г) 50% от исходных показателей новых машин.

Правильный ответ: б

Тест № 6

Укажите правильный вариант ответа

Технологический процесс – это часть производственного процесса, содержащая целенаправленные действия по изменению:

- а) состояния;
- б) стоимости;
- в) назначения;
- г) конструкции объекта ремонта.

Правильный ответ: а

Тест № 7

Укажите правильный вариант ответа

При ультрафильтрации загрязненный моющий раствор очищается с помощью:

- а) песочного фильтра;
- б) трубчатых мембран;
- в) центробежного фильтра;
- г) активированного угля.

Правильный ответ: б

Тестовые задания с множественным выбором:

Тест № 1

Укажите все правильные варианты ответов

Появление неисправностей обусловлено:

- а) конструктивными;
- б) технологическими;
- в) экономическими;
- г) эксплуатационными факторами.

Правильный ответ: а, б, г

Тест № 2

Укажите все правильные варианты ответов

Управление техническим состоянием машины осуществляется путем реализации следующих мероприятий:

- а) эксплуатационной обкатки;
- б) рациональным использованием;
- в) техническим обслуживанием и ремонтом;
- г) регламентированием сроков и содержание ремонтно-обслуживающих воздействий.

Правильный ответ: а, б, в

Тест № 3

Укажите все правильные варианты ответов

К конструктивным факторам возникновения неисправностей относятся:

- а) расчетные нагрузки;
- б) скорости относительного перемещения;
- в) физико-механические характеристики материала детали;
- г) виды механической обработки.

Правильный ответ: а, б, в

Тест № 4

Укажите все правильные варианты ответов

Управление техническим состоянием конкретной машины включает:

- а) измерение параметров состояния составных частей;
- б) сравнение установленных значений с допускаемыми или предельными значениями;
- в) выполнение всех установленных работ по техническому обслуживанию и ремонту;
- г) оптимизацию эксплуатационных затрат.

Правильный ответ: а, б, в

Расчетные задания:

Задание № 1

Укажите правильный вариант ответа

Определите числовое значение второго ремонтного размера коренной шейки ко-ленчатого вала двигателя Д-240 (240-1005.015Б). Диаметр коренной шейки по рабочему чертежу равен 75,25 мм, межремонтный интервал - 0,25 мм.

Результат округлите до сотых долей. Десятичный разделитель – точка (например, 42.29).

- а) 75.50 мм;
- б) 75.25 мм;
- в) 75.00 мм;
- г) 74.75 мм.

Правильный ответ: г

Задание № 2

Укажите правильный вариант ответа

Определите мощность (кВт) двигателя ЯМЗ-8423 после капитального ремонта при частоте вращения коленчатого вала 1500 об/мин и максимальном крутящем моменте 1490 Н·м.

Результат округлите до целых чисел (например, 250).

- а) 251 кВт;
- б) 248 кВт;
- в) 245 кВт;
- г) 241 кВт.

Правильный ответ: б

Контроль технического состояния транспортных средств (семестр: 7; промежуточная аттестация: зачет)

Тестовые задания с единичным выбором:

Тест № 1

Укажите правильный вариант ответа. Диагностирование – это...

- 1) определение механического состояния автомобилей, их агрегатов и узлов без разработки;

- 2) определение механического состояния автомобилей, их агрегатов и узлов с разработкой 25%;
- 3) определение механического состояния автомобилей, их агрегатов и узлов с разработкой 50%;
- 4) определение механического состояния автомобилей, их агрегатов и узлов с разработкой 100%.

Правильный ответ: 1

Тест № 2

Параметр, косвенно характеризующий работоспособность объекта контроля называется:

- 1) диагностический;
- 2) контрольный;
- 3) специальный;
- 4) структурный.

Правильный ответ: 1

Тест № 3

Вибрация, расход топлива, мощность, температура и другие показатели автомобиля относятся к:

- 1) диагностическим параметрам;
- 2) контрольным параметрам;
- 3) специальным параметрам;
- 4) структурным параметрам.

Правильный ответ: 1

Тест № 4

По структурным геометрическим параметрам автомобиля можно определить:

- 1) уровень шума;
- 2) компрессию в цилиндрах;
- 3) углы установки колёс;
- 4) дымность отработавших газов.

Правильный ответ: 3

Тест № 5

По функциональным параметрам автомобиля можно определить:

- 1) мощность;
- 2) зарядной ток;
- 3) состав отработавших газов;
- 4) температуру охлаждающей жидкости.

Правильный ответ: 1

Тест № 6

Средства технической диагностики представляют собой:

- 1) технические устройства, предназначенные для измерения текущих значений диагностических параметров;
- 2) технические устройства, предназначенные для измерения комплексных значений диагностических параметров;
- 3) технические устройства, предназначенные для проведения поэлементной диагностики;
- 4) технические устройства, предназначенные для проведения общей диагностики.

Правильный ответ: 1

Тест № 7

Генераторные датчики - это:

- 1) датчики, в которых осуществляется преобразование измеряемого параметра непосредственно в электрический сигнал;
- 2) датчики, в которых измеряемая величина преобразуется в параметр электрической цепи – сопротивление, емкость, индуктивность, причем датчик питается от внешнего источника энергии;
- 3) датчики, в которых измеряемая величина преобразуется в параметр электрической цепи – сопротивление, емкость, индуктивность, причем датчик имеет автономное питание;

4) датчики, в которых энергетическим носителем информации является жидкость.

Правильный ответ: 1

Тестовые задания с множественным выбором:

Тест № 1

Укажите все правильные варианты ответов. Черный дым только при повышенной частоте вращения вала двигателя может быть следствием:

- 1) недостатка воздуха (засорился воздухоочиститель);
- 2) избытка топлива (неправильно отрегулирован топливный насос);
- 3) попадания в цилиндр двигателя или в топливо воды;
- 4) плохого распыления топлива форсункой.

Правильный ответ: 1, 2

Тест № 2

Укажите все правильные варианты ответов. Причинами перегрева дизельных двигателей могут быть следующие факторы:

- 1) длительная работа двигателя с включением корректора топливного насоса;
- 2) применением моторных масел повышенной вязкости;
- 3) установка позднего впрыска топлива;
- 4) неисправность термостата или ослабление ремня вентилятора.

Правильный ответ: 3, 4

Тест № 3

Укажите все правильные варианты ответов из четырех предложенных. Укажите все правильные варианты ответов. Повышен расход масла при работе двигателя. Возможные причины:

- 1) залегли кольца в канавках поршня;
- 2) перегрев двигателя;
- 3) повышенный износ колец, поршней и гильз цилиндров;
- 4) неисправен масляный насос.

Правильный ответ: 1, 2, 3

Тест № 4

Укажите все правильные варианты ответов из четырех предложенных.

В систему ТО автомобилей входят:

- 1) ЕТО;
- 2) ТО-1, ТО-2;
- 3) СТО;
- 4) ТО-3.

Правильный ответ: 1, 2, 3

Расчетные задания:

Тест № 1

Укажите правильный вариант ответа. При очередном ТО-2 определить прогиб ремня ременной передачи автомобиля УАЗ при интенсивности износа и растяжения 0,2 мм/1000км по следующей зависимости: a_1 , где a_1 — интенсивность изменения параметра технического состояния, зависящая от конструкции и условий эксплуатации изделий. Во время контроля прогиб ремня составил 6 мм.

- 1) 8,0;
- 2) 10,0;
- 3) 12,0;
- 4) 14,0.

Правильный ответ: 2

Тест № 2

Укажите правильный вариант ответа. Определить свободный ход педали сцепления при ТО-2 автомобиля ГАЗ -3307 при интенсивности износа 0,5 мм/1000км по следующей зависимости: a_1 , где a_1 — интенсивность изменения параметра технического состояния, зависящая от конст-

рукции и условий эксплуатации изделий. Во время контроля начальный свободный ход педали составил $\approx 50\text{мм}$.

- 1) 50,0;
- 2) 42,5;
- 3) 40,0;
- 4) 35,0.

Правильный ответ: 2

Экспертиза транспортных средств (семестр: 8; промежуточная аттестация: зачет)

Тестовые задания с единичным выбором:

Тест № 1

Укажите правильный вариант ответа

Какое из перечисленных качеств относится к «эксплуатационным»?

- а) безотказность;
- б) долговечность;
- в) ремонтпригодность;
- г) диагностируемость.

Правильный ответ: в

Тест № 2

Укажите правильный вариант ответа

Когда не выполняется первичное включение и опробование диагностического комплекса?

- а) после монтажа;
- б) после ремонта и перемонтажа;
- в) после выполнения регулировочных работ;
- г) после ЕТО.

Правильный ответ: в

Тест № 3

Укажите правильный вариант ответа

Техническая диагностика - это:

- а) область науки, изучающая и устанавливающая признаки неисправностей машин и их механизмов, разрабатывающая методы и средства, при помощи которых дается заключение (ставится диагноз) о характере и существе неисправностей;
- б) область науки, устраняющая неисправности машин и их механизмов, разрабатывающая методы и средства, при помощи которых дается заключение (ставится диагноз) о характере и существе неисправностей;
- в) область науки, разрабатывающая методы и средства, при помощи которых дается заключение (ставится диагноз) о характере и существе неисправностей;
- г) процесс определения технического состояния безразборными, объективными и субъективными методами;

Правильный ответ: г

Тест № 4

Укажите правильный вариант ответа

К субъективному поиску отказов относят:

- а) деятельность человека и функционирующую диагностическую систему, позволяющую получить фиксированные числовые значения оценочных параметров;
- б) процесс диагностирования, осуществляемый с помощью контрольно-измерительных приборов, оборудования и инструмента;

в) определения состояния автомобиля и его элементов путем задания числа проверок, порядок осуществления которых произволен;

г) выявление автомобилей (из числа эксплуатируемых), техническое состояние которых не соответствует требованиям по безопасности движения, с помощью контрольно-измерительных приборов, оборудования и инструмента;

Правильный ответ: б

Тест № 5

Укажите правильный вариант ответа

Исключите процесс не входящий в параметры комплексной диагностики (1 этап):

- а) мощность двигателя;
- б) расход топлива;
- в) КПД для агрегатов трансмиссии и ходовой части;
- г) тормозные свойства и уровень шума в механизмах.

Правильный ответ: б

Тест № 6

Укажите правильный вариант ответа

Исключите элемент, не входящий в систему питания и зажигания инжекторного двигателя:

- а) датчик абсолютного давления;
- б) датчик-измеритель количества проходящего в камеру сгорания воздуха;
- в) датчик контроля содержания кислорода в отработавших газах;
- г) топливный элемент.

Правильный ответ: г

Тест № 7

Укажите правильный вариант ответа

Раздел эксплуатационной науки, в котором изучаются, устанавливаются и классифицируются отказы и неисправности агрегатов и узлов и симптомы этих отказов и неисправностей называется:

- а) техническая диагностика автомобилей;
- б) диагностирование;
- в) технический диагноз;
- г) выходные процессы работающего объекта.

Правильный ответ: г

Тест № 1

Укажите все правильные варианты ответов

Какие работы выполняют при ТО-1 тормозной системы

- а) проверка действия тормозов при движении автомобиля и герметичности системы привода;
- б) проверка действия тормозов на специальных постах;
- в) регулировочные и крепежные работы;
- г) прокачка системы гидропривода и проверка элементов пневмопривода.

Правильные ответы: в, г

Тест № 2

Укажите все правильные варианты ответов

Какие диагностические параметры не относятся к структурным параметрам

- а) удельный расход топлива;

- б) температура двигателя;
- в) люфт рулевого управления;
- г) расход масла.

Правильные ответы: а, б, г

Тест № 3

Укажите все правильные варианты ответов

Какие параметры являются диагностическими:

- а) мощность;
- б) компрессия;
- в) овальность гильзы цилиндров;
- г) расход (угар) масла.

Правильные ответы: а, б, г

Тест № 4

Укажите все правильные варианты ответов

Повышен расход масла при работе двигателя. Возможные причины:

- а) залегли кольца в канавках поршня;
- б) перегрев двигателя;
- в) повышенный износ колец, поршней и гильз цилиндров;
- г) неисправен масляный насос.

Правильные ответы: а, б, в

Тестовые задания с единичным выбором:

Тест № 1

Укажите правильный вариант ответа

Степени неисправности, наличия отказа объекта диагностирования и пригодности его к дальнейшей работе называется:

- а) техническая диагностика автомобилей;
- б) диагностирование;
- в) технический диагноз;
- г) выходные процессы работающего объекта.

Правильный ответ: а

Тест № 2

Укажите правильный вариант ответа

Физические и химические процессы, которые возникают и протекают во времени при работе объекта, при его взаимодействии с внешней средой, и которые проявляются вне объекта называется:

- а) техническая диагностика автомобилей;
- б) диагностирование;
- в) технический диагноз;
- г) выходные процессы работающего объекта.

Правильный ответ: г

**Технология использования остаточного ресурса элементов транспортных средств
(семестр: 7,8; промежуточная аттестация: зачет)**

Тестовые задания с единичным выбором:

Тест № 1

Укажите правильный вариант ответа

Риски и надирь (ряд рисок) на рабочих поверхностях деталей образуются вследствие:

- а) сильных ударов;
- б) воздействия больших крутящих моментов;
- в) усталостных напряжений;
- г) загрязнение смазки и абразивного действия чужеродных частиц.

Правильный ответ: г

Тест № 2

Укажите правильный вариант ответа

Целью технологической подготовки производства к восстановлению деталей машин является:

- а) применение тщательно разработанной и технически обоснованной технологии;
- б) обеспечение полной технологической готовности предприятия к восстановлению заданной номенклатуры деталей;
- в) обеспечение специалистов восстановительного производства современными сведениями о структуре, задачах, роли и организации этого производства;
- г) создание новых производств, техническое перевооружение и реконструкция действующих предприятий.

Правильный ответ: б

Тест № 3

Укажите правильный вариант ответа

Поддефектная технология заключается в том, что технологический процесс восстановления детали разрабатывается на:

- а) партию деталей, имеющих ограниченное количество дефектов;
- б) каждый дефект в отдельности;
- в) на комплекс дефектов устранение которых производится в определенной последовательности;
- г) партию деталей, имеющих одинаковое количество дефектов.

Правильный ответ: б

Тест № 4

Укажите правильный вариант ответа

Определить неравномерный односторонний износ можно:

- а) микрометром;
- б) нутромером;
- в) индикатором;
- г) оптиметром.

Правильный ответ: в

Тест № 5

Укажите правильный вариант ответа

Общим конструктивно-технологическим признаком для большинства корпусных деталей является:

- а) наличие развитой плоской поверхности и двух установочных отверстий;
- б) наличие замкнутых полостей с водоохлаждаемыми каналами;
- в) способность выдерживать объемные нагрузки в замкнутом пространстве;
- г) технология получения заготовок.

Правильный ответ: а

Тест № 6

Укажите правильный вариант ответа

Основными факторами, лимитирующими долговечность шлицевых деталей и зубчатых колес является:

- а) абразивное изнашивание;

- б) пластическое деформирование;
- в) коррозионно-механическое изнашивание;
- г) кавитационное изнашивание.

Правильный ответ: б

Тест № 7

Укажите правильный вариант ответа

Нормы времени по восстановлению деталей определяют:

- а) расчетно-аналитическим методом;
- б) методом моментных наблюдений;
- в) опытно-статистическим методом;
- г) аналитически-исследовательским методом.

Правильный ответ: а

Тестовые задания с множественным выбором:

Тест № 1

Укажите все правильные варианты ответов

Основными количественными показателями изнашивания являются:

- а) линейный износ;
- б) скорость изнашивания;
- в) интенсивность изнашивания;
- г) время изнашивания.

Правильный ответ: а, б, в

Тест № 2

Укажите все правильные варианты ответов

При полной технологической готовности производства к восстановлению деталей предприятие должно быть обеспечено:

- а) полнокомплектной технологической документацией;
- б) средствами технологического оснащения;
- в) номенклатурой восстанавливаемых деталей;
- г) деталями, восстановление которых технически невозможно.

Правильный ответ: а, б

Тест № 3

Укажите все правильные варианты ответов

В соответствии с государственными стандартами ЕСТПП для производств по восстановлению деталей технологическая подготовка производства составляет комплекс задач, группируемых по следующим основным функциям:

- а) обеспечение приспособленности деталей к восстановлению;
- б) разработка и обеспечение производства нормативно-технической документации;
- в) разработка ремонтных чертежей и технологических процессов;
- г) разработка рабочих чертежей восстанавливаемых деталей.

Правильный ответ: а, б, в

Тест № 4

Укажите все правильные варианты ответов

Сварка чугуновых деталей затруднена из-за его:

- а) хрупкости;
- б) жидкотекучести;
- в) отбеливания;
- г) легирования.

Правильный ответ: а, б, в

Расчетные задания:

Задание № 1

Укажите правильный вариант ответа

Определите коэффициент долговечности покрытий, полученных наплавкой в среде углекислого газа. Для этого способа наплавки коэффициент износостойкости равен 0,85, коэффициент выносливости равен 0,9, коэффициент сцепляемости равен 1,0, коэффициент фактической работоспособности равен 0,9.

Результат округлите до сотых долей. Десятичный разделитель – точка (например, 1.38).

а) 0.55;

б) 0.69;

в) 0.73;

г) 0.82.

Правильный ответ: б

Задание № 2

Укажите правильный вариант ответа

Определите коэффициент долговечности покрытий, полученных плазменным напылением.

Для этого способа напыления коэффициент износостойкости равен 1,5, коэффициент выносливости равен 1,1, коэффициент сцепляемости равен 0,5, коэффициент фактической работоспособности равен 0,9.

Результат округлите до сотых долей. Десятичный разделитель – точка (например, 2.83).

а) 0.82;

б) 0.79;

в) 0.74;

г) 0.69.

Правильный ответ: в

Обслуживание и ремонт газобаллонного оборудования (семестр: 6; промежуточная аттестация: зачет)

Тестовые задания с единичным выбором:

Тест № 1

Укажите правильный вариант ответа

Какое из ниже перечисленных газообразных топлив относится к сжиженному нефтяному газу?

1) пропанобутановая смесь;

2) кислородно-бутановая смесь;

3) аргоно-бутановая смесь;

4) смесь углекислого газа.

Правильный ответ: 1

Тест № 2

Укажите правильный вариант ответа

Какое из нижеперечисленных газообразных топлив применяется в виде компримированного (сжатого) газа?

1) метан;

2) этан;

3) пропан;

4) бутан.

Правильный ответ: 1

Тест № 3

Укажите правильный вариант ответа

Какая из нижеперечисленных молекулярных формул обозначает метан?

- 1) CH_4 ;
- 2) C_2H_6 ;
- 3) C_3H_8 ;
- 4) C_4H_{10} .

Правильный ответ: 1

Тест № 4

Укажите правильный вариант ответа

Какая из нижеперечисленных молекулярных формул обозначает пропан?

- 1) CH_4 ;
- 2) C_2H_6 ;
- 3) C_3H_8 ;
- 4) C_4H_{10} .

Правильный ответ: 3

Тест № 5

Укажите правильный вариант ответа

Какая из нижеперечисленных молекулярных формул обозначает бутан?

- 1) CH_4 ;
- 2) C_2H_6 ;
- 3) C_3H_8 ;
- 4) C_4H_{10} .

Правильный ответ: 4

Тест № 6

Укажите правильный вариант ответа

На сколько градусов снижается температура газа метана при снижении давления с 10,0 МПа до 1,0 МПа?

- 1) 30 °С;
- 2) 41 °С;
- 3) 50 °С;
- 4) 60 °С.

Правильный ответ: 2

Тест № 7

Укажите правильный вариант ответа

В системе питания газобаллонных автомобилей сжиженный газ поступает из баллона к карбюратору-смесителю последовательно через ...

- 1) магистральный вентиль, испаритель, фильтр, газовый редуктор;
- 2) магистральный вентиль, газовый редуктор, испаритель, фильтр;
- 3) фильтр, газовый редуктор, магистральный вентиль, испаритель;
- 4) магистральный вентиль, фильтр, испаритель, газовый редуктор.

Правильный ответ: 4

Тестовые задания с множественным выбором:

Тест № 1

Укажите все правильные варианты ответов

Какие мероприятия являются главными, препятствующими образованию кристаллов льда при снижении давления метана до 1 атмосферы?

- 1) очистка (осушка) газа от воды при заправке;
- 2) своевременная замена газопроводов в системе питания;
- 3) эффективный подогрев газа перед снижением давления в редукторе;
- 4) своевременная замена фильтра очистки.

Правильный ответ: 1, 3, 4.

Тест № 2

Укажите все правильные варианты ответов

Основные задачи ТО автомобилей с ГБО – это ...

- 1) предупреждение отказов и неисправностей, восстановление и поддержание работоспособности;
- 2) отдаление момента достижения предельного состояния;
- 3) поддержание санитарно – гигиенического состояния.
- 4) поддержание безопасности жизни и здоровья.

Правильный ответ: 1, 2.

Тест № 3

Укажите все правильные варианты ответов

При проведении технического обслуживания и ремонта транспортных средств с двигателями, работающими на газовом топливе, не разрешается:

- 1) подтягивать резьбовые соединения и снимать детали газовой аппаратуры, находящейся под давлением.
- 2) выпускать сжатый газ в атмосферу или сливать сжиженный газ на землю.
- 3) скручивать, перегибать, сплющивать шланги и трубопроводы, использовать замасленные шланги, газопроводы кустарного производства.
- 4) использовать для крепления шлангов специальные зажимы.

Правильный ответ: 1, 2, 3.

Тест № 4

Укажите все правильные варианты ответов

Подсистема автосервиса ГБО организационно и экономически может выступать в качестве:

- 1) производственной структуры, осуществляющей наряду с установкой ГБО поддержание автопарка в работоспособном состоянии;
- 2) независимого хозяйственного субъекта, оказывающего платные услуги владельцами транспортных средств;
- 3) производственной структуры, осуществляющей проектно-изыскательскую работу;
- 4) производственной структуры, осуществляющей организацию перевозок.

Правильный ответ: 1, 2.

Расчетные задания:

Тест № 1

Укажите правильный вариант ответа

Определить средний расход газа для автомобиля Kia Rio с объемом баллона 42 литра на поездку в оба конца с расстоянием в один конец 1000 км при цене газа 16 рублей за один литр пропана. Запас баллона газа в среднем составляет 410...430 км, при скорости движения автомобиля 90...100 км/ч.

- 1) 100
- 2) 150
- 3) 200
- 4) 250

Правильный ответ: 3

Тест № 2

Укажите правильный вариант ответа

Определить затраты на заправку газа для LADA Granta с объемом баллона 42 литра, на поездку 1000 км в один конец, при цене газа 16 рублей за один литр пропана. Причем, один баллон хватает на 420 км при скорости движения 90...100 км/ч.

- 1) 1000
- 2) 1600
- 3) 2000
- 4) 2200

Правильный ответ: 2

**Экономика предприятий технического сервиса (семестр: 7; промежуточная аттестация:
зачет)**

Тест № 1 (*)

Определения маркетинга:

концепция управления, ориентированная на рынок, на потребителя
государственное управление производством и торговлей
комплекс функций по организации рекламных кампаний
комплекс действий по исследованию рынка

Тест № 2 (*)

Под маркетингом традиционно понимается:

методология предпринимательской деятельности
раздел экономической теории
система управления предприятием
система рыночных исследований

Тест № 3 (*)

К ведущим разработчикам маркетинга не относится:

Питер Друккер
Майкл Мескон
Филипп Котлер
Теодор Левит

Тест № 4 ()**

Исходные идеи маркетинга:

культура, демография, обмен
товар, сделка, рынок
мотивация, поведение личности, рынок
нужда, потребность, спрос

Тест № 5 (*)

Потребность – это:

количество денег, которое потребитель может использовать для удовлетворения своих нужд;
товар, который способен удовлетворить нужду потребителя;
мера превышения платежеспособного спроса над товарным предложением
нужда, принявшая специфическую форму в зависимости от культурного уровня, окружения и особенностей индивидуума

Тест № 6 (**)**

Расставьте потребности по порядку, от низших к высшим, согласно иерархии А. Маслоу:

физиологические потребности;
потребность в самореализации
социальные потребности
потребность в безопасности

Тест № 7 (*)

Иерархия потребностей требует, чтобы руководитель:

понимал, что необходимо периодически повышать заработную плату, удовлетворяя потребности человека в социальном статусе
попытался определить, что симулирует работника
сосредоточился на интересах человека
позаботился о гарантиях безопасности

Тест № 8 ()**

Ситуация на «рынке покупателя»:

тенденция к стабильности соотношения цена/качество
равенство спроса и предложения
превышение предложения над спросом
превышение спроса над предложением

Тест № 9 (*)

Под окружающей средой маркетинга следует понимать...
совокупность факторов, влияющих на маркетинговую деятельность фирмы
группировку предприятий сферы производства по их размеру
жизненный цикл товара
торгово-сбытовую сеть фирмы

Тест № 10 (*)

Маркетинговая среда складывается из:
групп потребителей
конкурентов
микро и макросреды
экономических факторов

Тест № 11 (**)

В теории маркетинга выделяют следующие факторы макросреды:
социально-культурная среда
политико-правовые факторы
факторы конкуренции
поставщики

Тест № 12 (**)

Внутренняя среда предприятия включает:
посредников
поставщиков
производство
социально-культурные факторы

Тест № 13 (*)

Показателями анализа социальной среды являются:
численность населения
уровень инфляции в стране
законы и нормативные акты
экология

Малотоксичные топливные материалы (семестр: 4; промежуточная аттестация: зачет)

Тестовые задания с единичным выбором:

Вариант задания № 1

Укажите правильный вариант ответа

Какие три типа кристаллических решеток, являются основными для металлов?

1. объемно центрированная кубическая, гексагональная плотноупакованная, гранецентрированная кубическая
2. объемно центрированная кубическая, ромбическая, моноклинная
3. триклинная, ромбическая, моноклинная
4. объемно центрированная кубическая, ромбическая, гексагональная плотноупакованная

Правильный ответ: 1

Вариант задания № 2

Укажите правильный вариант ответа

Точечный дефект кристаллической решетки - это _____

1. изотропия
2. вакансия
3. аллотропия
4. дислокация

Правильный ответ: 2

Вариант задания № 3

Укажите правильный вариант ответа

Работа, отнесенная к начальной площади поперечного сечения образца, представляет собой следующее механическое свойство материала:

1. ударная вязкость
2. прочность
3. относительное удлинение
4. твердость

Правильный ответ: 1

Вариант задания № 4

Укажите правильный вариант ответа

Укажите, какие свойства относятся к механическим свойствам?

1. хладостойкость, жаропрочность, коррозионная стойкость
2. прочность, вязкость, пластичность, твердость
3. химическая инертность, кислотоупорность
4. плотность, температура плавления, теплопроводность

Правильный ответ: 2

Вариант задания № 5

Укажите правильный вариант ответа

Укажите, какая структурная составляющая представляет собой эвтектику в системе Fe – Fe₃C:

1. перлит
2. жидкий сплав
3. аустенит
4. ледебурит

Правильный ответ: 4

Вариант задания № 6

Укажите правильный вариант ответа

Какие структурные составляющие встречаются в системе Fe – Fe₃C

1. мартенсит, перлит, ледебурит, сорбит
2. ледебурит, перлит, феррит, цементит
3. жидкий сплав, феррит, аустенит, цементит
4. перлит, сорбит, бейнит, мартенсит

Правильный ответ: 2

Вариант задания № 7

Укажите правильный вариант ответа

Как называются углеродистые стали по структуре, состоящие из цементита и перлита?

1. цементитными
2. заэвтектоидными
3. доэвтектоидными
4. эвтектоидными

Правильный ответ: 2

Тестовые задания с множественным выбором:

Вариант задания № 1

Укажите все правильные варианты ответов

Макроструктурным методом можно выявить:

1. дислокацию
2. трещины
3. характер излома
4. усадочные раковины

Правильные ответы: 2, 3, 4

Вариант задания № 2

Укажите все правильные варианты ответов

Реальный кристалл имеет структурные несовершенства:

1. линейные
2. поверхностные
3. точечные
4. микроскопические

Правильные ответы: 1, 2, 3

Вариант задания № 3

Укажите все правильные варианты ответов

В сплавах могут образовываться следующие фазы и структурные составляющие:

1. механическая смесь
2. твердый раствор
3. дислокация
4. химическое соединение

Правильные ответы: 1, 2, 4

Вариант задания № 4

Укажите все правильные варианты ответов

Основными технологическими свойствами пластмасс являются:

1. плотность
2. текучесть
3. усадка
4. теплостойкость

Правильные ответы: 2, 3

Расчетные задания:

Вариант задания 1

Укажите правильный вариант ответа

Проводилось испытание образцов на растяжение. Длина рабочей части образца до и после испытания $l_0=25\text{ мм}$, $l_k=30\text{ мм}$, соответственно. Определите относительное удлинение металла образца.

1. 10%
2. 20%
3. 25%
4. 15%

Правильный ответ: 2

Вариант задания 2

Укажите правильный вариант ответа

Определить предел прочности при испытании на растяжение образца длиной $l_0=100\text{ мм}$ и площадью сечения $F_0=50\text{ мм}^2$. Максимальная нагрузка $R_{\text{макс.}}$, предшествующая разрушению составила 3000 Н.

1. 65 МПа
2. 1000 МПа

3. 60 МПа
4.250 МПа
Правильный ответ:3

Тенденции развития автомобилестроения (семестр: 3; промежуточная аттестация: зачет)

Тестовые задания с единичным выбором

Тест №1

Укажите правильный вариант ответа

Что такое тенденции развития облачных вычислений?

- а) Технология, которая позволяет работать с файлами в Интернете.
- б) Технология, которая позволяет работать с файлами на локальном компьютере.
- в) Технология, которая позволяет работать с файлами на внешних носителях.
- г) Технология, которая позволяет работать с файлами на сервере. Правильный ответ: г.

Тест №2

Укажите правильный вариант ответа

Что такое аналитика данных в развитии автомобилестроения?

- а) Технология, которая позволяет анализировать графические изображения.
- б) Технология, которая позволяет анализировать звуковые файлы.
- в) Технология, которая позволяет анализировать текстовые данные.
- г) Технология, которая позволяет анализировать видеофайлы. Правильный ответ: в.

Тест №3

Укажите правильный вариант ответа

Что такое блокчейн в развитии автомобилестроения?

- а) Технология, которая позволяет отправлять электронные письма.
- б) Технология, которая позволяет обрабатывать звуковые файлы.
- в) Технология, которая позволяет хранить и передавать информацию без посредников.
- г) Технология, которая позволяет обрабатывать видеофайлы.

Правильный ответ: в.

Тест №4

Укажите правильный вариант ответа

Какова цель расчетов на жесткость в развитии автомобилестроения

- а) исключение пластических деформаций
- б) исключение усталостной поломки
- в) ограничение упругих деформаций
- г) обеспечение устойчивости

Правильный ответ: в.

Тест №5

Укажите правильный вариант ответа

Что такое искусственный интеллект в развитии автомобилестроения?

- а) Технология, которая позволяет обрабатывать текстовые данные.
- б) Технология, которая позволяет обрабатывать звуковые файлы.
- в) Технология, которая позволяет создавать системы, способные выполнять задачи, которые требуют интеллекта человека.
- г) Технология, которая позволяет обрабатывать видеофайлы

Правильный ответ: в.

Тест №6

Укажите правильный вариант ответа

Какое из нижеперечисленных является примером цифровой технологии в развитии автомобилестроения?

- а) Электрический мотор
- б) Лампочка
- в) Компьютер
- г) Стиральная машина

Правильный ответ: в.

Тест №7

Укажите правильный вариант ответа

Какая из нижеперечисленных технологий позволяет создавать трехмерные модели объектов в развитии автомобилестроения?

- а) Графический дизайн
- б) Анимация
- в) Рендеринг
- г) 3D-моделирование

Правильный ответ: г.

Тестовые задания с множественным выбором ответа

Тест №1

Укажите все правильные варианты ответов

Какие из приведенных ниже примеров цифровых технологий используются в обслуживании клиентов в развитии автомобилестроения?

- а) Чат-боты
- б) Виртуальная реальность
- в) Дополненная реальность
- г) Искусственный интеллект

Правильные ответы: а, г.

Тест №2

Укажите все правильные варианты ответов

Каковы некоторые преимущества использования цифровых технологий в обслуживании клиентов в развитии автомобилестроения?

- а) Повышение эффективности
- б) Улучшение качества обслуживания клиентов
- в) Экономия средств
- г) Увеличение доходов

Правильные ответы: а, б, в

Тест №3

Укажите все правильные варианты ответов

Какие из перечисленных ниже типов каналов обслуживания клиентов могут поддерживаться цифровыми технологиями в развитии автомобилестроения?

- а) Поддержка по телефону
- б) Поддержка по электронной почте
- в) Поддержка в чате
- г) Поддержка в социальных сетях

Правильные ответы: б, в, г

Тест №4

Укажите все правильные варианты ответов

Какие из приведенных ниже примеров цифровых технологий используются в обслуживании клиентов в развитии автомобилестроения?

- а) Чат-боты
- б) Виртуальная реальность
- в) Дополненная реальность
- г) Искусственный интеллект

Правильные ответы: а, г.

Расчетные задания

Тест №1

Укажите правильный вариант ответа

Агрегатор такси использует в развитии автомобилестроения POS-систему для обработки заказов и платежей. Если средняя сумма транзакции составляет 20 долларов, а ресторан обслуживает 200 клиентов в день, какой доход ресторан получает от POS-системы в месяц (при условии, что 30 дней в месяце)?

- а) 24000;
- б) 120000,
- в) 360000;
- г) 6000.

Правильный ответ: б.

Тест №2

Укажите правильный вариант ответа

Автосервис имеет 100 номеров в развитии автомобилестроения и хочет внедрить систему умных номеров, стоимость которой составляет 10 000 рублей за техническое обслуживание. Если сервис ожидает, что система прослужит 5 лет, а капитальные затраты составят 5%, какова годовая стоимость системы?

- а) 13000;
- б) 2345;
- в) 1500;
- г) 75000.

Правильный ответ: б.

УК-2 Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений

УК-2.1 Знает: виды ресурсов и ограничений, основные методы оценки разных способов решения профессиональных задач; действующее законодательство и правовые нормы, регулирующие профессиональную деятельность

УК-2.2 Умеет: проводить анализ поставленной цели и формулировать задачи, необходимые для ее достижения, анализировать альтернативные варианты, использовать нормативно-правовую документацию в сфере профессиональной деятельности

УК-2.3 Имеет навыки: разработки цели и задач проекта, методами оценки потребности в ресурсах, продолжительности и стоимости проекта, навыками работы с нормативно-правовой документацией

Инженерная экология (семестр: 3; промежуточная аттестация: экзамен)

Тип заданий: выбор одного правильного ответа из предложенных вариантов ответа

1. Каков процент содержания азота в воздухе?

1. 20.93%
2. 0.93%
3. 78.09%
4. 54.13%

Правильный ответ: 3.

2. К какой оболочке земли относятся такие компоненты, как земная кора, мантия, почвенный слой?

1. Атмосфера
2. Гидросфера
3. Биосфера
4. Литосфера

Правильный ответ: 4.

3. Какой из экологических факторов не относится к абиотическим?

1. Вырубка леса
2. Климат
3. Рельеф
4. Магнитное поле

Правильный ответ: 1.

4. Какой из разделов экологии включает комплекс мероприятий, направленных на обеспечение сохранения здоровья человека и защиту окружающей природной среды?

1. Глобальная экология
2. Экология человека
3. Инженерная экология
4. Экология народного населения

Правильный ответ: 3.

5. Кто является основателем экологии?

1. Э. Геккель
2. Р. Декарт
3. Ф. Ницше
4. З. Фрейд

Правильный ответ: 1

6. Как называются растения, создающие органическое вещество из неорганического с помощью окружающей среды?

1. Продуценты
2. Редуценты
3. Консументы
4. Детритофаги

Правильный ответ: 1

7. К какой группе природных ресурсов относятся нефть, газ, торф?

1. Минерально-сырьевые
2. Энергетические
3. Водные
4. Средозащитные

Правильный ответ: 2

8. Что не относится к источникам загрязнения атмосферы?

1. Пылевые бури
2. Лесные пожары

3. Извержение вулкана
 4. Сточные воды ЖКХ
- Правильный ответ: 4

9. Как называется мера дозы радиоактивного облучения?

1. Беккерель
2. Бэр
3. Распад
4. Активность

Правильный ответ: 2

10. Какую область РФ не затронул Восточно-Уральский радиоактивный след?

1. Пермская
2. Челябинская
3. Свердловская
4. Курганская

Правильный ответ: 1

11. Какая из представленных энергетических цепочек является сложной?

1. Ксенобиотик – воздух – человек
2. Ксенобиотик – почва – растение – человек
3. Ксенобиотик – вода – человек
4. Ксенобиотик – пища – человек

Правильный ответ: 2

12. Исходя из чего рассчитываются предельно допустимые выбросы вредных веществ (выберите неверный вариант)?

1. Количество источников загрязнения
2. Высота расположения источников загрязнения
3. Наличие водоемов вблизи источников загрязнения
4. Распределение выбросов во времени и пространстве

Правильный ответ: 3

Тип заданий: выбор нескольких правильных ответов из предложенных вариантов

1. К источникам естественных электромагнитных полей не относится:

1. Электромагнитное поле земли
2. Бытовая техника
3. Воздушные линии электропередач
4. Солнечные лучи

Правильный ответ: 1, 2, 4

2. К дистанционному методу экологического мониторинга не относится:

1. Аэрокосмическим
2. Колориметрическим
3. Титриметрических
4. Биоиндикационным

Правильный ответ: 2, 3, 4

3. Бета – лучи не относятся к

1. Корпускулярному излучению
2. Электромагнитному излучению
3. Солнечному излучению

4. Акустическим колебаниям

Правильный ответ: 2, 3, 4

4. К источникам инфразвуковых колебаний не относится:

1. Электромагнитное поле земли
2. Магнитные бури
3. Воздушные линии электропередач
4. Морские волны

Правильный ответ: 1, 2, 3

5. К объектам экологического мониторинга не относится:

1. Атмосфера
2. Гидросфера
3. Урбанизированная среда
4. Сельское хозяйство

Правильный ответ: 1, 2, 3

6. Наблюдения на базовых станций экологического мониторинга не проводятся для

1. Глобального мониторинга
2. Регионального мониторинга
3. Национального мониторинга
4. Локального мониторинга

Правильный ответ: 2, 3, 4

Тип заданий: Ситуационные задачи

1. Вставьте слово, которое является правильным ответом.

Источник, носящий поверхностные или подземные воды, загрязняющий воду вещества микроорганизмы или теплоту называется _____.

Правильный ответ: источником загрязнения

2. Насколько метров должна быть отделена жилая застройка 1 класса от промышленного предприятия санитарно-защитной зоны?

Правильный ответ: 1000

3. Установлено, что в 1 кг массы тела дятлов, содержится 3000 кДж энергии, КПД фотосинтеза лесной экосистемы составляет 1%. Какое количество этих птиц со средней массой тела 100 г сможет прокормиться в лесу, на поверхность которого падает $12 \cdot 10^9$ кДж солнечной энергии, а первичным потребителям, которыми питаются дятлы, доступно до 1% чистой первичной продукции, запасенной растениями.

Правильный ответ: 400

Сервисная деятельность (семестр: 3,4; промежуточная аттестация: зачет, экзамен)

Тестовые задания с единичным выбором:

Тест № 1

Укажите правильный вариант ответа

Какое из перечисленных качеств относится к «эксплуатационным»?

- а) безотказность;
- б) долговечность;
- в) ремонтпригодность;

г) диагностируемость.

Правильный ответ: в

Тест № 2

Укажите правильный вариант ответа

Когда не выполняется первичное включение и опробование диагностического комплекса?

- а) после монтажа;
- б) после ремонта и перемонтажа;
- в) после выполнения регулировочных работ;
- г) после ЕТО.

Правильный ответ: в

Тест № 3

Укажите правильный вариант ответа

Техническая диагностика - это:

- а) область науки, изучающая и устанавливающая признаки неисправностей машин и их механизмов, разрабатывающая методы и средства, при помощи которых дается заключение (ставится диагноз) о характере и существе неисправностей;
- б) область науки, устраняющая неисправности машин и их механизмов, разрабатывающая методы и средства, при помощи которых дается заключение (ставится диагноз) о характере и существе неисправностей;
- в) область науки, разрабатывающая методы и средства, при помощи которых дается заключение (ставится диагноз) о характере и существе неисправностей;
- г) процесс определения технического состояния безразборными, объективными и субъективными методами;

Правильный ответ: г

Тест № 4

Укажите правильный вариант ответа

К субъективному поиску отказов относят:

- а) деятельность человека и функционирующую диагностическую систему, позволяющую получить фиксированные числовые значения оценочных параметров;
- б) процесс диагностирования, осуществляемый с помощью контрольно-измерительных приборов, оборудования и инструмента;
- в) определения состояния автомобиля и его элементов путем задания числа проверок, порядок осуществления которых произволен;
- г) выявление автомобилей (из числа эксплуатируемых), техническое состояние которых не соответствует требованиям по безопасности движения, с помощью контрольно-измерительных приборов, оборудования и инструмента;

Правильный ответ: б

Тест № 5

Укажите правильный вариант ответа

Исключите процесс не входящий в параметры комплексной диагностики (1 этап):

- а) мощность двигателя;
- б) расход топлива;
- в) КПД для агрегатов трансмиссии и ходовой части;
- г) тормозные свойства и уровень шума в механизмах.

Правильный ответ: б

Тест № 6

Укажите правильный вариант ответа

Исключите элемент, не входящий в систему питания и зажигания инжекторного двигателя:

- а) датчик абсолютного давления;
- б) датчик-измеритель количества проходящего в камеру сгорания воздуха;
- в) датчик контроля содержания кислорода в отработавших газах;
- г) топливный элемент.

Правильный ответ: г

Тест № 7

Укажите правильный вариант ответа

Раздел эксплуатационной науки, в котором изучаются, устанавливаются и классифицируются отказы и неисправности агрегатов и узлов и симптомы этих отказов и неисправностей называется:

- а) техническая диагностика автомобилей;
- б) диагностирование;
- в) технический диагноз;
- г) выходные процессы работающего объекта.

Правильный ответ: г

Тест № 1

Укажите все правильные варианты ответов

Какие работы выполняют при ТО-1 тормозной системы

- а) проверка действия тормозов при движении автомобиля и герметичности системы привода;
- б) проверка действия тормозов на специальных постах;
- в) регулировочные и крепежные работы;
- г) прокачка системы гидропривода и проверка элементов пневмопривода.

Правильные ответы: в, г

Тест № 2

Укажите все правильные варианты ответов

Какие диагностические параметры не относятся к структурным параметрам

- а) удельный расход топлива;
- б) температура двигателя;
- в) люфт рулевого управления;
- г) расход масла.

Правильные ответы: а, б, г

Тест № 3

Укажите все правильные варианты ответов

Какие параметры являются диагностическими:

- а) мощность;
- б) компрессия;
- в) овальность гильзы цилиндров;
- г) расход (угар) масла.

Правильные ответы: а, б, г

Тест № 4

Укажите все правильные варианты ответов

Повышен расход масла при работе двигателя. Возможные причины:

- а1) залегли кольца в канавках поршня;
- б) перегрев двигателя;
- в) повышенный износ колец, поршней и гильз цилиндров;
- г) неисправен масляный насос.

Правильные ответы: а, б, в

Тестовые задания с единичным выбором:

Тест № 1

Укажите правильный вариант ответа

Степени неисправности, наличия отказа объекта диагностирования и пригодности его к дальнейшей работе называется:

- а) техническая диагностика автомобилей;
- б) диагностирование;
- в) технический диагноз;
- г) выходные процессы работающего объекта.

Правильный ответ: а

Тест № 2

Укажите правильный вариант ответа

Физические и химические процессы, которые возникают и протекают во времени при работе объекта, при его взаимодействии с внешней средой, и которые проявляются вне объекта называется:

- а) техническая диагностика автомобилей;
- б) диагностирование;
- в) технический диагноз;
- г) выходные процессы работающего объекта.

Правильный ответ: г

Планирование и организация деятельности предприятий автомобильного сервиса (семестр 5,6; промежуточная аттестация: зачет, экзамен)

Тестовые задания с единичным выбором:

Тест № 1

Укажите правильный вариант ответа. Диагностирование – это...

- 1) определение механического состояния автомобилей, их агрегатов и узлов без разработки;
- 2) определение механического состояния автомобилей, их агрегатов и узлов с разработкой 25%;
- 3) определение механического состояния автомобилей, их агрегатов и узлов с разработкой 50%;
- 4) определение механического состояния автомобилей, их агрегатов и узлов с разработкой 100%.

Правильный ответ: 1

Тест № 2

Укажите правильный вариант ответа. Какой вид технического обслуживания имеет наименьшую трудоемкость?

- 1) ТО-1;
- 2) СО;
- 3) ТО-2;
- 4) ЕТО.

Правильный ответ: 4

Тест № 3

Укажите правильный вариант ответа. Для определения технического состояния ЦПГ, какой показатель наиболее точный:

- 1) давление в камере сгорания;
- 2) количество газов в карттере двигателя

- 3) расход топлива;
- 4) вакуумметрическое давление (разрежение).

Правильный ответ: 4

Тест № 4

Укажите правильный вариант ответа. Давление в цилиндре в конце такта сжатия измеряется:

- 1) компрессометром;
- 2) линейкой;
- 3) кислотометром;
- 4) манометром.

Правильный ответ: 1

Тест № 5

Укажите правильный вариант ответа. Вспенивание охлаждающей жидкости в ДВС происходит из-за:

- 1) нарушения нагрузочного режима;
- 2) теплового режима;
- 3) засорения радиаторов;
- 4) попадания масла в охлаждающую жидкость.

Правильный ответ: 4

Тест № 6

Укажите правильный вариант ответа. При каком техническом обслуживании проводится поэлементная диагностика ДВС:

- 1) ЕТО;
- 2) сезонном ТО;
- 3) перед ремонтом;
- 4) при ТО-3, ТО-2.

Правильный ответ: 4

Тест № 7

Укажите правильный вариант ответа. Когда проводится заявочное диагностирование:

- 1) при ТО-1;
- 2) при появлении признаков неисправности;
- 3) при ТО-2;
- 4) при ТО-3.

Правильный ответ: 2

Тестовые задания с множественным выбором:

Тест № 1

Укажите все правильные варианты ответов. Черный дым только при повышенной частоте вращения вала двигателя может быть следствием:

- 1) недостатка воздуха (засорился воздухоочиститель);
- 2) избытка топлива (неправильно отрегулирован топливный насос);
- 3) попадания в цилиндр двигателя или в топливо воды;
- 4) плохого распыления топлива форсункой.

Правильный ответ: 1, 2

Тест № 2

Укажите все правильные варианты ответов. Причинами перегрева дизельных двигателей могут быть следующие факторы:

- 1) длительная работа двигателя с включением корректора топливного насоса;
- 2) применением моторных масел повышенной вязкости;
- 3) установка позднего впрыска топлива;
- 4) неисправность термостата или ослабление ремня вентилятора.

Правильный ответ: 3, 4

Тест № 3

Укажите все правильные варианты ответов из четырех предложенных. Укажите все правильные варианты ответов. Повышен расход масла при работе двигателя. Возможные причины:

- 1) залегли кольца в канавках поршня;
- 2) перегрев двигателя;
- 3) повышенный износ колец, поршней и гильз цилиндров;
- 4) неисправен масляный насос.

Правильный ответ: 1, 2, 3

Тест № 4

Укажите все правильные варианты ответов из четырех предложенных.

В систему ТО автомобилей входят:

- 1) ЕТО;
- 2) ТО-1, ТО-2;
- 3) СТО;
- 4) ТО-3.

Правильный ответ: 1, 2, 3

Расчетные задания:

Тест № 1

Укажите правильный вариант ответа. При очередном ТО-2 определить прогиб ремня ременной передачи автомобиля УАЗ при интенсивности износа и растяжения 0,2 мм/1000км по следующей зависимости: a_1 — интенсивность изменения параметра технического состояния, зависящая от конструкции и условий эксплуатации изделий. Во время контроля прогиб ремня составил 6 мм.

- 1) 8,0;
- 2) 10,0;
- 3) 12,0;
- 4) 14,0.

Правильный ответ: 2

Тест № 2

Укажите правильный вариант ответа. Определить свободный ход педали сцепления при ТО-2 автомобиля ГАЗ -3307 при интенсивности износа 0,5 мм/1000км по следующей зависимости: a_1 — интенсивность изменения параметра технического состояния, зависящая от конструкции и условий эксплуатации изделий. Во время контроля начальный свободный ход педали составил 50мм.

- 1) 50,0;
- 2) 42,5;
- 3) 40,0;
- 4) 35,0.

Правильный ответ: 2

Правоведение (семестр: 2; промежуточная аттестация: зачет)

1. Какой метод прогнозирования предполагает разбивку основной задачи прогнозирования на подзадачи и создание системы «взвешенных связей»?

- а) метод «Дельфи»;
- б) метод «дерева целей»;
- в) метод интервью;
- г) метод построения сценариев.

2. Какой метод прогнозирования предполагает частную беседу организатора прогнозной деятельности с экспертом?

- а) метод «Дельфи»;
- б) метод «дерева целей»;
- в) метод интервью;
- г) метод построения сценариев.

3. Какой метод прогнозирования предполагает описание возможной последовательности событий, которые связывают настоящее и будущее?
- а) метод «Дельфи»;
 - б) метод «дерева целей»;
 - в) метод интервью;
 - г) метод построения сценариев.
4. Какой метод прогнозирования предполагает анализ изменений объектов исследования во времени и распространение выявленных закономерностей на будущее?
- а) метод «Дельфи»;
 - б) метод «дерева целей»;
 - в) метод интервью;
 - г) метод экстраполяции.
5. Какой метод прогнозирования предполагает проведение серии анонимных опросов и статистическую характеристику ответа?
- а) метод «Дельфи»;
 - б) метод «дерева целей»;
 - в) метод интервью;
 - г) метод экстраполяции.
6. Какой метод прогнозирования предполагает нахождение математической функции, которая наиболее точно описывает изменения показателя во времени?
- а) метод скользящих средних;
 - б) метод статистического моделирования;
 - в) метод аналитического выравнивания;
 - г) имитационного моделирования.
7. Какой метод прогнозирования предполагает замену значений внутри выбранного интервала средней арифметической величиной для дальнейшего прогнозирования?
- а) метод скользящих средних;
 - б) метод статистического моделирования;
 - в) метод аналитического выравнивания;
 - г) имитационного моделирования.
8. Какой метод прогнозирования наряду со статистическими, математическими моделями включают и словесное описание объекта, графические зависимости, сетевые модели и т.д.?
- а) метод скользящих средних;
 - б) метод статистического моделирования;
 - в) метод аналитического выравнивания;
 - г) имитационного моделирования.
9. Какой метод прогнозирования предполагает использование производственных функций?
- а) метод скользящих средних;
 - б) метод статистического моделирования;
 - в) метод аналитического выравнивания;
 - г) имитационного моделирования.
10. К какой группе формализованных методов относится аналитическое выравнивание временных рядов?
- а) методы прогнозной экстраполяции;
 - б) экономическое моделирование;
 - в) статистическое моделирование;
 - г) экономико-математическое моделирование.
11. Как называется метод планирования, основой которого является использование норм и нормативов?
- а) балансовый;
 - б) экономико-математический;
 - в) программно-целевой;
 - г) нормативно-ресурсный.

12. Как называется метод планирования, основой которого является использование балансовых таблиц?
- а) балансовый;
 - б) экономико-математический;
 - в) программно-целевой;
 - г) нормативно-ресурсный.
13. Основой какого метода является использование экономико-математических моделей и вычислительной техники?
- а) балансовый;
 - б) экономико-математический;
 - в) программно-целевой;
 - г) нормативно-ресурсный.

Организация сервиса транспортных средств (семестр: 7,8; промежуточная аттестация: зачет, экзамен)

Тестовые задания с единичным выбором:

Тест № 1

Укажите правильный вариант ответа

Ремонтопригодность – это свойство объекта, заключающаяся в приспособленности к поддержанию и восстановлению работоспособного состояния путем проведения:

- а) технических осмотров;
- б) диагностирования;
- в) технического обслуживания и ремонта;
- г) модернизации.

Правильный ответ: в

Тест № 2

Укажите правильный вариант ответа

Техническое состояние – это:

- а) совокупность подверженных изменению в процессе эксплуатации свойств объекта;
- б) состояние объекта, при котором он соответствует всем требованиям нормативно-технической и (или) конструкторской документации;
- в) совокупность свойств объекта, характеризующая его пригодность удовлетворять определенные потребности в соответствии с назначением;
- г) совокупность свойств объекта, характеризующих способность выполнять заданные функции.

Правильный ответ: а

Тест № 3

Укажите правильный вариант ответа

Ремонтное производство – это особый вид частичного производства машин или оборудования характеризующийся:

- а) неравнопрочностью их деталей и нестабильностью регулировок;
- б) низким качеством физико-механических характеристик применяемого материала;
- в) неправильным назначением видов и режимов механической обработки при изготовлении деталей;
- г) интенсивностью и условиями эксплуатации.

Правильный ответ: а

Тест № 4

Укажите правильный вариант ответа

При ресурсном диагностировании определяют:

- а) остаточный ресурс составных частей;
- б) качество проведения ремонтных работ;
- в) причину возникновения отказа;
- г) стоимость устранения отказа.

Правильный ответ: а

Тест № 5

Укажите правильный вариант ответа

При капитальном ремонте уровень восстановления ресурса должен составлять не менее:

- а) 100%;
- б) 80%;
- в) 75%;
- г) 50% от исходных показателей новых машин.

Правильный ответ: б

Тест № 6

Укажите правильный вариант ответа

Технологический процесс – это часть производственного процесса, содержащая целенаправленные действия по изменению:

- а) состояния;
- б) стоимости;
- в) назначения;
- г) конструкции объекта ремонта.

Правильный ответ: а

Тест № 7

Укажите правильный вариант ответа

При ультрафильтрации загрязненный моющий раствор очищается с помощью:

- а) песочного фильтра;
- б) трубчатых мембран;
- в) центробежного фильтра;
- г) активированного угля.

Правильный ответ: б

Тестовые задания с множественным выбором:

Тест № 1

Укажите все правильные варианты ответов

Появление неисправностей обусловлено:

- а) конструктивными;
- б) технологическими;
- в) экономическими;
- г) эксплуатационными факторами.

Правильный ответ: а, б, г

Тест № 2

Укажите все правильные варианты ответов

Управление техническим состоянием машины осуществляется путем реализации следующих мероприятий:

- а) эксплуатационной обкатки;
- б) рациональным использованием;
- в) техническим обслуживанием и ремонтом;
- г) регламентированием сроков и содержание ремонтно-обслуживающих воздействий.

Правильный ответ: а, б, в

Тест № 3

Укажите все правильные варианты ответов

К конструктивным факторам возникновения неисправностей относятся:

- а) расчетные нагрузки;
- б) скорости относительного перемещения;
- в) физико-механические характеристики материала детали;
- г) виды механической обработки.

Правильный ответ: а, б, в

Тест № 4

Укажите все правильные варианты ответов

Управление техническим состоянием конкретной машины включает:

- а) измерение параметров состояния составных частей;
- б) сравнение установленных значений с допускаемыми или предельными значениями;
- в) выполнение всех установленных работ по техническому обслуживанию и ремонту;
- г) оптимизацию эксплуатационных затрат.

Правильный ответ: а, б, в

Расчетные задания:

Задание № 1

Укажите правильный вариант ответа

Определите числовое значение второго ремонтного размера коренной шейки ко-ленчатого вала двигателя Д-240 (240-1005.015Б). Диаметр коренной шейки по рабочему чертежу равен 75,25 мм, межремонтный интервал - 0,25 мм.

Результат округлите до сотых долей. Десятичный разделитель – точка (например, 42.29).

- а) 75.50 мм;
- б) 75.25 мм;
- в) 75.00 мм;
- г) 74.75 мм.

Правильный ответ: г

Задание № 2

Укажите правильный вариант ответа

Определите мощность (кВт) двигателя ЯМЗ-8423 после капитального ремонта при частоте вращения коленчатого вала 1500 об/мин и максимальном крутящем моменте 1490 Н·м.

Результат округлите до целых чисел (например, 250).

- а) 251 кВт;
- б) 248 кВт;
- в) 245 кВт;
- г) 241 кВт.

Правильный ответ: б

Организация и технология фирменного сервиса (семестр: 7; промежуточная аттестация: зачет)

Тестовые задания с единичным выбором:

Тест № 1

Укажите правильный вариант ответа

Ремонтопригодность – это свойство объекта, заключающаяся в приспособленности к поддержанию и восстановлению работоспособного состояния путем проведения:

- а) технических осмотров;
- б) диагностирования;
- в) технического обслуживания и ремонта;
- г) модернизации.

Правильный ответ: в

Тест № 2

Укажите правильный вариант ответа

Техническое состояние – это:

- а) совокупность подверженных изменению в процессе эксплуатации свойств объекта;
- б) состояние объекта, при котором он соответствует всем требованиям нормативно-технической и (или) конструкторской документации;
- в) совокупность свойств объекта, характеризующая его пригодность удовлетворять определенные потребности в соответствии с назначением;
- г) совокупность свойств объекта, характеризующих способность выполнять заданные функции.

Правильный ответ: а

Тест № 3

Укажите правильный вариант ответа

Ремонтное производство – это особый вид частичного производства машин или оборудования характеризующийся:

- а) неравнопрочностью их деталей и нестабильностью регулировок;
- б) низким качеством физико-механических характеристик применяемого материала;
- в) неправильным назначением видов и режимов механической обработки при изготовлении деталей;
- г) интенсивностью и условиями эксплуатации.

Правильный ответ: а

Тест № 4

Укажите правильный вариант ответа

При ресурсном диагностировании определяют:

- а) остаточный ресурс составных частей;
- б) качество проведения ремонтных работ;
- в) причину возникновения отказа;
- г) стоимость устранения отказа.

Правильный ответ: а

Тест № 5

Укажите правильный вариант ответа

При капитальном ремонте уровень восстановления ресурса должен составлять не менее:

- а) 100%;
- б) 80%;
- в) 75%;
- г) 50% от исходных показателей новых машин.

Правильный ответ: б

Тест № 6

Укажите правильный вариант ответа

Технологический процесс – это часть производственного процесса, содержащая целенаправленные действия по изменению:

- а) состояния;

- б) стоимости;
 - в) назначения;
 - г) конструкции объекта ремонта.
- Правильный ответ: а

Тест № 7

Укажите правильный вариант ответа

При ультрафильтрации загрязненный моющий раствор очищается с помощью:

- а) песочного фильтра;
- б) трубчатых мембран;
- в) центробежного фильтра;
- г) активированного угля.

Правильный ответ: б

Тестовые задания с множественным выбором:

Тест № 1

Укажите все правильные варианты ответов

Появление неисправностей обусловлено:

- а) конструктивными;
- б) технологическими;
- в) экономическими;
- г) эксплуатационными факторами.

Правильный ответ: а, б, г

Тест № 2

Укажите все правильные варианты ответов

Управление техническим состоянием машины осуществляется путем реализации следующих мероприятий:

- а) эксплуатационной обкатки;
- б) рациональным использованием;
- в) техническим обслуживанием и ремонтом;
- г) регламентированием сроков и содержание ремонтно-обслуживающих воздействий.

Правильный ответ: а, б, в

Тест № 3

Укажите все правильные варианты ответов

К конструктивным факторам возникновения неисправностей относятся:

- а) расчетные нагрузки;
- б) скорости относительного перемещения;
- в) физико-механические характеристики материала детали;
- г) виды механической обработки.

Правильный ответ: а, б, в

Тест № 4

Укажите все правильные варианты ответов

Управление техническим состоянием конкретной машины включает:

- а) измерение параметров состояния составных частей;
- б) сравнение установленных значений с допускаемыми или предельными значениями;
- в) выполнение всех установленных работ по техническому обслуживанию и ремонту;
- г) оптимизацию эксплуатационных затрат.

Правильный ответ: а, б, в

Расчетные задания:

Задание № 1

Укажите правильный вариант ответа

Определите числовое значение второго ремонтного размера коренной шейки ко-ленчатого вала двигателя Д-240 (240-1005.015Б). Диаметр коренной шейки по рабочему чертежу равен 75,25 мм, межремонтный интервал - 0,25 мм.

Результат округлите до сотых долей. Десятичный разделитель – точка (например, 42.29).

- а) 75.50 мм;
- б) 75.25 мм;
- в) 75.00 мм;
- г) 74.75 мм.

Правильный ответ: г

Задание № 2

Укажите правильный вариант ответа

Определите мощность (кВт) двигателя ЯМЗ-8423 после капитального ремонта при частоте вращения коленчатого вала 1500 об/мин и максимальном крутящем моменте 1490 Н·м.

Результат округлите до целых чисел (например, 250).

- а) 251 кВт;
- б) 248 кВт;
- в) 245 кВт;
- г) 241 кВт.

Правильный ответ: б

Основы теории массового обслуживания (семестр: 7; промежуточная аттестация: зачет)

1. Что понимается под термином "исследование операций"?

- 1) применение математических методов для обоснования решений;
- 2) применение количественных методов для обоснования решений во всех областях целенаправленной человеческой деятельности, в том числе и в экономике;
- 3) применение математических методов для исследования бухгалтерских операций;
- 4) содержимое 1 и 2 пунктов;
- 5) содержимое 1, 2 и 3 пунктов.

2. Что понимается под "решением"?

- 1) выбор мероприятий для достижения цели из ряда возможностей, имеющихся у организатора;
- 2) замысел руководителя;
- 3) план мероприятий;
- 4) приказ по предприятию;
- 5) все вышеназванное.

3. Когда начинается исследование операций в экономике?

- 1) когда нужно распорядиться имеющейся рабочей силой;
- 2) когда нужно определить, какие типы работ выполнять в первую очередь;
- 3) когда для обоснования решений применяется тот или иной математический аппарат;
- 4) когда появляются финансовые операции;
- 5) во всех вышеназванных случаях.

4. Когда впервые появился термин "исследование операций"?

- 1) в годы второй мировой войны;
- 2) в 50-ые годы;
- 3) в 60-ые годы;

- 4) в 70-ые годы;
- 5) в 90-ые годы.

5. Назовите примеры отраслей производственной сферы, в которых легко просматриваются характерные особенности задач исследования операций в экономике?

- 1) постройка участка магистрали;
- 2) продажа сезонных товаров;
- 3) снегозащита дорог;
- 4) выборочный контроль продукции;
- 5) все вышеназванное.

6. Что называется операцией?

- 1) всякое мероприятие (система действий), объединенное единым замыслом;
- 2) всякое мероприятие (система действий), направленное к достижению какой-то цели;
- 3) неуправляемые мероприятия;
- 4) всякое мероприятие (система действий), объединенное единым замыслом и направленное к достижению какой-то цели;
- 5) комплекс технических мероприятий.

7. Какие решения называются оптимальными?

- 1) решения, по тем или иным признакам предпочтительные перед другими;
- 2) рациональные решения;
- 3) все согласованные решения;
- 4) все утвержденные решения;
- 5) все вышеназванные.

8. В чем заключается цель исследования операций?

- 1) предварительное количественное обоснование оптимальных решений;
- 2) указать одно-единственное строго оптимальное решение;
- 3) выделить область практически равноценных оптимальных решений, в пределах которой может быть сделан окончательный выбор;
- 4) содержимое пунктов 1,2,3;
- 5) только содержимое пунктов 1,2.

9. Что необходимо для того, чтобы сравнить между собой по эффективности разные решения?

- 1) нужно иметь какой-то количественный критерий, так называемый показатель эффективности;
- 2) нужно иметь целевую функцию; 3. показатель, отражающий целевую направленность операции;
- 3) содержимое пунктов 1,2,3;
- 4) содержимое пунктов 1,2.

10. Что выбирается в качестве показателя эффективности при возникновении форсмажорных обстоятельств?

- 1) берется сама величина, которую хотелось бы минимизировать;
- 2) берется сама величина, которую хотелось бы максимизировать;
- 3) берется не сама величина, а ее среднее значение - математическое ожидание;
- 4) берется дисперсия самой величины;
- 5) все вышеназванное.

11. Какой показатель и критерий эффективности можно выбрать при снабжении предприятий сырьем?

- 1) суммарные расходы на перевозки сырья;
- 2) суммарные расходы на перевозки сырья за единицу времени, например, месяц ();

- 3) минимальные расходы на перевозки;
- 4) максимальные расходы на сырье;
- 5) все вышеназванное.

12. Какой показатель и критерий эффективности можно выбрать при постройке участка магистрали?

- 1) время завершения стройки;
- 2) среднее ожидаемое время окончания стройки;
- 3) максимальное время окончания стройки;
- 4) минимальное время окончания стройки;
- 5) стоимость стройки.

13. Какой показатель и критерий эффективности можно выбрать при продаже сезонных товаров?

- 1) максимально ожидаемую прибыль;
- 2) среднюю ожидаемую прибыль от реализации товаров за сезон;
- 3) расходы при продаже;
- 4) максимальное время продажи;
- 5) все вышеназванное.

14. Какой показатель можно выбрать для характеристики эффективности работы городского транспорта?

- 1) среднюю скорость передвижения пассажиров по городу;
- 2) среднее число перевезенных пассажиров;
- 3) среднее количество километров, которое придется пройти пешком человеку, которого транспорт не может доставить в нужное место;
- 4) ни один из вышеназванных не подходит для этого;
- 5) все вышеназванные.

Основы технологии производства транспортных средств (семестр: 5; промежуточная аттестация: экзамен)

Тестовые задания с единичным выбором:

Вариант задания № 1

Укажите правильный вариант ответа

В чем заключается дифференциация технологического процесса?

1. В выполнении большего числа переходов технологической операции последовательно один за одним.
2. В одновременном выполнении многих переходов технологической операции.
3. В концентрации обработки деталей на нескольких станках, на которых выполняется много переходов.
4. В расчленении технологического процесса на большое число операций с малым числом переходов.

Правильный ответ: 4

Вариант задания № 2

Укажите правильный вариант ответа

Коэффициент закрепления операций определяется как...

1. отношение числа рабочих мест к числу технологических операций;
2. отношение числа технологических операций к числу рабочих мест;
3. отношение числа производственных рабочих к числу технологических операций;
4. отношение числа технологических операций к числу производственных рабочих.

Правильный ответ: 2

Вариант задания № 3

Укажите правильный вариант ответа

Что такое такт выпуска?

1. Число изделий определённого наименования, выпускаемых в единицу времени.
2. Интервал времени, через который периодически производится выпуск изделий определённого наименования
3. Время нахождения изделия на конвейере
4. Число изделий определённого наименования, выпускаемых в течение определённого промежутка времени

Правильный ответ: 2

Вариант задания № 4

Укажите правильный вариант ответа

Что понимается под ЕСТПП?

1. единая система допусков и посадок
2. единая система технической подготовки предприятия
3. единая система технологической подготовки производства
4. единая система технологической документации

Правильный ответ: 3

Вариант задания № 5

Укажите правильный вариант ответа

Что не характерно для заготовок, получаемых литьём в песчано-глинистые формы?

1. большой расход металла и формовочных материалов
2. большие производственные площади
3. малые припуски на обработку
4. значительное количество брака

Правильный ответ: 3

Вариант задания № 6

Укажите правильный вариант ответа

Каким свойством должен обладать материал, из которого получают заготовки давлением?

1. электропроводностью
2. коррозионной стойкостью
3. твёрдостью
4. ковкостью

Правильный ответ: 4

Вариант задания № 7

Укажите правильный вариант ответа

Припуск на обработку – это слой материала, ...

1. деформируемый в процессе обработки
2. наносимый на обрабатываемую заготовку для защиты от коррозии
3. у которого структура, химический состав, механические свойства отличаются от основного материала
4. удаляемый с поверхности заготовки при механической обработке.

Правильный ответ: 4

Вариант задания № 8

Укажите правильный вариант ответа

Допуски на размеры заготовки должны соответствовать требованиям...

1. рабочего чертежа заготовки
2. рабочего чертежа детали
3. операционной карты
4. карты эскизов

Правильный ответ: 1

Вариант задания № 9

Укажите правильный вариант ответа

Для придания заготовке неподвижности на технологическом оборудовании необходимо лишить её....

1. одной степени свободы
2. двух степеней свободы
3. трёх степеней свободы
4. шести степеней свободы

Правильный ответ: 4

Вариант задания № 10

Укажите правильный вариант ответа

Как называется технологическая база, лишаящая заготовку трёх степеней свободы?

1. установочная.
2. направляющая
3. двойная направляющая
4. опорная

Правильный ответ: 1

Вариант задания № 11

Укажите правильный вариант ответа

По назначению базы классифицируют...

1. на конструкторские, измерительные, технологические
2. на настроечные, проверочные
3. на установочные, направляющие, опорные
4. на скрытые, явные

Правильный ответ: 1

Вариант задания № 1

Укажите все правильные варианты ответов

Что характерно для обеспечения точности обработки методом пробных ходов и промеров?

1. наличие рабочего высокой квалификации
2. снижение требований к точности заготовки
3. компенсация размерного износа инструмента
4. использование в крупносерийном и массовом производствах при работе лезвийным инструментом

Правильные ответы: 1,2,3

Вариант задания № 2

Укажите все правильные варианты ответов

Что характерно для работы по методу автоматического получения размеров?

1. наличие рабочего невысокой квалификации
2. повышение производительности обработки и снижение брака
3. компенсация размерного износа инструмента

4. использование в крупносерийном и массовом производствах при работе лезвийным инструментом

Правильные ответы: 1,2,4

Вариант задания № 3

Укажите все правильные варианты ответов

При разработке технологических процессов придерживаются принципов:

1. концентрации операций
2. постоянства баз
3. совмещения баз
4. дифференциации операций

Правильные ответы: 1,2,3

Вариант задания № 4

Укажите все правильные варианты ответов

Типизация технологических процессов дает возможность:

1. специализировать оборудование для выполнения узкого круга технологических операций
2. сократить номенклатуру применяемой технологической оснастки
3. уменьшить затраты на изготовление детали
4. применять простые заготовки с минимальными припусками

Правильные ответы: 1,2,3

Вариант задания № 5

Укажите все правильные варианты ответов

Какие режущие инструменты используются при нарезании зубьев на цилиндрических колёсах методом обкатки?

1. червячная фреза.
2. долбяк.
3. дисковая модульная фреза.
4. зубострогальные резцы.

Правильные ответы: 1,2,4

Вариант задания № 6

Укажите все правильные варианты ответов

Полный жизненный цикл изделия включает себя

1. период создания
2. период производства и реализации
3. период эксплуатации
4. период утилизации

Правильные ответы: 1,2,3

Расчетные задания

Вариант задания № 1

Укажите правильный вариант ответа

В элементе детали из стали 40X необходимо нарезать резьбу M12×1,5. Определите диаметр отверстия под нарезание резьбы:

1. 10,5 мм
2. 13,5 мм
3. 12,0 мм
4. 11,25 мм

Правильный ответ: 1

Вариант задания № 2

Укажите правильный вариант ответа

Для сварки двух пластин толщиной 10мм (материал БСт2кп) определить диаметр электрода.
Сварка выполняется в горизонтальном положении.

1. 5 мм
2. 6 мм
3. 2,5 мм
4. 10 мм

Правильный ответ: 2

Вариант задания № 3

Укажите правильный вариант ответа

Для сварки двух пластин толщиной 4мм (материал сталь 20) определить диаметр электрода.
Сварка выполняется в вертикальном положении.

1. 5 мм
2. 6 мм
3. 2,5 мм
4. 3 мм

Правильный ответ: 4

Основы проектирования предприятий автомобильного сервиса (семестр: 7; промежуточная аттестация: экзамен)

Тестовые задания с единичным выбором:

Тест № 1

Укажите правильный вариант ответа

Прямоточная схема производственного потока наиболее подходит для предприятий технического сервиса:

- 1) мастерские общего назначения;
- 2) предприятия малой мощности по ремонту автомобилей и их агрегатов;
- 3) районных предприятий;
- 4) специализированных предприятий.

Правильный ответ: 1

Тест № 2

Укажите правильный вариант ответа

Г- и П- образные схемы производственного потока наиболее подходят для предприятий технического сервиса:

- 1) мастерские общего назначения;
- 2) центральных ремонтных мастерских предприятий;
- 3) районных предприятий;
- 4) специализированных предприятий.

Правильный ответ: 4

Тест № 3

Укажите правильный вариант ответа

Тупиковая схема производственного потока наиболее подходит для предприятий технического сервиса:

- 1) мастерские общего назначения;
- 2) предприятия малой мощности по ремонту автомобилей и их агрегатов;
- 3) районных предприятий;
- 4) специализированных предприятий.

Правильный ответ: 2

Тест № 4

Укажите правильный вариант ответа

Рекомендуемая ширина пролета для зданий предприятий технического сервиса:

- 1) 5, 10 и 15 м;
- 2) 6, 12 и 18 м;
- 3) 4, 8 и 12 м;
- 4) 12, 18 и 24 м.

Правильный ответ: 2

Тест № 5

Укажите правильный вариант ответа

Рекомендуемый шаг колонн для зданий предприятий технического сервиса:

- 1) 6 м наружных и 12 м внутренних колонн;
- 2) 5 м наружных и 10 м внутренних колонн;
- 3) 3 м наружных и 6 м внутренних колонн;
- 4) 4 м наружных и 6 м внутренних колонн.

Правильный ответ: 1

Тест № 6

Укажите правильный вариант ответа

Величина, принятая в качестве основного модуля при проектировании зданий и сооружений:

- 1) 50 мм;
- 2) 100 мм;
- 3) 200 мм;
- 4) 500 мм.

Правильный ответ: 2

Тест № 7

Укажите правильный вариант ответа

Продольные координатные оси на плане корпуса обозначаются:

- 1) арабскими цифрами;
- 2) римскими цифрами;
- 3) буквами русского алфавита;
- 4) латинского алфавита.

Правильный ответ: 3

Тест № 8

Укажите правильный вариант ответа

Поперечные координатные оси на плане корпуса обозначаются:

- 1) арабскими цифрами;
- 2) римскими цифрами;
- 3) буквами русского алфавита;
- 4) латинского алфавита.

Правильный ответ: 1

Тест № 9

Укажите правильный вариант ответа

Под шагом колонн производственного корпуса понимают:

- 1) расстояние между поперечными координатными осями;
- 2) расстояние между продольными координатными осями;
- 3) систему продольных и поперечных координатных осей;
- 4) расстояние между поперечными и продольными координатными осями.

Правильный ответ: 1

Тест № 10

Укажите правильный вариант ответа

Под шириной пролета производственного корпуса понимают:

- 1) модульный шаг между поперечными координатными осями;
- 2) модульный шаг между продольными координатными осями;
- 3) систему продольных и поперечных координатных осей;
- 4) модульный шаг между поперечными и продольными координатными осями.

Правильный ответ: 2

Тест № 11

Укажите правильный вариант ответа

Под сеткой колон производственного корпуса понимают:

- 1) модульный шаг между поперечными координатными осями;
- 2) модульный шаг между продольными координатными осями;
- 3) систему продольных и поперечных координатных осей;
- 4) модульный шаг между поперечными продольными координатными осями.

Правильный ответ: 3

Тест № 12

Укажите правильный вариант ответа

«Генеральный план» предприятия – это:

- 1) план производственного помещения с расстановкой оборудования;
- 2) план предприятия со схемой движения транспорта;
- 3) чертеж планировки строительной площадки с размещением на нем всех зданий и сооружений, коммуникаций и насаждений;
- 4) план производственной зоны предприятия.

Правильный ответ: 3

Тестовые задания с множественным выбором:

Тест № 1

Укажите правильные варианты ответов

Технико-экономическое обоснование на проектирование предприятия предусматривает:

- 1) выбор места и площадки для строительства;
- 2) сведения о производственной программе предприятия;
- 3) обоснование уровня технического оснащения предприятия;
- 4) оценку стоимости строительства и эффективность капитальных вложений;

Правильные ответы: 1; 2; 4

Тест № 2

Укажите правильные варианты ответов

Основные требования к проектируемым зданиям и сооружениям:

- 1) эстетические;
- 2) эксплуатационные;
- 3) архитектурные;
- 4) инженерно-технические;

Правильные ответы: 1; 3; 4

Тест № 3

Укажите правильные варианты ответов

Основные типы проектов для строительства производственных зданий:

- 1) индивидуальные;
- 2) экспериментальные;
- 3) технические;
- 4) типовые.

Правильные ответы: 1; 4

Тест № 4

Укажите правильные варианты ответов

Разработку проекта на новое строительство, расширение и реконструкцию предприятия может осуществлять:

- 1) строительный отдел предприятия;
- 2) технический отдел предприятия;
- 3) строительный и технический отделы предприятия;
- 4) проектная организация.

Правильные ответы: 1; 4

Тест № 5

Укажите правильные варианты ответов

Расширение действующего предприятия предусматривает:

- 1) строительство вторых и последующих очередей;
- 2) строительство дополнительных предприятий;
- 3) расширение действующих или строительство новых цехов и других подразделений;
- 4) реконструкция дополнительных производств.

Правильные ответы: 1; 3

Тест № 6

Укажите правильные варианты ответов

Реконструкция предприятия предусматривает:

- 1) полное переоборудование или переустройство действующих цехов основного производства;
- 2) частичное переоборудование или переустройство действующих цехов основного производства;
- 3) расширение цехов основного производства;
- 4) строительство и расширение вспомогательных производств.

Правильные ответы: 1; 2

Тест № 7

Укажите правильные варианты ответов

Техническое перевооружение предприятия предусматривает:

- 1) замену морально устаревшего и физически изношенного оборудования новым;
- 2) замену физически устаревшего оборудования новым;
- 3) внедрение новых технологий;
- 4) снижение затрат на производство единицы продукции.

Правильные ответы: 1; 3

Расчетные задания:

Вариант задания 1. Определит число легковых автомобилей в регионе (районе) местонахождения станции технического обслуживания для установления потребности в услугах автосервиса, если известна следующая информация: численность жителей региона в текущий момент времени $A_t = 10000$ чел.; насыщенность региона легковыми автомобилями $n_t = 205$ авт./1000 чел.

Результат округлите до целого числа.

- 1) 49
- 2) 205

3) 1000

4) 2050

Правильный ответ: 4

Вариант задания 2. Определит годовой объем работ станции технического обслуживания по ТО и ТР легковых автомобилей среднего класса, если известна следующая информация: годовое количество обслуживаемых автомобилей $N_{\text{сто}} = 100$ шт.; среднегодовой пробег автомобиля $L_r = 15000$ км; удельная трудоемкость ТО и ТР $t_{\text{то-тр}} = 2,7$ чел.-ч/1000км
Результат округлите до целого числа.

1) 1500

2) 2700

3) 4050

4) 5556

Правильный ответ: 3

Вариант задания 3. Определит годовой объем работ станции технического обслуживания по противокоррозионной обработке кузова легковых автомобилей, если известна следующая информация: годовое количество обслуживаемых автомобилей $N_{\text{сто}} = 150$ шт.; среднегодовой пробег автомобиля $L_r = 20000$ км; разовая трудоемкость противокоррозионной обработки $t_{\text{пк}} = 3$ чел.-ч

Результат округлите до целого числа.

1) 135

2) 200

3) 400

4) 450

Правильный ответ: 1

Диагностика объектов технического сервиса (семестр: 6; промежуточная аттестация: экзамен)

Тестовые задания с единичным выбором:

Тест № 1

Укажите правильный вариант ответа. Диагностирование – это...

- 1) определение механического состояния автомобилей, их агрегатов и узлов без разработки;
- 2) определение механического состояния автомобилей, их агрегатов и узлов с разработкой 25%;
- 3) определение механического состояния автомобилей, их агрегатов и узлов с разработкой 50%;
- 4) определение механического состояния автомобилей, их агрегатов и узлов с разработкой 100%.

Правильный ответ: 1

Тест № 2

Укажите правильный вариант ответа. Какой вид технического обслуживания имеет наименьшую трудоемкость?

- 1) ТО-1;
- 2) СО;
- 3) ТО-2;
- 4) ЕТО.

Правильный ответ: 4

Тест № 3

Укажите правильный вариант ответа. Для определения технического состояния ЦПГ, какой показатель наиболее точный:

- 1) давление в камере сгорания;
- 2) количество газов в картере двигателя
- 3) расход топлива;
- 4) вакуумметрическое давление (разрежение).

Правильный ответ: 4

Тест № 4

Укажите правильный вариант ответа. Давление в цилиндре в конце такта сжатия измеряется:

- 1) компрессометром;
- 2) линейкой;
- 3) кислотометром;
- 4) манометром.

Правильный ответ: 1

Тест № 5

Укажите правильный вариант ответа. Вспенивание охлаждающей жидкости в ДВС происходит из-за:

- 1) нарушения нагрузочного режима;
- 2) теплового режима;
- 3) засорения радиаторов;
- 4) попадания масла в охлаждающую жидкость.

Правильный ответ: 4

Тест № 6

Укажите правильный вариант ответа. При каком техническом обслуживании проводится поэлементная диагностика ДВС:

- 1) ЕТО;
- 2) сезонном ТО;
- 3) перед ремонтом;
- 4) при ТО-3, ТО-2.

Правильный ответ: 4

Тест № 7

Укажите правильный вариант ответа. Когда проводится заявочное диагностирование:

- 1) при ТО-1;
- 2) при появлении признаков неисправности;
- 3) при ТО-2;
- 4) при ТО-3.

Правильный ответ: 2

Тест № 8

Укажите правильный вариант ответа. При нарушении балансировки колес автомобиля возникает:

- 1) местный износ шины в виде отдельных пятен;
- 2) повышенный износ середины протектора;
- 3) повышенный износ внутренних дорожек шины;
- 4) повышенный износ наружных дорожек шины.

Правильный ответ: 1

Тест № 9

Укажите правильный вариант ответа. О скрученности распределительного вала двигателя можно судить:

- 1) по величине выступания впускного клапана на такте сжатия;
- 2) по величине перемещения коромысел привода клапанов;
- 3) по разнице углов открытия впускных клапанов первого и последнего цилиндров;
- 4) по разнице углов начала впрыска топлива в первом и последнем цилиндрах.

Правильный ответ: 3

Тест № 10

Укажите правильный вариант ответа. Какой вид ТО не проводится для тракторов?

- 1) ЕТО;
- 2) ежедневное;
- 3) ТО-2;
- 4) СТО.

Правильный ответ: 2

Тест № 11

Укажите правильный вариант ответа. Наличие чрезмерного выброса газов из сапуна дизеля может быть следствием:

- 1) нарушения герметичности клапанов газораспределения;
- 2) разрушения прокладки головки блока;
- 3) износа цилиндропоршневой группы;
- 4) загрязнения воздухоочистителя.

Правильный ответ: 3

Тест № 12

Укажите правильный вариант ответа. Если мощность и максимальный часовой расход топлива ниже допустимых значений (удельный расход топлива), то необходимо:

- 1) увеличить максимальную частоту вращения коленчатого вала винтом-ограничителем;
- 2) увеличить подачу топлива болтом номинальной подачи;
- 3) увеличить угол опережения подачи топлива;
- 4) отрегулировать форсунки.

Правильный ответ: 2

Тестовые задания с множественным выбором:

Тест № 1

Укажите все правильные варианты ответов. Черный дым только при повышенной частоте вращения вала двигателя может быть следствием:

- 1) недостатка воздуха (засорился воздухоочиститель);
- 2) избытка топлива (неправильно отрегулирован топливный насос);
- 3) попадания в цилиндр двигателя или в топливо воды;
- 4) плохого распыления топлива форсункой.

Правильный ответ: 1, 2

Тест № 2

Укажите все правильные варианты ответов. Причинами перегрева дизельных двигателей могут быть следующие факторы:

- 1) длительная работа двигателя с включением корректора топливного насоса;
- 2) применением моторных масел повышенной вязкости;
- 3) установка позднего впрыска топлива;
- 4) неисправность термостата или ослабление ремня вентилятора.

Правильный ответ: 3, 4

Тест № 3

Укажите все правильные варианты ответов из четырех предложенных. Укажите все правильные варианты ответов. Повышен расход масла при работе двигателя. Возможные причины:

- 1) залегли кольца в канавках поршня;
- 2) перегрев двигателя;
- 3) повышенный износ колец, поршней и гильз цилиндров;
- 4) неисправен масляный насос.

Правильный ответ: 1, 2, 3

Тест № 4

Укажите все правильные варианты ответов из четырех предложенных.

В систему ТО автомобилей входят:

- 1) ЕТО;
- 2) ТО-1, ТО-2;
- 3) СТО;

4) ТО-3.

Правильный ответ: 1, 2, 3

Тест № 5

Укажите все правильные варианты ответов из четырех предложенных. Последствия чрезмерного износа компрессионных колец:

- 1) увеличение расхода масла;
- 2) синий цвет выхлопных газов;
- 3) затрудненный пуск дизеля и повышенный выброс газов из сапуна;
- 4) белый цвет выхлопных газов.

Правильный ответ: 1, 2, 3

Тест № 6

Укажите все правильные варианты ответов из четырех предложенных. Причины низкого давления масла в смазочной системе дизеля:

- 1) нарушение регулировок сливного и редукционного клапанов;
- 2) износ соединений кривошипно-шатунного механизма;
- 3) износ маслосъемных колец;
- 4) нарушение состояния масляного насоса

Правильный ответ: 1, 2, 4.

Расчетные задания:

Тест № 1

Укажите правильный вариант ответа. При очередном ТО-2 определить прогиб ремня ременной передачи автомобиля УАЗ при интенсивности износа и растяжения 0,2 мм/1000км по следующей зависимости: , где a_1 — интенсивность изменения параметра технического состояния, зависящая от конструкции и условий эксплуатации изделий. Во время контроля прогиб ремня составил =6 мм.

- 1) 8,0;
- 2) 10,0;
- 3) 12,0;
- 4) 14,0.

Правильный ответ: 2

Тест № 2

Укажите правильный вариант ответа. Определить свободный ход педали сцепления при ТО-2 автомобиля ГАЗ -3307 при интенсивности износа 0,5 мм/1000км по следующей зависимости: , где a_1 — интенсивность изменения параметра технического состояния, зависящая от конструкции и условий эксплуатации изделий. Во время контроля начальный свободный ход педали составил =50мм.

- 1) 50,0;
- 2) 42,5;
- 3) 40,0;
- 4) 35,0.

Правильный ответ: 2

Тест № 3

Укажите правильный вариант ответа. Определить свободный ход педали тормоза при ТО-2 автомобиля ГАЗ -3310, если интенсивности износа составляет 0,8 мм/1000км, а начальный свободный ход педали во время контроля составил =40мм. Причем изменение свободного хода педали происходит по функциональной зависимости: , где a_1 — интенсивность изменения параметра технического состояния, зависящая от конструкции и условий эксплуатации изделий.

- 1) 40,0;
- 2) 56,0;
- 3) 60,0;
- 4) 65,0.

Правильный ответ: 2

Патентоведение (семестр: 6; промежуточная аттестация: зачет)

Тестовые задания с единичным выбором:
С одним правильным ответом (12 заданий):

Вариант задания 1.

«датой подачи заявки на изобретение считается дата»

1. «дата поступления в федеральный орган исполнительной власти по интеллектуальной собственности»
2. «дата отправления заявки по почте»
3. «дата, подписанная заявителем в сопроводительных документах»
4. «дата, указанная федеральным органом исполнительной власти по интеллектуальной собственности»

Правильный ответ 1.

Вариант задания 2.

«датой подачи заявки на полезную модель считается дата»

1. «дата поступления в федеральный орган исполнительной власти по интеллектуальной собственности»
2. «дата отправления заявки по почте»
3. «дата, подписанная заявителем в сопроводительных документах»
4. «дата, указанная федеральным органом исполнительной власти по интеллектуальной собственности»

Правильный ответ 1.

Вариант задания 3.

«датой подачи заявки на промышленный образец считается дата»

1. «дата поступления в федеральный орган исполнительной власти по интеллектуальной собственности»
2. «дата отправления заявки по почте»
3. «дата, подписанная заявителем в сопроводительных документах»
4. «дата, указанная федеральным органом исполнительной власти по интеллектуальной собственности»

Правильный ответ 1.

Вариант задания 4.

«первый этап работы над поступившей в ФИПС (федеральный институт по интеллектуальной собственности) заявкой на изобретение - это»

1. «этап экспертизы по существу»
2. «уведомление о положительном результате экспертизы по существу»
3. «уведомление о положительном результате формальной экспертизы»
4. «этап формальной экспертизы»

Правильный ответ 4.

Вариант задания 5.

«второй этап работы над поступившей в ФИПС (федеральный институт по интеллектуальной собственности) заявкой на изобретение - это»

1. «этап экспертизы по существу»
2. «уведомление о положительном результате экспертизы по существу»
3. «уведомление о положительном результате формальной экспертизы»

4. «этап формальной экспертизы»

Правильный ответ 1.

Вариант задания 6.

«предназначение формулы изобретения»

1. «для указания отличительных признаков изобретения»

2. «для определения объема правовой охраны изобретения, предоставляемой на основании патента»

3. «для указания признаков, одинаковых для прототипа и изобретения»

4. «для разъяснения сущности изобретения»

Правильный ответ 2.

Вариант задания 7.

«реферат предназначен для»

1. «указания отличительных признаков изобретения»

2. «указания признаков, одинаковых для прототипа и изобретения»

3. «информирования об изобретении»

4. «определения объема правовой охраны изобретения»

Правильный ответ 3.

Вариант задания 8.

«чертежи служат для »

1. «определения объема правовой охраны изобретения»

2. «информирования об изобретении»

3. «пояснения сущности изобретения»

4. «указания отличительных признаков изобретения»

Правильный ответ 3.

Вариант задания 9.

«в каком количестве экземпляров предъявляются материалы заявки, если они составлены на другом языке»

1. «4»

2. «3»

3. «2»

4. «1»

Правильный ответ 4.

Вариант задания 10.

«в каком количестве экземпляров предъявляются материалы заявки в переводе их на русский язык, если они составлены на другом языке»

1. «4»

2. «3»

3. «2»

4. «1»

Правильный ответ 3.

Вариант задания 11.

«какое средство применяется в качестве аналога изобретения»

1. «имеющее назначение, совпадающее с назначением изобретения»

2. «наилучший известный аналог»

3. «аналог, имеющий наибольшую производительность»

4. «аналог, имеющий наименьшую стоимость»

Правильный ответ 1.

Вариант задания 12.

«независимый пункт формулы может относиться»

1. «к любому количеству изобретений»
2. «к одному изобретению»
3. «к двум изобретениям»
4. «не имеет значения»

Правильный ответ 2.

Вариант задания 13.

«объектом изобретения может быть»

1. «полезная модель»
2. «устройство»
3. «промышленный образец»
4. «все, что новое для данного предприятия»

Правильный ответ 2.

Тестовые задания с множественным выбором:

С двумя правильными ответом (6 заданий):

Вариант задания 1.

«Заявка на выдачу патента на изобретение (заявка на изобретение) должна относиться»

1. «к одному изобретению»
2. «к группе изобретений, связанных между собой»
3. «к одному изобретению и к группе изобретений»
4. «к нескольким изобретениям»

Правильные ответы: 1, 2.

Вариант задания 2.

«Заявка на изобретение должна содержать»

1. «нормативные документы»
2. «постановления правительства»
3. «заявление о выдаче патента»
4. «описание изобретения»

Правильные ответы: 3, 4.

Вариант задания 3.

«Изобретению предоставляется правовая охрана, если оно»

1. «давно применяется на предприятии»
2. «является новым»
3. «дает большой экономический эффект»
4. «имеет изобретательский уровень»

Правильные ответы: 2, 4.

Вариант задания 4.

«Объектами изобретения могут являться:»

1. «любое техническое решение»
2. «устройство»
3. «условные обозначения»
4. «способ»

Правильные ответы: 2, 4.

Вариант задания 5.

«Полезной модели предоставляется правовая охрана, если она»

1. «давно используется на предприятии»

2. «является новой»
3. «промышленно применимой»
4. «дает большой экономический эффект»

Правильные ответы: 2, 3.

Вариант задания 6.

«Промышленному образцу предоставляется правовая охрана, если он»

1. «является новым»
2. «давно используется на предприятии»
3. «дает большой экономический эффект»
4. «оригинальным и промышленно применимым»

Правильные ответы: 1, 4.

Вариант задания 7.

«патент выдается»

1. «автору»
2. «предприятию»
3. «учреждению»
4. «юридическим лицам»

Правильные ответы: 1, 4.

Расчетные задания:

Задача (4 задачи)

Задание 1. В результате внедрения запатентованного способа на изобретение технического обслуживания и ремонта автомобилей коэффициент технической готовности КТГ выросло до 0,88. Если число исправных автомобилей $A_{ис} = 15$, то чему будет равен списочный состав автомобилей $A_{сп}$. Если $КТГ = A_{ис} / A_{сп}$.

правильный ответ: 17 автомобилей.

Задание 2. В результате внедрения запатентованного способа на изобретение технического обслуживания и ремонта автомобилей коэффициент технической готовности КТГ выросло до 0,88. Если списочный состав автомобилей $A_{сп} = 17$, то чему будет равно количество исправных автомобилей $A_{ис}$. Если $КТГ = A_{ис} / A_{сп}$.

правильный ответ: 15 автомобилей.

Задание 3. В результате внедрения запатентованного способа на изобретение технического обслуживания и ремонта автомобилей коэффициент использования автомобильного парка - Кип увеличился до 0,83 и количество рабочих дней-автомобилей составило $A_{др} = 250$ дней. Чему будет равно количество списочных автомобилей $A_{сп}$, если

$Кип = A_{др} / A_{сп}$.

правильный ответ: 301 автомобилей

**Технологическое оборудование предприятий технического сервиса (семестр: 6;
промежуточная аттестация: зачет)**

Тестовые задания с единичным выбором:

Тест № 1

Укажите правильный вариант ответа

К какой группе оборудования СТО относится оборудование, используемое только при ТО и ремонте транспортных средств:

1. оборудование общетехнического назначения;
2. гаражное или технологическое оборудование;
3. нестандартизованное оборудование;
4. уборочно-моечное оборудование.

Правильный ответ: 2.

Тест № 2

Укажите правильный вариант ответа

К группе оборудования общетехнического назначения относятся:

1. металлорежущие и деревообрабатывающие станки, кузнечно-прессовое, крановое оборудование, сварочные трансформаторы и т.д.;
2. подъемно-осмотровое, подъемно-транспортное и специализированное оборудование, используемое для ТО и ремонта автомобилей;
3. стеллажи, верстаки, тележки и др.;
4. нестандартизованное оборудование.

Правильный ответ: 1.

Тест № 3

Укажите правильный вариант ответа

К группе технологического (гаражного) оборудования относятся:

1. металлорежущие и деревообрабатывающие станки, кузнечно-прессовое, крановое оборудование, сварочные трансформаторы и т.д.;
2. подъемно-осмотровое, подъемно-транспортное и специализированное оборудование, используемое для ТО и ремонта автомобилей.
3. стеллажи, верстаки, тележки и др.;
4. нестандартизованное оборудование.

Правильный ответ: 2.

Тест № 4

Укажите правильный вариант ответа

К какой группе относится универсальное оборудование, применяемое в различных отраслях народного хозяйства, в том числе и на автомобильном транспорте:

1. оборудование общетехнического назначения;
2. гаражное или технологическое оборудование;
3. нестандартизованное оборудование;
4. уборочно-моечное оборудование.

Правильный ответ: 1.

Тест № 5

Укажите правильный вариант ответа

Какая группа оборудования и устройств обеспечивает при ТО и ТР удобный доступ к агрегатам, механизмам и деталям, расположенным снизу и сбоку автомобиля?

1. осмотровые канавы, эстакады, подъемники, опрокидыватели и гаражные домкраты;
2. передвижные краны, электротельферы, кран-балки, грузовые тележки, конвейеры;
3. специализированное оборудование, предназначенное для выполнения операций ТО;
4. специализированное оборудование, предназначенное для выполнения операций ТР.

Правильный ответ: 1.

Тест № 6

Укажите правильный вариант ответа

К группе специализированного технологического оборудования, предназначенного для выполнения технологических операций ТО относятся:

1. осмотровые канавы, эстакады, подъемники, опрокидыватели и гаражные домкраты;
2. передвижные краны, электротельферы, кран-балки, грузовые тележки, конвейеры;
3. оборудование разборочно-сборочное, слесарно-механическое, кузнечное, сварочное, медницкое, кузовное, шиномонтажное, вулканизационное и для ремонта систем питания;
4. оборудование для выполнения уборочно-моечных, крепежных, смазочно-заправочных, диагностических и регулировочных операций.

Правильный ответ: 4.

Тест № 7

Укажите правильный вариант ответа

К группе специализированного технологического оборудования, предназначенного для выполнения технологических операций ТР относятся:

1. осмотровые канавы, эстакады, подъемники, опрокидыватели и гаражные домкраты;
2. передвижные краны, электротельферы, кран-балки, грузовые тележки, конвейеры;
3. оборудование разборочно-сборочное, слесарно-механическое, кузнечное, сварочное, медницкое, кузовное, шиномонтажное, вулканизационное и для ремонта систем питания;
4. оборудование для выполнения уборочно-моечных, крепежных, смазочно-заправочных, диагностических и регулировочных операций.

Правильный ответ: 3.

Тест № 8

Укажите правильный вариант ответа

К подъемно-осмотровому оборудованию относятся:

1. передвижные краны, электротельферы, кран-балки, грузовые тележки, конвейеры;
2. металлорежущие и деревообрабатывающие станки, кузнечно-прессовое, крановое оборудование, сварочные трансформаторы и т.д.;
3. осмотровые канавы, эстакады, подъемники, опрокидыватели и гаражные домкраты;
4. стеллажи, верстаки, тележки и др.

Правильный ответ: 3.

Тест № 9

Укажите правильный вариант ответа

Какое универсальное осмотровое устройство обеспечивает одновременный фронт работ снизу, сбоку и сверху автомобиля?

1. осмотровые канавы;
2. подъемники;
3. домкраты;
4. гаражные опрокидыватели.

Правильный ответ: 1.

Тест № 10

Укажите правильный вариант ответа

Широкие канавы с колейным мостом позволяют обслуживать?

1. только легковые автомобили;
2. только грузовые автомобили и автобусы;
3. только те автомобили (группу автомобилей), ширина колеи которых примерно равна колею моста;
4. любые типы подвижного состава.

Правильный ответ: 3.

Тест № 11

Укажите правильный вариант ответа

Для безопасного заезда автомобиля канавы сбоку обрамляются?

1. упорами;

2. ребордами;
3. отбойниками;
4. перилами.

Правильный ответ: 2.

Тестовые задания с множественным выбором:

Тест № 1

Укажите все правильные варианты ответов

По устройству узкие осмотровые канавы подразделяются на:

1. канавы с колейным мостом;
2. канавы с вывешиванием колес;
3. межколейные;
4. боковые.

Правильные ответы: 3, 4.

Тест № 2

Укажите все правильные варианты ответов

По числу стоек (плунжеро3. напольные подъемники могут быть:

1. 1-стоечные;
2. 2-стоечные;
3. 3-стоечные;
4. 5-стоечные.

Правильные ответы: 1, 2, 3.

Тест № 3

Укажите все правильные варианты ответов

Канавные гидравлические и электромеханические подъемники по числу стоек (плунжеро3. могут быть:

1. 1-стоечные;
2. 2-стоечные;
3. 3-стоечные;
4. 4-стоечные.

Правильные ответы: 1, 2.

Тест № 4

Укажите все правильные варианты ответов

Электромеханические подъемники типа «подъемник-комплект передвижных стоек» предназначены для подъема:

1. легковых автомобилей;
2. микроавтобусов;
3. грузовых автомобилей;
4. автобусов.

Правильные ответы: 3, 4.

Тест № 5

Укажите все правильные варианты ответов

Безопасность работы на напольном двухстоечном электромеханическом подъемнике для легковых автомобилей и микроавтобусов обеспечивается:

1. подхватами;
2. концевыми выключателями;
3. каретками;
4. стальными страхующими гайками.

Правильные ответы: 2, 4.

Тест № 6

Укажите все правильные варианты ответов

В электромеханических подъемниках используются пары материалов ходовой винт–грузовая гайка:

1. сталь-сталь;
2. сталь-чугун;
3. чугун-чугун;
4. сталь-бронза.

Правильные ответы: 2, 4.

Расчетные задания:

Задание №1.

Укажите правильный вариант ответа

Определить уровень (У1. механизации производственного процесса технического обслуживания автомобиля в %, если суммарная трудоемкость механизированных операций ТО составляет $T_m = 350$ чел.-мин., а общая трудоемкость всех операций технологического процесса ТО $T_o = 1000$ чел.-мин.:

1. 20%;
2. 30%;
3. 35%;
4. 40%.

Правильный ответ: 3.

Задание №2.

Укажите правильный вариант ответа

Определить трудоемкость осмотра (чел.-ч) одной единицы технологического оборудования, если категория сложности ремонта $R = 6,1$ и норматив трудоемкости осмотра на одну условную ремонтную единицу $K_o = 0,85$ чел.-ч.

Результат округлите до десятых долей и введите в поле ответа. Десятичный разделитель - точка (например, 31.2).

1. 0,9;
2. 5,2;
3. 6,1;
4. 7,2.

Правильный ответ: 2.

Задание №3.

Укажите правильный вариант ответа

Определить степень охвата рабочих механизированным трудом (%), если общее количество производственных рабочих $P_{об} = 100$ чел., а выполняющих работу механизированным способом $P_m = 30$ чел.:

Результат, округленный до целых чисел введите в поле ответа (например, 10).

1. 10%;
2. 20%;
3. 30%;
4. 40%.

Правильный ответ: 3.

Тестовые задания с единичным выбором:

Тест № 1

Укажите правильный вариант ответа

Согласно ГОСТ 15467-79 дефект – это:

- а) каждое отдельное несоответствие продукции установленным требованиям;
- б) каждое единичное отступление от проектных решений;
- в) несоответствие требованиям норм;
- г) нарушение требований нормативных документов.

Правильный ответ: а

Тест № 2

Укажите правильный вариант ответа

Необходимость комплектования вызывается использованием при ремонте машин:

- а) деталей с различным их техническим состоянием;
- б) готовых деталей;
- в) восстановленных деталей;
- г) некондиционных деталей.

Правильный ответ: а

Тест № 3

Укажите правильный вариант ответа

После холодной обкатки масляные фильтры грубой и тонкой очистки должны быть:

- а) заменены;
- б) промыты в дизельном топливе;
- в) промыты в растворителях;
- г) промыты в теплой воде.

Правильный ответ: б

Тест № 4

Укажите правильный вариант ответа

Переведен перечень операций процесса окраски машины: шпатлевание 1, грунтование 2, подготовка поверхности к окраске 3, нанесение наружных слоев покрытия 4, контроль качества покрытий 5, сушка 6. Укажите технологическую последовательность их выполнения:

- а) 3,2,1,4,6,5;
- б) 1,2,3,4,5,6;
- в) 2,1,3,4,6,5,
- г) 1,3,2,4,6,5.

Правильный ответ: а

Тест № 5

Укажите правильный вариант ответа

Восстановление детали – комплекс технологических операций (операция) по возобновлению исправности и (или) работоспособности детали с условием восстановления ее размеров и ресурса до уровня:

- а) новой детали;
- б) указанных в нормативно-технической документации на ремонт;
- в) обеспечивающего ее работоспособность;
- г) удовлетворяющих потребителю.

Правильный ответ: а

Тест № 6

Укажите правильный вариант ответа

Коэффициент повторяемости дефекта определяют как:

- а) отношение числа деталей с данным дефектом к общему числу продефектованных деталей;
- б) отношение числа деталей с данным дефектом к общему числу продефектованных ремонтно-пригодных деталей;
- в) отношение числа деталей данного наименования, подлежащих дефектации;
- г) отношение числа деталей данного наименования подлежащих восстановлению к общему числу продефектованных деталей.

Правильный ответ: б

Тест № 7

Укажите правильный вариант ответа

При комплектовании деталей двигателя внутреннего сгорания подбирают по размерным группам;

- а) шатуны и вкладыши;
- б) гильзы и поршни;
- в) коленчатый вал и вкладыши;
- г) клапаны и седла.

Правильный ответ: б

Тест № 8

Укажите правильный вариант ответа

Продолжительность горячей обкатки в зависимости от марки двигателя находится в пределах:

- а) 10...20 мин;
- б) 20...30 мин;
- в) 30...40 мин;
- г) 40...60 мин.

Правильный ответ: а

Тест № 9

Укажите правильный вариант ответа

Дефектация – это операция технологического процесса ремонта машины, заключающаяся в:

- а) определении степени годности бывших в эксплуатации деталей;
- б) определении технического состояния ее узлов и агрегатов с требуемой точностью;
- в) определении остаточного ресурса бывших в эксплуатации деталей;
- г) определении причин, вызвавших отказ машины.

Правильный ответ: а

Тест № 10

Укажите правильный вариант ответа

Показатели весового механизма стенда снимают при следующих оборотах количества вала двигателя:

- а) максимальных;
- б) минимальных;
- в) номинальных;
- г) оборотах холостого хода.

Правильный ответ: в

Тест № 11

Укажите правильный вариант ответа

Для повышения защитной способности против коррозии стальные изделия:

- а) фосфатируют;
- б) плакируют;
- в) декапируют;
- г) азотируют.

Правильный ответ: а

Тест № 12

Укажите правильный вариант ответа

Основной путь снижения себестоимости ремонта машин:

- а) сокращение затрат на запасные части;
- б) применение обезличенного метода ремонта машин;
- в) применение агрегатного метода ремонта машин;
- г) повышение ремонтпригодности машин.

Правильный ответ: а

Тестовые задания с множественным выбором:

Тест № 1

Укажите все правильные варианты ответов

К показателям ремонтпригодности относятся:

- а) среднее время восстановления;
- б) параметр потока отказов;
- в) вероятность восстановления;
- г) средняя трудоемкость восстановления.

Правильный ответ: а, в, г

Тест № 2

Укажите все правильные варианты ответов

В основу классификации загрязнений положены:

- а) механизм их образования;
- б) адгезия (применяемость) к очищаемой поверхности;
- в) специфика удаления;
- г) условия их образования.

Правильный ответ: а, б, в

Тест № 3

Укажите все правильные варианты ответов

Предремонтное диагностирование машин проводится для определения:

- а) возможности ее дальнейшего использования;
- б) вида ремонта;
- в) стоимости ремонта;
- г) метода ремонта.

Правильный ответ: а, б

Тест № 4

Укажите все правильные варианты ответов

Правильно разработанный технологический процесс сборки должен обеспечивать:

- а) максимально удобные условия его выполнения;
- б) возможность применения механизации сборочных работ;
- в) минимальные затраты ручного труда;
- г) минимальный расход запасных частей.

Правильный ответ: а, б, в

Тест № 5

Укажите все правильные варианты ответов

При комплектовании деталей двигателя внутреннего сгорания подбирают по массе;

- а) поршни;
- б) гильзы;

- в) шатуны;
- г) коленчатый вал.

Правильный ответ: а, в

Тест № 6

Укажите все правильные варианты ответов

Основные задачи, решаемые в процессе обкатки и испытания:

- а) подготовка сборочных единиц к восприятию эксплуатационных нагрузок;
- б) выявление возможных дефектов, связанных с качеством сборочных работ;
- в) определение межремонтного ресурса сборочных единиц;
- г) проверка основных характеристик.

Правильный ответ: а, б, г

Расчетные задания:

Задание № 1

Укажите правильный вариант ответа

При обкатке и последующем испытании на стенде КИ-5543М капитально отре-монтированный двигатель Д-245 развил эффективную мощность, равную 90 кВт при час-совом расходе топлива 18,9 кг/ч.

Определите эффективный удельный расход топлива в г/(кВт·ч).

Результат округлите до целых чисел (например, 210).

- а) 221 г/(кВт·ч);
- б) 210 г/(кВт·ч);
- в) 215 г/(кВт·ч);
- г) 201 г/(кВт·ч).

Правильный ответ: б

Задание № 2

Укажите правильный вариант ответа

Цилиндрическая деталь диаметром 70 мм на магнитном дефектоскопе ПМД-70 проверяется на наличие скрытых продольных дефектов. Определите величину тока намагничивания, если оптимальное значение напряженности магнитного поля при циркулярном намагничивании составляет 3000 А/м.

Результат округлите до десятых долей. Десятичный разделитель – точка (например, 63.3).

- а) 60.5 А;
- б) 58.4 А;
- в) 52.5 А;
- г) 48.8 А.

Правильный ответ: в

Задание № 3

Укажите правильный вариант ответа

Пластина шириной 80 мм на магнитном дефектоскопе ПМД-70 проверяется на наличие скрытых дефектов. Определите величину тока намагничивания, если оптимальное значение напряженности магнитного поля при намагничивании составляет 3500 А/м.

Результат округлите до десятых долей. Десятичный разделитель – точка (например, 36.3).

- а) 50.2 А;
- б) 48.6 А;
- в) 44.8 А;
- г) 40.2 А.

Правильный ответ: в

Контроль технического состояния транспортных средств (семестр: 6; промежуточная аттестация: зачет)

Тестовые задания с единичным выбором:

Тест № 1

Укажите правильный вариант ответа. Диагностирование – это...

- 1) определение механического состояния автомобилей, их агрегатов и узлов без разработки;
- 2) определение механического состояния автомобилей, их агрегатов и узлов с разработкой 25%;
- 3) определение механического состояния автомобилей, их агрегатов и узлов с разработкой 50%;
- 4) определение механического состояния автомобилей, их агрегатов и узлов с разработкой 100%.

Правильный ответ: 1

Тест № 2

Параметр, косвенно характеризующий работоспособность объекта контроля называется:

- 1) диагностический;
- 2) контрольный;
- 3) специальный;
- 4) структурный.

Правильный ответ: 1

Тест № 3

Вибрация, расход топлива, мощность, температура и другие показатели автомобиля относятся к:

- 1) диагностическим параметрам;
- 2) контрольным параметрам;
- 3) специальным параметрам;
- 4) структурным параметрам.

Правильный ответ: 1

Тест № 4

По структурным геометрическим параметрам автомобиля можно определить:

- 1) уровень шума;
- 2) компрессию в цилиндрах;
- 3) углы установки колёс;
- 4) дымность отработавших газов.

Правильный ответ: 3

Тест № 5

По функциональным параметрам автомобиля можно определить:

- 1) мощность;
- 2) зарядной ток;
- 3) состав отработавших газов;
- 4) температуру охлаждающей жидкости.

Правильный ответ: 1

Тест № 6

Средства технической диагностики представляют собой:

- 1) технические устройства, предназначенные для измерения текущих значений диагностических параметров;
- 2) технические устройства, предназначенные для измерения комплексных значений диагностических параметров;
- 3) технические устройства, предназначенные для проведения поэлементной диагностики;
- 4) технические устройства, предназначенные для проведения общей диагностики.

Правильный ответ: 1

Тест № 7

Генераторные датчики - это:

- 1) датчики, в которых осуществляется преобразование измеряемого параметра непосредственно в электрический сигнал;
- 2) датчики, в которых измеряемая величина преобразуется в параметр электрической цепи – сопротивление, емкость, индуктивность, причем датчик питается от внешнего источника энергии;
- 3) датчики, в которых измеряемая величина преобразуется в параметр электрической цепи – сопротивление, емкость, индуктивность, причем датчик имеет автономное питание;
- 4) датчики, в которых энергетическим носителем информации является жидкость.

Правильный ответ: 1

Тест № 8

Электрокинетические датчики - это:

- 1) датчики, использующий зависимость ЭДС элементов от состава и концентрации растворов электролита;
- 2) датчики, использующие явление электрокинетического потенциала, возникающего при вынужденном протекании полярной жидкости через пористую стенку;
- 3) датчики, использующие изменение сопротивления электропроводящей емкости при взаимном перемещении электродов;
- 4) датчики, использующие зависимость концентрации водных растворов от концентрации водородных ионов в растворе;

Правильный ответ: 2.

Тест № 9

Виброметрический метод предназначен

- 1) для диагностирования подвижных сопряжений;
- 2) для диагностирования неподвижных сопряжений;
- 3) для определения производительности;
- 4) для определения мощности

Правильный ответ: 1.

Тест № 10

Укажите все правильные варианты ответов. Контроль технического состояния тормозной системы автомобиля осуществляется по величине:

- 1) остановочного пути;
- 2) тормозного пути;
- 3) бокового увода;
- 4) амплитуды колебаний

Правильный ответ: 2, 3.

Тест № 11

Светопропускание ветрового стекла автомобиля должно быть:

- 1) не более 90%;
- 2) не менее 70%;
- 3) стандартами не регламентируется;
- 4) не менее 50%.

Правильный ответ: 2.

Тест № 12

Укажите правильный вариант ответа. Какой вид технического обслуживания имеет наименьшую трудоемкость?

- 1) ТО-1;
- 2) СО;
- 3) ТО-2;
- 4) ЕТО.

Правильный ответ: 4

Тестовые задания с множественным выбором:

Тест № 1

Укажите все правильные варианты ответов. Черный дым только при повышенной частоте вращения вала двигателя может быть следствием:

- 1) недостатка воздуха (засорился воздухоочиститель);
- 2) избытка топлива (неправильно отрегулирован топливный насос);
- 3) попадания в цилиндр двигателя или в топливо воды;
- 4) плохого распыления топлива форсункой.

Правильный ответ: 1, 2

Тест № 2

Укажите все правильные варианты ответов. Причинами перегрева дизельных двигателей могут быть следующие факторы:

- 1) длительная работа двигателя с включением корректора топливного насоса;
- 2) применением моторных масел повышенной вязкости;
- 3) установка позднего впрыска топлива;
- 4) неисправность термостата или ослабление ремня вентилятора.

Правильный ответ: 3, 4

Тест № 3

Укажите все правильные варианты ответов из четырех предложенных. Укажите все правильные варианты ответов. Повышен расход масла при работе двигателя. Возможные причины:

- 1) залегли кольца в канавках поршня;
- 2) перегрев двигателя;
- 3) повышенный износ колец, поршней и гильз цилиндров;
- 4) неисправен масляный насос.

Правильный ответ: 1, 2, 3

Тест № 4

Укажите все правильные варианты ответов из четырех предложенных.

В систему ТО автомобилей входят:

- 1) ЕТО;
- 2) ТО-1, ТО-2;
- 3) СТО;
- 4) ТО-3.

Правильный ответ: 1, 2, 3

Тест № 5

Укажите все правильные варианты ответов из четырех предложенных. Последствия чрезмерного износа компрессионных колец:

- 1) увеличение расхода масла;
- 2) синий цвет выхлопных газов;
- 3) затрудненный пуск дизеля и повышенный выброс газов из сапуна;
- 4) белый цвет выхлопных газов.

Правильный ответ: 1, 2, 3

Тест № 6

Укажите все правильные варианты ответов из четырех предложенных. Причины низкого давления масла в смазочной системе дизеля:

- 1) нарушение регулировок сливного и редукционного клапанов;
- 2) износ соединений кривошипно-шатунного механизма;
- 3) износ маслосъемных колец;
- 4) нарушение состояния масляного насоса

Правильный ответ: 1, 2, 4.

Расчетные задания:

Тест № 1

Укажите правильный вариант ответа. При очередном ТО-2 определить прогиб ремня ременной передачи автомобиля УАЗ при интенсивности износа и растяжения 0,2 мм/1000км по следующей зависимости: , где a_1 — интенсивность изменения параметра технического состояния, зависящая от конструкции и условий эксплуатации изделий. Во время контроля прогиб ремня составил =6 мм.

- 1) 8,0;
- 2) 10,0;
- 3) 12,0;
- 4) 14,0.

Правильный ответ: 2

Тест № 2

Укажите правильный вариант ответа. Определить свободный ход педали сцепления при ТО-2 автомобиля ГАЗ -3307 при интенсивности износа 0,5 мм/1000км по следующей зависимости: , где a_1 — интенсивность изменения параметра технического состояния, зависящая от конструкции и условий эксплуатации изделий. Во время контроля начальный свободный ход педали составил =50мм.

- 1) 50,0;
- 2) 42,5;
- 3) 40,0;
- 4) 35,0.

Правильный ответ: 2

Тест № 3

Укажите правильный вариант ответа. Определить свободный ход педали тормоза при ТО-2 автомобиля ГАЗ -3310, если интенсивности износа составляет 0,8 мм/1000км, а начальный свободный ход педали во время контроля составил =40мм. Причем изменение свободного хода педали происходит по функциональной зависимости: , где a_1 — интенсивность изменения параметра технического состояния, зависящая от конструкции и условий эксплуатации изделий.

- 1) 40,0;
- 2) 56,0;
- 3) 60,0;
- 4) 65,0.

Правильный ответ: 2

Бизнес-планирование в техническом сервисе (семестр: 8; промежуточная аттестация: зачет)

Тестовые задания с единичным ответом

1. Планирование это:

1. функция управления по определению будущих целей, пропорций и ресурсов функционирования организации;
2. функция управления по определению будущих пропорций и ресурсов функционирования организации;
3. функция управления по определению будущих ресурсов функционирования организации, необходимых для достижения поставленных целей;
4. определение места на рынке.

Правильный ответ: 3

2. Основные пути достижение конкурентных преимущества продукции:

1. выпуск высококачественной продукции с высокими потребительскими свойствами, обеспокоивающими высокие цены;
2. выпуск дешевой продукции с более низкими потребительскими свойствами, но доступных широкому кругу потребителей;
3. выпуск продукции с различными вариантами оформления;
4. все ответы верны.

Правильный ответ: 4

3. Ключевые направления анализа общего положения предприятия:

1. сильные и слабые стороны предприятия;
2. возможности и приоритеты развития предприятия;
3. рынок сбыта;
4. стратегия конкурента.

Правильный ответ 1

4. При разработке бизнес-плана подлежат взаимному учёту и увязке интересы следующих заинтересованных сторон:

1. заказчика бизнес-плана и потребителя;
2. заказчика бизнес-плана и муниципальных органов;
3. подрядных фирм и потребителя;
4. заказчика бизнес-плана, потребителя, муниципальных органов, подрядных фирм, потребителя.

Правильный ответ: 4

5. Процесс разработки инвестиционного проекта включает:

1. поиск инвестиционных концепций проекта;
2. разработку технико-экономических показателей и их финансовую оценку;
3. прединвестиционную, инвестиционную и эксплуатационную фазы;
4. все ответы верны.

Правильный ответ: 4

6. Ставка дисконтирования – это:

1. процентная ставка отдачи (доходности), используемая при дисконтировании с учётом рисков, с которыми связано получение денежных потоков (доходов);
2. величина, учитывающая инфляцию;
3. инфляционная премия;
4. показатель рентабельности.

Правильный ответ: 1

7. Инвестиционный проект финансируется в полном объёме за счёт ссуды коммерческого банка. Проект следует принять, если значение внутренней нормы прибыли (IRR):

1. будет превышать уровень банковской процентной ставки;
2. будет ниже уровня банковской процентной ставки;
3. будет равно банковской процентной ставке;
4. при выборе варианта проекта ВНП не играет роли.

Правильный ответ: 1

8. К процедурам бизнес-планирования относят:

1. определение тенденции развития бизнеса;
2. диверсификация продуктов работ и услуг;
3. моделирование бизнес-процессов;
4. все ответы верны.

Правильный ответ: 4

9. Причиной бизнес-планирования не является:

1. бизнес-план – рабочий инструмент для принятия решения, контроля, управления;
2. бизнес-план – способ сообщения идей заинтересованным инвесторам;
3. бизнес-план – средство для получения денег;
4. бизнес-план – средство для получения льгот.

Правильный ответ: 4

10. Какие цели следует отнести к процедурам бизнес-планирования?

1. выработка стратегических решений;
2. получение кредитов или привлечение инвестиций;
3. определение степени реальности достижения полученных результатов;
4. определение тенденции развития бизнеса.

Правильный ответ: 1

11. Планировать бизнес необходимо для:

1. обдумывание идеи;
2. создания рабочего инструмента при принятии решений, контроля и управления;
3. сообщения идей заинтересованным инвесторам;
4. для привлечения инвестиций.

Правильный ответ: 2

Задания с множественным ответом

1. Расположите в порядке убывания основные стадии процесса бизнес-планирования:

1. стадию продвижения бизнес-плана на рынок интеллектуальной собственности;
2. стадию разработки бизнес-плана;
3. стадию реализации бизнес-плана;
4. подготовительную стадию;

Правильный ответ: 4, 2, 3, 1.

2. Основные стратегические задачи любого, в том числе и Вашего, бизнеса можно сформулировать:

1. узнать, чего хотят Ваши потребители;
2. получить прибыль;
3. удовлетворить их потребности.

Правильный ответ: 1, 2, 3.

3. В принципе существует три способа решения задачи постановки бухгалтерского учета – это:

1. за это возьмется Вы сами ;
2. за это возьмется штатный бухгалтер;
3. это выполнит внештатный бухгалтер, работающий по договору;
4. Вы поручите эту работу какой-либо из фирм, оказывающих специализированные бухгалтерские услуги.

Правильный ответ: 1, 2, 3, 4.

4. Выделите три основные причины, почему необходимо планировать бизнес?

1. бизнес-планирование – обдумывание идеи;
2. бизнес-план – рабочий инструмент для принятия решения, контроля и управления;
3. бизнес-план – способ сообщения идей заинтересованным инвесторам;
4. бизнес-план – средство для получения денег;
5. бизнес-план – средство для получения льгот.

Правильный ответ: 2, 3, 4.

5. Что предполагает собой проектирование организационной структуры управления?

1. Управленческих групп;
 2. Управленческих команд;
 3. Связей между управленческими группами и командами;
 4. Верно 1 и 2.
- Ответ. 1, 2, 3.

6. Выберите отчетные документы, которые предлагают финансовый SWOT-анализ:

1. бухгалтерский баланс;
 - б. отчет о финансовых результатах;
 3. отчет об источниках и исполнении фондов.
- Правильный ответ: 1, 2.

Расчетные задачи

Задача 1. Основными цехами целлюлозно-бумажного комбината за квартал изготовлено продукции на 1400 тыс. руб., в том числе на внутрипроизводственные нужды израсходовано продукции на 100 тыс. руб.; вспомогательными цехами для реализации выработано продукции на 120 тыс. руб.; выполнены ремонтные работы по договору на сумму 200 тыс. руб. Определите объем товарной продукции комбината за отчетный квартал.

Правильный ответ: 1620 тыс. руб.

Задача 2. Определите первоначальную стоимость оборудования, а также остаточную на конец года, если оно было приобретено 15 августа по цене 450 тыс. рублей. Затраты по доставке и наладке составили 12 тыс. рублей. Срок полезного использования – 5 лет.

Правильный ответ: первоначальная стоимость оборудования = 462 тыс. руб., остаточная стоимость оборудования = 431,2 тыс. руб.

Задача 3. Выручка от реализации продукции – 500 тыс. руб., затраты на производство продукции – 350 тыс. руб., прибыль от реализации материальных ценностей – 15 тыс. руб., прибыль, полученная от сдачи имущества в аренду – 5 тыс. руб., налоговые платежи составили 70 тыс. руб., величина собственного капитала предприятия – 1600 тыс. руб. Определите балансовую и чистую прибыль, рентабельность продаж и рентабельность собственного капитала предприятия.

Правильный ответ: Прибыль от реализации продукции = 150 тыс. руб.

Балансовая прибыль предприятия = 170 тыс. руб.

Чистая прибыль предприятия = 100 тыс. руб.

Рентабельность продаж по чистой прибыли = 20%

Рентабельность собственного капитала = 6,25%

Тюнинг транспортных средств (семестр: 8; промежуточная аттестация: зачет)

Тестовые задания с единичным выбором:

Тест № 1

Укажите правильный вариант ответа

Какое из перечисленных качеств относится к «эксплуатационным»?

- а) безотказность;
- б) долговечность;
- в) ремонтпригодность;
- г) диагностируемость.

Правильный ответ: в

Тест № 2

Укажите правильный вариант ответа

Когда не выполняется первичное включение и опробование диагностического комплекса?

- а) после монтажа;
- б) после ремонта и перемонтажа;
- в) после выполнения регулировочных работ;
- г) после ЕТО.

Правильный ответ: в

Тест № 3

Укажите правильный вариант ответа

Техническая диагностика - это:

- а) область науки, изучающая и устанавливающая признаки неисправностей машин и их механизмов, разрабатывающая методы и средства, при помощи которых дается заключение (ставится диагноз) о характере и существовании неисправностей;
- б) область науки, устраняющая неисправности машин и их механизмов, разрабатывающая методы и средства, при помощи которых дается заключение (ставится диагноз) о характере и существовании неисправностей;
- в) область науки, разрабатывающая методы и средства, при помощи которых дается заключение (ставится диагноз) о характере и существовании неисправностей;
- г) процесс определения технического состояния безразборными, объективными и субъективными методами;

Правильный ответ: г

Тест № 4

Укажите правильный вариант ответа

К субъективному поиску отказов относят:

- а) деятельность человека и функционирующую диагностическую систему, позволяющую получить фиксированные числовые значения оценочных параметров;
- б) процесс диагностирования, осуществляемый с помощью контрольно-измерительных приборов, оборудования и инструмента;
- в) определения состояния автомобиля и его элементов путем задания числа проверок, порядок осуществления которых произволен;
- г) выявление автомобилей (из числа эксплуатируемых), техническое состояние которых не соответствует требованиям по безопасности движения, с помощью контрольно-измерительных приборов, оборудования и инструмента;

Правильный ответ: б

Тест № 5

Укажите правильный вариант ответа

Исключите процесс не входящий в параметры комплексной диагностики (1 этап):

- а) мощность двигателя;
- б) расход топлива;
- в) КПД для агрегатов трансмиссии и ходовой части;
- г) тормозные свойства и уровень шума в механизмах.

Правильный ответ: б

Тест № 6

Укажите правильный вариант ответа

Исключите элемент, не входящий в систему питания и зажигания инжекторного двигателя:

- а) датчик абсолютного давления;
- б) датчик-измеритель количества проходящего в камеру сгорания воз-

духа;

в) датчик контроля содержания кислорода в отработавших газах;

г) топливный элемент.

Правильный ответ: г

Тест № 7

Укажите правильный вариант ответа

Раздел эксплуатационной науки, в котором изучаются, устанавливаются и классифицируются отказы и неисправности агрегатов и узлов и симптомы этих отказов и неисправностей называется:

а) техническая диагностика автомобилей;

б) диагностирование;

в) технический диагноз;

г) выходные процессы работающего объекта.

Правильный ответ: г

Тест № 1

Укажите все правильные варианты ответов

Какие работы выполняют при ТО-1 тормозной системы

а) проверка действия тормозов при движении автомобиля и герметичности системы привода;

б) проверка действия тормозов на специальных постах;

в) регулировочные и крепежные работы;

г) прокачка системы гидропривода и проверка элементов пневмопривода.

Правильные ответы: в, г

Тест № 2

Укажите все правильные варианты ответов

Какие диагностические параметры не относятся к структурным параметрам

а) удельный расход топлива;

б) температура двигателя;

в) люфт рулевого управления;

г) расход масла.

Правильные ответы: а, б, г

Тест № 3

Укажите все правильные варианты ответов

Какие параметры являются диагностическими:

а) мощность;

б) компрессия;

в) овальность гильзы цилиндров;

г) расход (угар) масла.

Правильные ответы: а, б, г

Тест № 4

Укажите все правильные варианты ответов

Повышен расход масла при работе двигателя. Возможные причины:

а) залегли кольца в канавках поршня;

б) перегрев двигателя;

в) повышенный износ колец, поршней и гильз цилиндров;

г) неисправен масляный насос.

Правильные ответы: а, б, в

Тестовые задания с единичным выбором:

Тест № 1

Укажите правильный вариант ответа

Степени неисправности, наличия отказа объекта диагностирования и пригодности его к дальнейшей работе называется:

- а) техническая диагностика автомобилей;
- б) диагностирование;
- в) технический диагноз;
- г) выходные процессы работающего объекта.

Правильный ответ: а

Тест № 2

Укажите правильный вариант ответа

Физические и химические процессы, которые возникают и протекают во времени при работе объекта, при его взаимодействии с внешней средой, и которые проявляются вне объекта называется:

- а) техническая диагностика автомобилей;
- б) диагностирование;
- в) технический диагноз;
- г) выходные процессы работающего объекта.

Правильный ответ: г

Управление качеством технического сервиса (семестр: 8; промежуточная аттестация: зачет)

Тестовые задания с единичным выбором:

Тест № 1

Укажите правильный вариант ответа. Диагностирование – это...

- 1) определение механического состояния автомобилей, их агрегатов и узлов без разработки;
- 2) определение механического состояния автомобилей, их агрегатов и узлов с разработкой 25%;
- 3) определение механического состояния автомобилей, их агрегатов и узлов с разработкой 50%;
- 4) определение механического состояния автомобилей, их агрегатов и узлов с разработкой 100%.

Правильный ответ: 1

Тест № 2

Укажите правильный вариант ответа. Какой вид технического обслуживания имеет наименьшую трудоемкость?

- 1) ТО-1;
- 2) СО;
- 3) ТО-2;
- 4) ЕТО.

Правильный ответ: 4

Тест № 3

Укажите правильный вариант ответа. Для определения технического состояния ЦПГ, какой показатель наиболее точный:

- 1) давление в камере сгорания;
- 2) количество газов в картере двигателя
- 3) расход топлива;
- 4) вакуумметрическое давление (разрежение).

Правильный ответ: 4

Тест № 4

Укажите правильный вариант ответа. Давление в цилиндре в конце такта сжатия измеряется:

- 1) компрессометром;
- 2) линейкой;
- 3) кислотометром;
- 4) манометром.

Правильный ответ: 1

Тест № 5

Укажите правильный вариант ответа. Вспенивание охлаждающей жидкости в ДВС происходит из-за:

- 1) нарушения нагрузочного режима;
- 2) теплового режима;
- 3) засорения радиаторов;
- 4) попадания масла в охлаждающую жидкость.

Правильный ответ: 4

Тест № 6

Укажите правильный вариант ответа. При каком техническом обслуживании проводится поэлементная диагностика ДВС:

- 1) ЕТО;
- 2) сезонном ТО;
- 3) перед ремонтом;
- 4) при ТО-3, ТО-2.

Правильный ответ: 4

Тест № 7

Укажите правильный вариант ответа. Когда проводится заявочное диагностирование:

- 1) при ТО-1;
- 2) при появлении признаков неисправности;
- 3) при ТО-2;
- 4) при ТО-3.

Правильный ответ: 2

Тестовые задания с множественным выбором:

Тест № 1

Укажите все правильные варианты ответов. Черный дым только при повышенной частоте вращения вала двигателя может быть следствием:

- 1) недостатка воздуха (засорился воздухоочиститель);
- 2) избытка топлива (неправильно отрегулирован топливный насос);
- 3) попадания в цилиндр двигателя или в топливо воды;
- 4) плохого распыления топлива форсункой.

Правильный ответ: 1, 2

Тест № 2

Укажите все правильные варианты ответов. Причинами перегрева дизельных двигателей могут быть следующие факторы:

- 1) длительная работа двигателя с включением корректора топливного насоса;
- 2) применением моторных масел повышенной вязкости;
- 3) установка позднего впрыска топлива;
- 4) неисправность термостата или ослабление ремня вентилятора.

Правильный ответ: 3, 4

Тест № 3

Укажите все правильные варианты ответов из четырех предложенных. Укажите все правильные варианты ответов. Повышен расход масла при работе двигателя. Возможные причины:

- 1) залегли кольца в канавках поршня;
- 2) перегрев двигателя;

3) повышенный износ колец, поршней и гильз цилиндров;

4) неисправен масляный насос.

Правильный ответ: 1, 2, 3

Тест № 4

Укажите все правильные варианты ответов из четырех предложенных.

В систему ТО автомобилей входят:

1) ЕТО;

2) ТО-1, ТО-2;

3) СТО;

4) ТО-3.

Правильный ответ: 1, 2, 3

Расчетные задания:

Тест № 1

Укажите правильный вариант ответа. При очередном ТО-2 определить прогиб ремня ременной передачи автомобиля УАЗ при интенсивности износа и растяжения 0,2 мм/1000км по следующей зависимости: , где a_1 — интенсивность изменения параметра технического состояния, зависящая от конструкции и условий эксплуатации изделий. Во время контроля прогиб ремня составил $\Delta = 6$ мм.

1) 8,0;

2) 10,0;

3) 12,0;

4) 14,0.

Правильный ответ: 2

Тест № 2

Укажите правильный вариант ответа. Определить свободный ход педали сцепления при ТО-2 автомобиля ГАЗ -3307 при интенсивности износа 0,5 мм/1000км по следующей зависимости: , где a_1 — интенсивность изменения параметра технического состояния, зависящая от конструкции и условий эксплуатации изделий. Во время контроля начальный свободный ход педали составил $\Delta = 50$ мм.

1) 50,0;

2) 42,5;

3) 40,0;

4) 35,0.

Правильный ответ: 2

Компьютерная графика (семестр: 4; промежуточная аттестация: зачет)

Тестовые задания с единичным выбором:

Тест № 1

Укажите правильный вариант ответа

Математический пакет с графическим интерфейсом для вычисления математических выражений и построения двумерных и трёхмерных графиков:

1. Inkscape;

2. SMath Studio Desktop;

3. Gimp;

4. MS World.

Правильный ответ: 2.

Тест № 2

Укажите правильный вариант ответа

Как называется процесс разбиения изображения или звука на фрагменты меньшего размера:

1. моделирование;
2. формализация;
3. дискретизация;
4. кодирование.

Правильный ответ: 3.

Тест № 3

Укажите правильный вариант ответа

Определите, какая из программ является графическим редактором:

1. Word;
2. Excel;
3. Paint;
4. Access.

Правильный ответ: 3.

Тест № 4

Укажите правильный вариант ответа

Объектами в графическом редакторе Paint являются:

1. линия, круг, прямоугольник, текст;
2. выделение, копирование, вставка;
3. карандаш, кисть, ластик, ножницы;
4. набор цветов.

Правильный ответ: 1.

Тест № 5

Укажите правильный вариант ответа

Какая из перечисленных ниже программ является растровым графическим редактором?

1. Page Maker;
2. MS Word;
3. Adobe PhotoShop;
4. CorelDraw.

Правильный ответ: 3.

Тест № 6

Укажите правильный вариант ответа

Какая из перечисленных ниже программ является векторным графическим редактором?

1. Page Maker;
2. MS Word;
3. Adobe PhotoShop;
4. CorelDraw.

Правильный ответ: 4.

Тест № 7

Укажите правильный вариант ответа

Какая из перечисленных ниже программ является растровым графическим редактором?

1. QuarkXPress;
2. WordPerfect;
3. Picture Publisher;
4. MS Visio.

Правильный ответ: 3.

Тест № 8

Укажите правильный вариант ответа

Какая из перечисленных ниже программ является векторным графическим редактором?

1. QuarkXPress;
2. WordPerfect;
3. Picture Publisher;
4. MS Visio.

Правильный ответ: 4.

Тест № 9

Укажите правильный вариант ответа

Какая из перечисленных ниже программ является пакетом демонстрационной графики?

1. MS Excel;
2. Time Line;
3. Oracle;
4. MS PowerPoint.

Правильный ответ: 4.

Тест № 10

Укажите правильный вариант ответа

Укажите графический редактор, встроенный в ОС Windows XP.

1. MS PhotoEditor;
2. Paint;
3. PaintBrush;
4. MS Office Picture Manager.

Правильный ответ: 2.

Тест № 11

Укажите правильный вариант ответа

Какой графический редактор используется для редактирования изображений в Adobe Acrobat по умолчанию?

1. Adobe ImageReady;
2. Paint;
3. Adobe Photoshop;
4. Adobe Illustrator.

Правильный ответ: 1.

Тестовые задания с множественным выбором:

Тест № 1

Укажите все правильные варианты ответов

Работа с векторной графикой выполняется в редакторах:

1. Inkscape;
2. Gimp;
3. CorelDraw;
4. Adobe Photoshop.

Правильные ответы: 1, 3.

Тест № 2

Укажите все правильные варианты ответов

Работа с растровой графикой выполняется в редакторах:

1. Artweaver;
2. Gimp;
3. CorelDraw;
4. Adobe Photoshop.

Правильные ответы: 1, 4.

Тест № 3

Укажите все правильные варианты ответов

Какие существуют виды компьютерной графики?

1. растровая;
2. векторная;
3. фрактальная;
4. фактическая.

Правильные ответы: 1, 2, 3.

Тест № 4

Укажите все правильные варианты ответов

Выберите все расширения графических файлов:

1. jpg;
2. txt;
3. bmp;
4. doc.

Правильные ответы: 1, 3.

Тест № 5

Укажите все правильные варианты ответов

Недостатки растровой графики:

1. сложность в обработке;
2. фотореалистичность;
3. большой объем конечного файла;
4. пикселизация.

Правильные ответы: 3, 4.

Тест № 6

Укажите все правильные варианты ответов

Достоинства векторной графики:

1. маленький объем конечного файла;
2. возможность масштабирования изображения без потери качества;
3. изображение можно расчленить на отдельные элементы (линии или фигуры), и каждый редактировать, трансформировать независимо;
4. пикселизация.

Правильные ответы: 1, 2, 3.

Расчетные задания:

Задание №1.

Укажите правильный вариант ответа

Графический файл содержит черно-белое изображение размером 100x100 точек. Какое количество пикселей содержит данное изображение?

1. 10;
2. 100;
3. 1000;
4. 10000.

Правильный ответ: 4.

Задание №2.

Укажите правильный вариант ответа

Графический файл содержит черно-белое изображение (без градаций серого) размером 100*100 точек. Какой информационный объем этого файла в битах?

1. 10;
2. 100;
3. 1000;
4. 10000.

Правильный ответ: 4.

Задание №3.

Укажите правильный вариант ответа

Графический файл содержит черно-белое изображение (без градаций серого) размером 640*200 точек. Какой информационный объем этого файла в битах?

1. 10000;
2. 100000;
3. 128000;
4. 200000.

Правильный ответ: 3.

Техническое регулирование в сервисе (семестр: 7; промежуточная аттестация: зачет)

1. На содержание какого токсичного компонента в отработавших газах автомобиля оказывает наибольшее влияние отклонение угла опережения зажигания от оптимального?
 1. на содержание окиси фосфора
 2. на содержание окиси азота
 3. на содержание окиси углерода
 4. все ответы неправильные
2. Продукты сгорания, оставшиеся в цилиндре от предыдущего цикла, называются
 1. остаточными газами; 2. отработавшими газами; 3. рабочей смесью; 4. горючей смесью.
3. Совершенство организации процесса наполнения цилиндра оценивается
 1. количеством остаточных газов; 2. коэффициентом избытка воздуха;
 3. коэффициентом наполнения; 4. правильно 2,3.
4. Какой показатель наиболее точно характеризует динамические качества карбюраторного двигателя в условиях скоростной характеристики?
 1. минимальная мощность, развиваемая двигателем;
 2. максимальная мощность, развиваемая двигателем;
 3. правильно 1,2;
 4. все ответы неправильные
5. Коэффициентом наполнения называется
 1. отношение количества свежего заряда, поступившего в цилиндр в процессе наполнения, к тому его количеству, которое разместилось бы в рабочем объеме, если бы температура и давление в конце впуска были бы равны температуре и давлению на входе во впускную систему;
 2. отношение количества воздуха, содержащегося в составе топливовоздушной смеси, к тому его количеству, которое необходимо для полного сгорания топлива, содержащегося в этой смеси;
 3. отношение количества воздуха, поступающего в цилиндр при наддуве, к тому количеству воздуха, которое поступило бы без наддува.
 4. все ответы неправильные
6. Степенью сжатия двигателя называют
 1. отношение давления в цилиндре в конце сжатия к давлению в конце наполнения;
 2. отношения полного объема цилиндра к объему камеры сгорания;
 3. отношение рабочего объема цилиндра к объему камеры сгорания;
 4. отношения полного объема цилиндра к рабочему объему цилиндра.
7. В каких пределах изменяется степень сжатия современных бензиновых ДВС?
 1. 1,5...5,0; 2. 6,5...8,0; 3. 8,5...12,5. 4. все ответы неправильные
8. В каких пределах изменяется степень сжатия дизелей с наддувом

1. 13,5...17,0; 2. 6,5...8,0; 3. 8,5...12,5. 4. все ответы неправильные
9. В каких пределах изменяется степень сжатия дизелей без наддува?
1. 1,5...5,0; 2. 6,5...8,0; 3. 8,5...12,5; 4. 16,5...24.
10. Степенью повышения давления в цилиндре называют
1. отношение давления в цилиндре в конце сжатия к давлению в конце наполнения;
2. отношения полного объема цилиндра к объему камеры сгорания;
3. отношение рабочего объема цилиндра к объему камеры сгорания;
4. отношения максимального давления в цилиндре в процессе сгорания к давлению в конце сжатия.
11. Рабочий объем цилиндра 500 куб. см, объем камеры сгорания 100 куб. см. Чему равна степень сжатия?
1. 5; 2. 6; 3. 0,2; 4. 4.
12. В каких направлениях движется поршень при такте рабочего хода?
1. от нижней мертвой точки к верхней мертвой точке;
2. от верхней мертвой точки к нижней мертвой точке.
3. все ответы правильные
4. все ответы неправильные
13. На какой угол поворачивается коленчатый вал 1-цилиндрового 4-тактного двигателя за 1 цикл?
1. 90°; 2. 180°; 3. 360°; 4. 720°.
14. На какой угол поворачивается коленчатый вал 2-цилиндрового 4-тактного двигателя за 1 такт?
1. 90°; 2. 180°; 3. 360°; 4. 270°.
15. На какой угол поворачивается коленчатый вал 1-цилиндрового 2-тактного двигателя за 1 цикл?
1. 90°; 2. 1800; 3. 360°; 4. 270°.
16. При каких тактах в цилиндре двигателя создается разрежение?
1. впуск; 2. сжатие; 3. рабочий ход; 4. выпуск.
17. При каких тактах в цилиндре двигателя совершается полезная работа?
1. впуск; 2. сжатие; 3. рабочий ход; 4. выпуск.
18. При каких тактах в цилиндре двигателя движение поршня осуществляется за счет использования энергии, накопленной маховиком?
1. впуск; 2. сжатие; 3. рабочий ход; 4. выпуск.
19. При каких тактах в цилиндре двигателя совершается работа, часть которой расходуется на накопление энергии маховика?
1. впуск; 2. сжатие; 3. рабочий ход; 4. выпуск.
20. При каких тактах в цилиндре двигателя создается наиболее высокое давление?
1. впуск; 2. сжатие; 3. рабочий ход; 4. выпуск.
21. Что поступает при такте впуска в цилиндры дизельного двигателя?
1. топливо; 2. топливовоздушная смесь; 3. воздух; 4. рабочая смесь.
22. Что поступает в цилиндры карбюраторного двигателя при такте "впуск"?
1. топливо; 2. топливовоздушная смесь; 3. воздух. 4. все ответы неправильные
23. Что поступает в цилиндры двигателя с непосредственным впрыском бензина при такте "впуск"?
1. топливо; 2. топливовоздушная смесь; 3. Воздух; 4. все ответы неправильные
24. Что поступает в цилиндры двигателя с центральным впрыском бензина при такте "впуск"?
1. топливо; 2. топливовоздушная смесь; 3. воздух; 4. все ответы неправильные
25. В цилиндрах каких двигателей в начале такта сжатия отсутствует топливовоздушная смесь?
1. карбюраторных; 2. дизельных; 3. дизельных и карбюраторных. 4. все ответы неправильные
26. При такте сжатия в цилиндрах карбюраторного двигателя находится...
1. воздух; 2. топливо; 3. топливовоздушная смесь. 4. все ответы неправильные
27. При каком такте в цилиндр дизельного двигателя поступает топливо?
1. впуск; 2. сжатие; 3. рабочий ход. 4. все ответы неправильные

28. Что называется порядком работы двигателя?

1. своевременное воспламенение рабочей смеси в каждом цилиндре;
2. последовательность чередования одноименных тактов в цилиндрах;
3. своевременное заполнение цилиндров горючей смесью и ее воспламенение;
4. последовательность чередования тактов в каждом цилиндре.

29. Тепловые зазоры в клапанных механизмах устанавливаются для того, чтобы исключить

- 1) разрушение коромысел и штанг;
- 2) неплотное закрытие клапанов;
- 3) повышенный износ кулачков;
- 4) все перечисленные последствия.

30. Тепловые зазоры в приводе клапанов проверяют и регулируют при ...

1. закрытых клапанов;
2. открытых клапанов;
3. открытых или закрытых клапанов в зависимости от модели двигателя.
4. все ответы неправильные

Вторичный рынок транспортных средств (семестр: 7; промежуточная аттестация: зачет)

1. Из каких основных частей состоит автомобиль

- +1. Двигатель, кузов, шасси.
2. Двигатель, трансмиссия, кузов.
3. Двигатель, шасси, рама.
4. Ходовая часть, двигатель, кузов.
5. Шасси, тормозная система, кузов.

2 Тест. Как расшифровывается ВАЗ 21011

1. Волынский автозавод, объем двигателя 1.8л, седан, 11 модель.
- +2. Волжский автомобильный завод, легковой, объем двигателя до 1.8л, 11 модель.
3. Волжский автомобильный завод, фургон, объем двигателя 1.4л, 11 модель.
4. . Волжский автомобильный завод, модель 21, объем двигателя 1.1 л.
5. Волжский автомобильный завод, фургон.

3. Виды двигателей внутреннего сгорания в зависимости от типа топлива.

1. Бензин, дизельное топливо, газ.
2. Бензин, сжиженный газ, дизельное топливо.
- +3. Жидкое, газообразное, комбинированное.
4. Комбинированное, бензин, газ.
5. Дизельное топливо, твердое топливо, бензин.

4. Перечислите основные детали ДВС.

1. Коленчатый вал, задний мост, поршень, блок цилиндров.
- +2. Шатун, коленчатый вал, поршень, цилиндр.
3. Трансмиссия, поршень, головка блока, распределительный вал.
4. Поршень, головка блока, распределительный вал.
5. Трансмиссия, головка блока, распределительный вал.

5. Что называется рабочим объемом цилиндра.

- +1. Объем цилиндра освобождаемый поршнем при движении от ВМТ к НМТ.
2. Объем цилиндра над поршнем в ВМТ.
3. Объем цилиндра над поршнем в НМТ.
4. Сумма рабочих объемов двигателя.
5. Количество цилиндров в двигателе.
6. Что называется литражом двигателя.

1. Сумма полных объемов всех цилиндров двигателя.

- +2. Сумма рабочих объемов всех цилиндров двигателя.
3. Сумма объемов камер сгорания всех цилиндров двигателя.
4. Количество цилиндров в двигателе.
5. Размер головки блока.
7. Что показывает степень сжатия.
1. Отношение объема камеры сгорания к полному объему цилиндра.

2. Разницу между рабочим и полным объемом цилиндра.
 3. Отношение объема камеры сгорания к рабочему объему.
 - +4. Во сколько раз полный объем больше объема камеры сгорания.
 5. Расстояние от поршня до коленчатого вала.
 8. Что поступает в цилиндр карбюраторного двигателя при такте «впуск»
 1. Сжатый, очищенный воздух.
 2. Смесь дизельного топлива и воздуха.
 3. Очищенный и мелко распыленный бензин.
 - +4. Смесь бензина и воздуха.
 5. Очищенный газ.
 9. За счет чего воспламеняется горючая смесь в дизельном двигателе.
 1. За счет форсунки.
 - +2. За счет самовоспламенения.
 3. С помощью искры которая образуется на свече.
 4. За счет свечи накаливания.
 5. За счет давления сжатия
 10. В какой последовательности происходят такты в 4-х тактном ДВС.
 1. Выпуск, рабочий ход, сжатие, впуск.
 2. Выпуск, сжатие, рабочий ход, впуск.
 - +3. Впуск, сжатие, рабочий ход, выпуск.
 4. Впуск, рабочий ход, сжатие, выпуск.
 5. Выпуск, рабочий ход, впуск.
 11. Перечислите детали которые входят в КШМ.
 1. Блок цилиндров, коленчатый вал, шатун, клапан, маховик.
 - +2. Головка блока, коленчатый вал, шатун, поршень, блок цилиндров.
 3. Головка блока, коленчатый вал, поршневой палец, распред. вал.
 4. Блок цилиндров, коленчатый вал, шатун, термостат, поршневой палец, поршень.
 5. Коленчатый вал, шатун, термостат, поршневой палец, поршень.
 12. К чему крепиться поршень.
 1. К коленчатому валу при помощи поршневого пальца.
 2. К шатуну при помощи болтов крепления.
 3. К маховику при помощи цилиндров.
 - +4. К шатуну при помощи поршневого пальца.
 5. К головке блока.
 13. Назначение маховика.
 1. Отдавать кинетическую энергию при запуске двигателя.
 - +2. Накапливать кинетическую энергию во время рабочего хода.
 3. Соединять двигатель и стартер.
 4. Преобразовывать возвратно-поступательное движение во вращательное.
 5. Обеспечивать подачу горючей смеси.
 14. Какие детали соединяет шатун.
 - +1. Поршень и коленчатый вал.
 2. Коленчатый вал и маховик.
 3. Поршень и распределительный вал.
 4. Распределительный вал и маховик.
 5. Блок цилиндров и поршень
-
15. Как подается масло к шатунным вкладышам коленчатого вала.
 1. Под давлением по каналам в головке блока цилиндров.
 2. Под давлением по каналам в коленчатом и распределительном валах.
 3. Разбрызгиванием от масляного насоса.
 - +4. Под давлением от масляного насоса по каналам в блоке цилиндров и коленчатом валу.
 5. Через масляный насос.
 16. Какое давление создает масляный насос.

- +1. 0.2-0.5 МПа.
 - 2. 2-5 МПа.
 - 3. 20-50 МПа.
 - 4. 10-20 МПа.
 - 5. 1-9 МПа.
17. Назначение редукционного клапана масляного насоса.
- 1. Ограничивает температуру масла, что бы двигатель не перегрелся.
- +2. Предохраняет масляный насос от разрушения при повышении давления масла.
- 3. Предохраняет масляный насос от разрушения при повышении температуры масла в двигателе.
 - 4. Подает масло к шатунным вкладышам.
 - 5. Подает масло в радиатор.
18. Тест. Через сколько километров пробега автомобиля, необходимо производить замену масла.
- 1. Через 5 000 км.
 - 2. Через 12 000-14 000 км.
 - 3. Через 20 000 км.
 - +4. Через 10 000 км.
19. За счет чего производится очистка масла в центробежном фильтре тонкой очистки.
- 1. За счет фильтрования масла через бумажный фильтр.
- +2. За счет центробежных сил действующих на частички грязи.
- 3. За счет центробежных сил действующих на вращающийся ротор.
 - 4. За счет прохождения масла через фильтр.
 - 5. За счет центробежных сил действующих на вращающийся вал..
20. Перечислите способы подачи масла к трущимся частям ДВС. Тесты на знание устройства автомобиля.
- +1. Разбрызгиванием, под давлением, комбинированно.
 - 2. Разбрызгиванием, под давлением, совмещенная.
 - 3. Комбинированный, термосифонный, принудительный.
 - 4. Масляным насосом и разбрызгиванием.
 - 5. Разбрызгиванием, под давлением.
21. Каким способом смазываются наиболее нагруженные детали ДВС.
- +1. Под давлением.
 - 2. Разбрызгиванием.
 - 3. Комбинированным.
 - 4. Под давлением и разбрызгиванием.
 - 5. Через масляный фильтр.
22. Назначение термостата.
- 1. Ограничивает подачу жидкости в радиатор.
 - 2. Служит для сообщения картера двигателя с атмосферой.
- +3. Ускоряет прогрев двигателя и поддерживает оптимальную температуру.
- 4. Снижает давление в системе охлаждения и предохраняет детали от разрушения при повышении давления.
 - 5. Служит для сообщения картера двигателя с камерой сгорания..
23. За счет чего циркулирует жидкость в принудительной системе охлаждения.
- 1. За счет разности плотностей нагретой и охлажденной жидкости.
 - 2. За счет давления создаваемого масляным насосом.
- +3. За счет напора создаваемого водяным насосом.
- 4. За счет давления в цилиндрах при сжатии.
 - 5. За счет давления создаваемого насосом.
24. Перечислите наиболее вероятные причины перегрева двигателя.
- +1. Поломка термостата или водяного насоса.
 - 2. Применение воды вместо антифриза.
 - 3. Недостаточное количество масла в картере двигателя.

4. Поломка поршня или шатуна.
25. Назначение парового клапана в пробке радиатора.
 1. Для выпуска отработавших газов.
 2. Для сообщения картера двигателя с атмосферой.
 3. Для предохранения радиатора от разрушения.
 - +4. Для повышения температуры кипения воды.
 5. Для сообщения картера двигателя с цилиндром..
26. К чему может привести поломка термостата.
 - +1. К перегреву или медленному прогреву двигателя.
 2. К повышенному расходу охлаждающей жидкости.
 3. К повышению давления в системе охлаждения.
 4. К внезапной остановке двигателя.
27. Что входит в большой круг циркуляции жидкости в системе охлаждения.
 1. Радиатор, термостат, рубашка охлаждения, масляный насос.
 - +2. Рубашка охлаждения, термостат, радиатор, водяной насос.
 3. Рубашка охлаждения, термостат, радиатор.
 4. Радиатор, термостат, рубашка охлаждения, расширительный бачок, водяной насос.
 5. Термостат, рубашка охлаждения, расширительный бачок, водяной насос.
28. Что входит в малый круг циркуляции жидкости в системе охлаждения.
 1. Радиатор, водяной насос, рубашка охлаждения.
 2. Рубашка охлаждения, термостат, радиатор.
 - +3. Рубашка охлаждения, термостат, водяной насос.
 4. Шатун, поршень и радиатор.
 5. Радиатор, водяной насос, рубашка охлаждения, поршень.
29. Назначение карбюратора.
 1. Поддерживает оптимальный тепловой режим двигателя в пределах 80-95 град С.
 - +2. Приготовление и подача горючей смеси в цилиндры.
 3. Предназначен для впрыскивания бензина в цилиндры под давлением 18МПа.
 4. Создание давления впрыска в пределах 15-18 МПа за счет плунжерной пары.
30. Какая горючая смесь называется нормальной.
 - +1. В которой соотношение воздуха и бензина в пределах 15 к 1.
 2. В которой соотношение воздуха и бензина в пределах 17 к 1.
 3. В которой соотношение воздуха и бензина в пределах 13 к 1.
 4. В которой воздуха больше чем бензина.
 5. В которой бензин находится в жидком состоянии.
31. Назначение системы холостого хода в карбюраторе.
 1. Подача дополнительной порции топлива при пуске двигателя. Воздушная заслонка закрыта.
 - +2. Обеспечение устойчивой работы двигателя без нагрузки при малых оборотах коленчатого вала. Дроссельная заслонка закрыта.
 3. Подача дополнительной порции топлива при резком открытии дроссельной заслонки.
 4. Приготовление обедненной смеси на всех режимах работы двигателя.
32. Назначение экономайзера в карбюраторе.
 1. Приготовление нормальной смеси при прогреве двигателя.
 2. Приготовление обедненной смеси при плавном увеличении нагрузки двигателя.
 3. Приготовление обогащенной смеси при резком открытии дроссельной заслонки.
 - +4. Приготовление обогащенной смеси при плавном увеличении нагрузки двигателя.
 5. Приготовление нормальной смеси при запуске двигателя.
33. Какой заслонкой в карбюраторном двигателе управляет водитель при нажатии на педаль «газа».
 1. Воздушной.
 - +2. Дроссельной.
 3. Вначале открывается дроссельная затем воздушная заслонки.
 4. Дополнительной заслонкой.
 5. Заслонкой расположенной на блоке цилиндров.

34. Назначение инжектора в инжекторном ДВС.

+1. Впрыск топлива во впускной трубопровод на впускной клапан.

2. Впрыск топлива в выпускной трубопровод на впускной клапан.

3. Приготовление горючей смеси определенного состава в зависимости от режима работы двигателя.

4. Впуск топлива в выпускной трубопровод на впускной клапан.

5. Впрыск топлива в выпускной трубопровод на выпускной клапан.

35. Где расположен топливный насос в инжекторном двигателе.

1. Между баком и карбюратором.

+2. В топливном баке.

3. Между фильтрами «тонкой» и «грубой» очистки.

4. Во впускном трубопроводе.

5. В головке блока.

36. Под каким давлением впрыскивается топливо инжектором.

1. 2,8-3,5 МПа.

2. 14-18 МПа.

+3. 0.28-0.35 МПа.

4. 10-20 МПа.

5. 100-200 МПа.

37. Что управляет впрыском топлива в инжекторе.

+1. Электронный блок управления.

2. Топливный насос высокого давления.

3. Регулятор давления установленный на топливной рампе.

4. Специальный топливный насос.

5. Распределитель зажигания.

38. За счет чего происходит впрыск топлива в инжекторе.

1. За счет сжатия пружины удерживающей иглу инжектора.

+2. За счет открытия электромагнитного клапана инжектора.

3. За счет давления создаваемого ТНВД.

4. За счет расхода воздуха.

5. За счет давления газов.

39. Где образуется рабочая смесь в дизельном двигателе.

+1. В цилиндре двигателя.

2. Во впускном трубопроводе при подаче топлива форсункой.

3. В карбюраторе при открытой воздушной заслонке.

4. В камере сгорания.

5. В блоке цилиндров.

40. Назначение форсунки в дизельном двигателе.

1. Для впрыска мелкораспыленного топлива в камеру сгорания при впуске.

2. Приготовление горючей смеси оптимального состава и подачу ее в цилиндры.

+3. Для впрыска мелкораспыленного топлива в камеру сгорания при сжатии.

4. . Подача топлива во впускной трубопровод.

41. Какое значение имеет давление открытия форсунки в дизельном двигателе.

+1. 17.5-18 МПа.

2. 10-12 МПа.

3. 1.75-1.80 МПа.

4. 2.5-3.5 МПа.

5. 130 Мпа.

42. Назначение ТНВД.

1. Приготовление горючей смеси определенного состава в зависимости от нагрузки на двигатель и частоты вращения коленчатого вала.

+2. Для подачи в форсунки двигателя определенной дозы топлива в определенный момент и под требуемым давлением.

3. Для смешивания воздуха и дизельного топлива в камере сгорания цилиндра.

4. Для подачи горючей смеси в двигатель.
5. Для смешивания бензина и воздуха.
43. Тесты по устройству автомобиля. Что является основными деталями ТНВД.
 1. Игла форсунки которая тщательно обрабатывается и притирается к корпусу.
 - +2. Плунжерная пара состоящая из притертых между собой плунжера и гильзы.
 3. Гильза цилиндра и поршень с поршневыми кольцами.
 4. Поршень и цилиндр.
 5. Гильза и блок цилиндров.
44. Какой зазор между плунжером и гильзой в топливном насосе высокого давления.
 - +1. 0.001-0.002 мм
 2. 0.1-0.2 мм.
 3. 1-2 мм
 4. 0.15-0.25 мм
 5. 1-2 мм.
45. Какое движение совершает плунжер в топливном насосе высокого давления.
 1. Вращательное.
 - +2. Возвратно-поступательное.
 3. Круговое под действием кулачкового вала.
 4. Сложное.
 5. Центробежное.
46. Что зажигает газ в дизельном двигателе при переводе его на газ.
 1. Свеча накаливания.
 2. Искровая свеча зажигания.
 - +3. Самовоспламенение небольшой дозы дизельного топлива.
 4. Искра возникающая между электродами свечи.
 5. Специальный факел.
47. Что входит в систему питания дизельного двигателя.
 - +1. Топливный бак, топливоподкачивающий насос, топливный фильтр, ТНВД, форсунки, воздушный фильтр.
 2. Топливный бак, топливоподкачивающий насос, топливный фильтр, карбюратор, форсунки, воздушный фильтр, глушитель.
 3. Топливоподкачивающий насос, топливный фильтр, форсунки, воздушный фильтр, топливный бак.
 4. Топливный фильтр, форсунки, воздушный фильтр, топливный бак.
48. Чему равняется степень сжатия в дизельном двигателе.
 1. 7-10.
 2. 20-25.
 - +3. 15-16.
 4. 4-5.
 5. 35.
49. Назначение аккумуляторной батареи в автомобиле.
 1. Для накопления электрической энергии во время работы двигателя.
 - +2. Для питания бортовой сети автомобиля при неработающем двигателе и запуска двигателя.
 3. Для создания необходимого крутящего момента при запуске двигателя.
 4. Для поддержания необходимого напряжения.
 5. Для увеличения силы тока.
50. От чего получает вращение генератор переменного тока в ДВС.
 1. От распределительного вала ДВС.
 - +2. От коленчатого вала ДВС.
 3. От специального эл. двигателя получающего эл. энергию от аккумулятора.
 4. От распределительного вала.
 5. От заднего привода.

УК-3 Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде

УК-3.1 Знает: основные приемы и нормы социального взаимодействия, основные понятия и методы конфликтологии, технологии межличностной и групповой коммуникации в деловом взаимодействии

УК-3.2 Умеет: устанавливать и поддерживать контакты, обеспечивающие успешную работу в коллективе, применять основные методы и нормы социального взаимодействия для реализации своей роли и взаимодействия внутри команды

УК-3.3 Имеет навыки: социального взаимодействия и работы в команде

Сервисная деятельность (семестр: 4,5; промежуточная аттестация: зачет, экзамен)

Тестовые задания с единичным выбором:

Тест № 1

Укажите правильный вариант ответа

Какое из перечисленных качеств относится к «эксплуатационным»?

- а) безотказность;
- б) долговечность;
- в) ремонтпригодность;
- г) диагностируемость.

Правильный ответ: в

Тест № 2

Укажите правильный вариант ответа

Когда не выполняется первичное включение и опробование диагностического комплекса?

- а) после монтажа;
- б) после ремонта и перемонтажа;
- в) после выполнения регулировочных работ;
- г) после ЕТО.

Правильный ответ: в

Тест № 3

Укажите правильный вариант ответа

Техническая диагностика - это:

- а) область науки, изучающая и устанавливающая признаки неисправностей машин и их механизмов, разрабатывающая методы и средства, при помощи которых дается заключение (ставится диагноз) о характере и существовании неисправностей;
- б) область науки, устраняющая неисправности машин и их механизмов, разрабатывающая методы и средства, при помощи которых дается заключение (ставится диагноз) о характере и существовании неисправностей;
- в) область науки, разрабатывающая методы и средства, при помощи которых дается заключение (ставится диагноз) о характере и существовании неисправностей;
- г) процесс определения технического состояния безразборными, объективными и субъективными методами;

Правильный ответ: г

Тест № 4

Укажите правильный вариант ответа

К субъективному поиску отказов относят:

- а) деятельность человека и функционирующую диагностическую систему, позволяющую получить фиксированные числовые значения оценочных параметров;

- б) процесс диагностирования, осуществляемый с помощью контрольно-измерительных приборов, оборудования и инструмента;
 - в) определения состояния автомобиля и его элементов путем задания числа проверок, порядок осуществления которых произволен;
 - г) выявление автомобилей (из числа эксплуатируемых), техническое состояние которых не соответствует требованиям по безопасности движения, с помощью контрольно-измерительных приборов, оборудования и инструмента;
- Правильный ответ: б

Тест № 5

Укажите правильный вариант ответа

Исключите процесс не входящий в параметры комплексной диагностики (1 этап):

- а) мощность двигателя;
- б) расход топлива;
- в) КПД для агрегатов трансмиссии и ходовой части;
- г) тормозные свойства и уровень шума в механизмах.

Правильный ответ: б

Тест № 6

Укажите правильный вариант ответа

Исключите элемент, не входящий в систему питания и зажигания инжекторного двигателя:

- а) датчик абсолютного давления;
- б) датчик-измеритель количества проходящего в камеру сгорания воздуха;
- в) датчик контроля содержания кислорода в отработавших газах;
- г) топливный элемент.

Правильный ответ: г

Тест № 7

Укажите правильный вариант ответа

Раздел эксплуатационной науки, в котором изучаются, устанавливаются и классифицируются отказы и неисправности агрегатов и узлов и симптомы этих отказов и неисправностей называется:

- а) техническая диагностика автомобилей;
- б) диагностирование;
- в) технический диагноз;
- г) выходные процессы работающего объекта.

Правильный ответ: г

Тест № 1

Укажите все правильные варианты ответов

Какие работы выполняют при ТО-1 тормозной системы

- а) проверка действия тормозов при движении автомобиля и герметичности системы привода;
- б) проверка действия тормозов на специальных постах;
- в) регулировочные и крепежные работы;
- г) прокачка системы гидропривода и проверка элементов пневмопривода.

Правильные ответы: в. г

Тест № 2

Укажите все правильные варианты ответов

Какие диагностические параметры не относятся к структурным параметрам

- а) удельный расход топлива;
- б) температура двигателя;
- в) люфт рулевого управления;
- г) расход масла.

Правильные ответы: а, б, г

Тест № 3

Укажите все правильные варианты ответов

Какие параметры являются диагностическими:

- а) мощность;
- б) компрессия;
- в) овальность гильзы цилиндров;
- г) расход (угар) масла.

Правильные ответы: а, б, г

Тест № 4

Укажите все правильные варианты ответов

Повышен расход масла при работе двигателя. Возможные причины:

- а) залегли кольца в канавках поршня;
- б) перегрев двигателя;
- в) повышенный износ колец, поршней и гильз цилиндров;
- г) неисправен масляный насос.

Правильные ответы: а, б, в

Тестовые задания с единичным выбором:

Тест № 1

Укажите правильный вариант ответа

Степени неисправности, наличия отказа объекта диагностирования и пригодности его к дальнейшей работе называется:

- а) техническая диагностика автомобилей;
- б) диагностирование;
- в) технический диагноз;
- г) выходные процессы работающего объекта.

Правильный ответ: а

Тест № 2

Укажите правильный вариант ответа

Физические и химические процессы, которые возникают и протекают во времени при работе объекта, при его взаимодействии с внешней средой, и которые проявляются вне объекта называется:

- а) техническая диагностика автомобилей;
- б) диагностирование;
- в) технический диагноз;
- г) выходные процессы работающего объекта.

Правильный ответ: г

Организация сервиса транспортных средств (семестр: 7,8; промежуточная аттестация: зачет, экзамен)

Тестовые задания с единичным выбором:

Тест № 1

Укажите правильный вариант ответа

Прямоточная схема производственного потока наиболее подходит для предприятий технического сервиса:

- 1) мастерские общего назначения;
- 2) предприятия малой мощности по ремонту автомобилей и их агрегатов;
- 3) районных предприятий;
- 4) специализированных предприятий.

Правильный ответ: 1

Тест № 2

Укажите правильный вариант ответа

Г- и П- образные схемы производственного потока наиболее подходят для предприятий технического сервиса:

- 1) мастерские общего назначения;
- 2) центральных ремонтных мастерских предприятий;
- 3) районных предприятий;
- 4) специализированных предприятий.

Правильный ответ: 4

Тест № 3

Укажите правильный вариант ответа

Тупиковая схема производственного потока наиболее подходит для предприятий технического сервиса:

- 1) мастерские общего назначения;
- 2) предприятия малой мощности по ремонту автомобилей и их агрегатов;
- 3) районных предприятий;
- 4) специализированных предприятий.

Правильный ответ: 2

Тест № 4

Укажите правильный вариант ответа

Рекомендуемая ширина пролета для зданий предприятий технического сервиса:

- 1) 5, 10 и 15 м;
- 2) 6, 12 и 18 м;
- 3) 4, 8 и 12 м;
- 4) 12, 18 и 24 м.

Правильный ответ: 2

Тест № 5

Укажите правильный вариант ответа

Рекомендуемый шаг колонн для зданий предприятий технического сервиса:

- 1) 6 м наружных и 12 м внутренних колонн;
- 2) 5 м наружных и 10 м внутренних колонн;
- 3) 3 м наружных и 6 м внутренних колонн;
- 4) 4 м наружных и 6 м внутренних колонн.

Правильный ответ: 1

Тест № 6

Укажите правильный вариант ответа

Величина, принятая в качестве основного модуля при проектировании зданий и сооружений:

- 1) 50 мм;
- 2) 100 мм;
- 3) 200 мм;

4) 500 мм.

Правильный ответ: 2

Тест № 7

Укажите правильный вариант ответа

Продольные координатные оси на плане корпуса обозначаются:

- 1) арабскими цифрами;
- 2) римскими цифрами;
- 3) буквами русского алфавита;
- 4) латинского алфавита.

Правильный ответ: 3

Тест № 8

Укажите правильный вариант ответа

Поперечные координатные оси на плане корпуса обозначаются:

- 1) арабскими цифрами;
- 2) римскими цифрами;
- 3) буквами русского алфавита;
- 4) латинского алфавита.

Правильный ответ: 1

Тест № 9

Укажите правильный вариант ответа

Под шагом колонн производственного корпуса понимают:

- 1) расстояние между поперечными координатными осями;
- 2) расстояние между продольными координатными осями;
- 3) систему продольных и поперечных координатных осей;
- 4) расстояние между поперечными и продольными координатными осями.

Правильный ответ: 1

Тест № 10

Укажите правильный вариант ответа

Под шириной пролета производственного корпуса понимают:

- 1) модульный шаг между поперечными координатными осями;
- 2) модульный шаг между продольными координатными осями;
- 3) систему продольных и поперечных координатных осей;
- 4) модульный шаг между поперечными и продольными координатными осями.

Правильный ответ: 2

Тест № 11

Укажите правильный вариант ответа

Под сеткой колон производственного корпуса понимают:

- 1) модульный шаг между поперечными координатными осями;
- 2) модульный шаг между продольными координатными осями;
- 3) систему продольных и поперечных координатных осей;
- 4) модульный шаг между поперечными и продольными координатными осями.

Правильный ответ: 3

Тест № 12

Укажите правильный вариант ответа

«Генеральный план» предприятия – это:

- 1) план производственного помещения с расстановкой оборудования;
- 2) план предприятия со схемой движения транспорта;

- 3) чертеж планировки строительной площадки с размещением на нем всех зданий и сооружений, коммуникаций и насаждений;
4) план производственной зоны предприятия.
Правильный ответ: 3

Тестовые задания с множественным выбором:

Тест № 1

Укажите правильные варианты ответов

Технико-экономическое обоснование на проектирование предприятия предусматривает:

- 1) выбор места и площадки для строительства;
- 2) сведения о производственной программе предприятия;
- 3) обоснование уровня технического оснащения предприятия;
- 4) оценку стоимости строительства и эффективность капитальных вложений;

Правильные ответы: 1; 2; 4

Тест № 2

Укажите правильные варианты ответов

Основные требования к проектируемым зданиям и сооружениям:

- 1) эстетические;
- 2) эксплуатационные;
- 3) архитектурные;
- 4) инженерно-технические;

Правильные ответы: 1; 3; 4

Тест № 3

Укажите правильные варианты ответов

Основные типы проектов для строительства производственных зданий:

- 1) индивидуальные;
- 2) экспериментальные;
- 3) технические;
- 4) типовые.

Правильные ответы: 1; 4

Тест № 4

Укажите правильные варианты ответов

Разработку проекта на новое строительство, расширение и реконструкцию предприятия может осуществлять:

- 1) строительный отдел предприятия;
- 2) технический отдел предприятия;
- 3) строительный и технический отделы предприятия;
- 4) проектная организация.

Правильные ответы: 1; 4

Тест № 5

Укажите правильные варианты ответов

Расширение действующего предприятия предусматривает:

- 1) строительство вторых и последующих очередей;
- 2) строительство дополнительных предприятий;
- 3) расширение действующих или строительство новых цехов и других подразделений;
- 4) реконструкция дополнительных производств.

Правильные ответы: 1; 3

Тест № 6

Укажите правильные варианты ответов

Реконструкция предприятия предусматривает:

- 1) полное переоборудование или переустройство действующих цехов основного производства;
- 2) частичное переоборудование или переустройство действующих цехов основного производства;
- 3) расширение цехов основного производства;
- 4) строительство и расширение вспомогательных производств.

Правильные ответы: 1; 2

Тест № 7

Укажите правильные варианты ответов

Техническое перевооружение предприятия предусматривает:

- 1) замену морально устаревшего и физически изношенного оборудования новым;
- 2) замену физически устаревшего оборудования новым;
- 3) внедрение новых технологий;
- 4) снижение затрат на производство единицы продукции.

Правильные ответы: 1; 3

Расчетные задания:

Вариант задания 1. Определит число легковых автомобилей в регионе (районе) местонахождения станции технического обслуживания для установления потребности в услугах автосервиса, если известна следующая информация: численность жителей региона в текущий момент времени $A_t = 10000$ чел.; насыщенность региона легковыми автомобилями $n_t = 205$ авт./1000 чел.

Результат округлите до целого числа.

- 1) 49
- 2) 205
- 3) 1000
- 4) 2050

Правильный ответ: 4

Вариант задания 2. Определит годовой объем работ станции технического обслуживания по ТО и ТР легковых автомобилей среднего класса, если известна следующая информация: годовое количество обслуживаемых автомобилей $N_{\text{сто}} = 100$ шт.; среднегодовой пробег автомобиля $L_{\text{г}} = 15000$ км; удельная трудоемкость ТО и ТР $t_{\text{т\o}} - \text{т\p}} = 2,7$ чел.-ч/1000км

Результат округлите до целого числа.

- 1) 1500
- 2) 2700
- 3) 4050
- 4) 5556

Правильный ответ: 3

Вариант задания 3. Определит годовой объем работ станции технического обслуживания по противокоррозионной обработке кузова легковых автомобилей, если известна следующая информация: годовое количество обслуживаемых автомобилей $N_{\text{сто}} = 150$ шт.; среднегодовой пробег автомобиля $L_{\text{г}} = 20000$ км; разовая трудоемкость противокоррозионной обработки $t_{\text{пк}} = 3$ чел.-ч

Результат округлите до целого числа.

- 1) 135
- 2) 200
- 3) 400

4) 450

Правильный ответ: 1

Организация и технология фирменного сервиса (семестр: 8; промежуточная аттестация: зачет)

Тестовые задания с единичным выбором:

Тест № 1

Укажите правильный вариант ответа

Надежность - это:

- 1) состояние изделия, при котором оно способно выполнять заданные функции, сохраняя значение заданных параметров, в установленных пределах;
- 2) свойство объекта сохранять работоспособное состояние в течение заданного времени;
- 3) совокупность свойств продукции, обуславливающих ее пригодность удовлетворять определенные потребности в соответствии с ее назначением;
- 4) свойство объекта сохранять во времени в установленных пределах значение всех параметров, характеризующих способность выполнять требуемые функции в заданных режимах и условиях применения, ТО и Р, хранения и транспортирования.

Правильный ответ: 4

Тест № 2

Укажите правильный вариант ответа

Как в надежности называют предмет определенного целевого назначения?

- 1) деталь
- 2) изделие
- 3) продукт
- 4) объект

Правильный ответ: 4

Тест № 3

Укажите правильный вариант ответа

Качество – это:

- 1) состояние изделия, при котором оно способно выполнять заданные функции, сохраняя значение заданных параметров, в установленных пределах;
- 2) свойство объекта сохранять работоспособное состояние в течение заданного времени;
- 3) свойство объектов сохранять работоспособное состояние, до предельного состояния при установившейся системе ТО и ремонта;
- 4) совокупность свойств продукции, обуславливающих ее пригодность удовлетворять определенные потребности в соответствии с ее назначением

Правильный ответ: 4

Тест № 4

Укажите правильный вариант ответа

Какие показатели качества характеризуют свойства объекта сохранять и восстанавливать его работоспособность в процессе эксплуатации?

- 1) надежности
- 2) назначения
- 3) технологичности
- 4) безопасности

Правильный ответ: 1

Тест № 5

Укажите правильный вариант ответа

Какие показатели качества характеризуют приспособленность конструкции к ее изготовлению и эксплуатации?

- 1) назначения
- 2) транспортабельности
- 3) технологичности
- 4) безопасности

Правильный ответ: 3

Тест № 6

Укажите правильный вариант ответа

Какие показатели качества характеризуют насыщенность объекта стандартными, унифицированными и оригинальными частями?

- 1) надежности
- 2) безопасности
- 3) стандартизации и унификации
- 4) эргономические

Правильный ответ: 3

Тест № 7

Укажите правильный вариант ответа

Какие показатели качества характеризуют особенности конструкции объекта, обуславливающие безопасность обслуживающего персонала при его эксплуатации?

- 1) надежности
- 2) безопасности
- 3) стандартизации и унификации
- 4) эргономические

Правильный ответ: 2

Тестовые задания с множественным выбором:

Тест № 1

Укажите все правильные варианты ответов

Наука о надежности изучает:

- 1) способы достижения определенного уровня, оптимального для системы, по мощности и коэффициенту полезного действия;
- 2) закономерности изменения показателей надежности систем и их прогнозирование;
- 3) методы повышения надежности систем;
- 4) закономерности рабочих процессов, протекающих в системах;

Правильные ответы: 2; 3

Тест № 2

Укажите все правильные варианты ответов

На каких науках, прежде всего, базируется наука о надежности?

- 1) химия
- 2) физика
- 3) теория вероятностей
- 4) математическая статистика

Правильные ответы: 3; 4

Тест № 3

Укажите все правильные варианты ответов

В зависимости от назначения объекта и условий его применения надежность оценивается:

- 1) безотказностью;
- 2) восстанавливаемостью;

- 3) ремонтпригодностью;
- 4) приспособляемостью

Правильные ответы: 1; 3

Тест № 4

Укажите все правильные варианты ответов

Свойства, характеризующие только надежность изделия:

- 1) работоспособность;
- 2) долговечность;
- 3) сохраняемость;
- 4) исправность.

Правильные ответы: 2; 3

Расчетные задания:

Вариант задания 1. На заводе производились тестовые испытания 1000 однотипных электронных ламп, за 3000 часов отказала 80 ламп. Необходимо определить вероятность отказа на момент времени 3000 часов.

Результат округлите до сотых долей. Десятичный разделитель – точка (например, 0.05)

- 1) 0,03
- 2) 0,05
- 3) 0,08
- 4) 0,09

Правильный ответ: 3

Вариант задания 2. На производстве выпущено 10 единиц оборудования. Ресурс каждого объекта составляет: 106, 108, 125, 123, 117, 136, 131, 109, 122, 124 часа соответственно. Необходимо определить средний ресурс работы данного оборудования.

Результат округлите до десятых долей. Десятичный разделитель – точка (например, 110.5)

- 1) 118,5
- 2) 120,1
- 3) 123,6
- 4) 125, 3

Правильный ответ: 2

УК-4 Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)

УК-4.1 Знает: принципы построения устного и письменного высказывания на русском и иностранном языках, правила и закономерности деловой устной и письменной коммуникации

УК-4.2 Умеет: применять на практике деловую коммуникацию в устной и письменной формах, методы и навыки делового общения на русском и иностранном языках

УК-4.3 Имеет навыки: чтения и перевода текстов на иностранном языке в профессиональном общении

Иностранный язык (семестр: 1,2,3; промежуточная аттестация: зачет, экзамен)

тип задания – выбор одного правильного ответа из предложенных вариантов

Вариант задания 1.

Mike is looking for ... job.

1) a 2) the 3) an 4) –

Правильный ответ: 1

Вариант задания 2.

I want those books. Please give ... to me.

1) they 2) them 3) those 4) these

Правильный ответ: 2

Вариант задания 3.

It was 10 o'clock. I ... leave.

1) must 2) had 3) have to 4) had to

Правильный ответ: 4

Вариант задания 4.

We ... from her since June.

1. have heard 2. haven't heard 3. had heard 4. weren't hearing

Правильный ответ: 2

Вариант задания 5.

How much money do you spend ... food each month?

1) on 2) at 3) for 4) to

Правильный ответ: 1

Вариант задания 6.

You should ... alone at night.

1) not drive 2) not to drive 3) don't drive 4) not driven

Правильный ответ: 1

Вариант задания 7.

She is a kind of person ... likes to go to parties.

1) which 2) who 3) whom 4) –

Правильный ответ: 2

Вариант задания 8.

Tom ... study hard but now he doesn't study very hard.

1) use 2) didn't use to 3) used 4) used to

Правильный ответ: 4

Вариант задания 9.

Have you ever been to England? Yes, I ... there last year.

1) was being 2) had been 3) have been 4) was

Правильный ответ: 4

Вариант задания 10.

He was supposed ... after the matter.

1) to look 2) look 3) looked 4) looking

Правильный ответ: 1

Вариант задания 11.

Before you ..., don't forget to turn off the TV set.

1) will leave 2) left 3) leave 4) have left

Правильный ответ: 3

Вариант задания 12.

I heard a knock on the door but when I opened it there was ... outside.

1) somebody 2) nobody 3) anyone 4) anything

Правильный ответ: 2

Вариант задания 13.

Why is Mike late? He has ... missed the nine o'clock train or something really serious has happened to him.

1) either 2) neither 3) both 4) so

Правильный ответ: 1

Вариант задания 14.

Will you give me two ... stamps, please?

1) else 2) still 3) more 4) another

Правильный ответ: 3

Вариант задания 15.

Can you tell us ... amusing story?

1) another 2) other 3) else 4) more

Правильный ответ: 1

Вариант задания 16.

The Friday evening flight is always full so you ... book well in advance to be sure of getting a seat.

1) have 2) must 3) should 4) can

Правильный ответ: 3

Вариант задания 17.

My father is a businessman. ... office is in the centre of the town.

1) my 2) her 3) his 4) your

Правильный ответ: 3

Вариант задания 18.

Выберите правильную форму множественного числа

1) dictionary 2) dictionarys 3) dictionaries 4) dictionaryes

Правильный ответ: 3

Вариант задания 19.

Выберите правильную форму числительного 73rd

1) seventy-three 2) seventy-third 3) seventy-threeth 4) seventy-thirth

Правильный ответ: 2

Вариант задания 20.

В каком из следующих слов звук, передаваемый —ir, отличается от остальных:

1) first 2) fire 3) birth 4) girl

Правильный ответ: 2

Вариант задания 21.

Could you close ... window, please.

1) a 2) the 3) an 4) —

Правильный ответ: 2

Вариант задания 22.

We are going for a walk. You can go with

1) we 2) us 3) our 4) ours

Правильный ответ: 2

Вариант задания 23.

It was a through train so we ... change trains.

1) mustn't 2) hadn't 3) didn't have to 4) had not to

Правильный ответ: 3

Вариант задания 24.

He ... very fast when the accident happened.

1) drove 2) has driven 3) is driving 4) was driving

Правильный ответ: 4

Вариант задания 25.

We have been warned ... the danger of smoking here.

1) about 2) against 3) at 4) from

Правильный ответ: 1

Вариант задания 26.

He ... for Moscow yesterday night.

1) had left 2) left 3) has left 4) was leaving

Правильный ответ: 2

Вариант задания 27.

A vegetarian is someone ... doesn't eat meat.

1) whom 2) who 3) which 4) whose

Правильный ответ: 2

Вариант задания 28.

When Tom was a child he ... ice-cream, but he doesn't like it now.

- 1) use to eat 2) used eat 3) use eat 4) used to eat

Правильный ответ: 4

Вариант задания 29.

It was raining when Kate ... the bus.

- 1) waits 2) expecting 3) expected 4) was waiting for

Правильный ответ: 4

Вариант задания 30.

They were supposed ... with us till Monday.

- 1) stayed 2) stay 3) to stay 4) had stayed

Правильный ответ: 3

Вариант задания 31.

I will give you my address when I ... somewhere to live.

- 1) find 2) will find 3) found 4) have found

Правильный ответ: 1

Вариант задания 32.

We don't know ... about car engines.

- 1) nothing 2) something 3) anything 4) everything

Правильный ответ: 3

Вариант задания 33.

I ... like the film nor the novel it's based on.

- 1) both 2) neither 3) so 4) either

Правильный ответ: 2

Вариант задания 34.

Is the baby ... crying?

- 1) still 2) yet 3) else 4) more

Правильный ответ: 1

Вариант задания 35.

You needn't say anything

- 1) yet 2) other 3) else 4) still

Правильный ответ: 3

Вариант задания 36.

Last night I ... in bed when suddenly the phone rang.

- 1) read 2) were reading 3) have read 4) was reading

Правильный ответ: 4

Вариант задания 37.

There are ... books on the table.

- 1) some 2) any 3) nowhere 4) a

Правильный ответ: 1

Вариант задания 38.

Выберите правильную форму множественного числа

- 1) child 2) childrens 3) children 4) childs

Правильный ответ: 3

Вариант задания 39.

I bought ... bottles of water.

- 1) thirteenth 2) thirteen 3) third 4) thirtieth

Правильный ответ: 2

Вариант задания 40.

В каком из следующих слов звук, передаваемый —i, отличается от остальных?

- 1) six 2) five 3) right 4) write

Правильный ответ: 1

тип задания – клоуз-тест (заполнение пропусков)

Вариант задания 1.

Вставьте правильный артикль, где это необходимо:

He is from European country, but I don't know which one.

Правильный ответ: a

Вариант задания 2.

Вставьте правильный артикль, где это необходимо:

I need ... egg for this recipe, but we don't have any.

Правильный ответ: an

Вариант задания 3.

Вставьте правильный артикль, где это необходимо:

Do you know ... boys over there?

Правильный ответ: the

Вариант задания 4.

Вставьте правильный артикль, где это необходимо:

He is ... doctor.

Правильный ответ: a

Вариант задания 5.

Вставьте правильный артикль, где это необходимо:

We live in ... Moscow.

Правильный ответ: нет артикля/ -

Вариант задания 6.

Поставьте глагол “to be” в правильную форму:

The books on the desk.

Правильный ответ: are

Вариант задания 7.

Поставьте глагол “to be” в правильную форму:

Where you from?

Правильный ответ: are

Вариант задания 8.

Поставьте глагол “to be” в правильную форму:

Nick busy now.

Правильный ответ: is

Вариант задания 9.

Поставьте глагол “to be” в правильную форму:

I from New York.

Правильный ответ: am

Вариант задания 10.

Поставьте глагол “to be” в правильную форму:

It warm today.

Правильный ответ: is

Вариант задания 11.

Вставьте глагол to be в одном из времен Simple:

The students ... in the Russian Museum.

Правильный ответ: are

Вариант задания 12.

Вставьте глагол to be в одном из времен Simple:

Last month they ... in the Hermitage. There ... an interesting exhibition there.

Правильный ответ: were, was

Вариант задания 13.

Вставьте глагол to be в одном из времен Simple:

In two weeks they ... in the Tretyakov Gallery. They ... lucky.

Правильный ответ: will be/ 'll be, are

Вариант задания 14.

Вставьте глагол to be в одном из времен Simple:

My father ... a teacher.

Правильный ответ: is

Вариант задания 15.

Вставьте глагол to be в одном из времен Simple:

He ... a pupil twenty years ago.

Правильный ответ: was

Вариант задания 16.

Употребите сравнительную или превосходную степень прилагательного, указанного в скобках:

... island in the world is Greenland (big).

Правильный ответ: the biggest

Вариант задания 17.

Употребите сравнительную или превосходную степень прилагательного, указанного в скобках:

Healthy people are often ... than other people (happy).

Правильный ответ: happier

Вариант задания 18.

Употребите сравнительную или превосходную степень прилагательного, указанного в скобках:

It's ... than yesterday, isn't it (hot)?

Правильный ответ: hotter

Вариант задания 19.

Употребите сравнительную или превосходную степень прилагательного, указанного в скобках:

... animal is the blue whale (heavy).

Правильный ответ: the heaviest

Вариант задания 20.

Употребите сравнительную или превосходную степень прилагательного, указанного в скобках:

Swimming is ... for your health than golf (good).

Правильный ответ: better

7. Содержательный элемент

тип задания – практико-ориентированные задания

Вариант задания 1.

Найдите и исправьте ошибки в предложениях. Запишите предложения в исправленном виде.

I has much friends.

Правильный ответ: I have many friends.

Вариант задания 2.

Найдите и исправьте ошибки в предложениях. Запишите предложения в исправленном виде.

The boy has many time.

Правильный ответ: The boy has much time.

Вариант задания 3.

Найдите и исправьте ошибки в предложениях. Запишите предложения в исправленном виде.

She go to cinema every weekend.

Правильный ответ: She goes to the cinema every weekend.

Вариант задания 4.

Найдите и исправьте ошибки в предложениях. Запишите предложения в исправленном виде.

Cats likes meat and fish.

Правильный ответ: Cats like meat and fish.

Вариант задания 5.

Найдите и исправьте ошибки в предложениях. Запишите предложения в исправленном виде.

We has ten green book.

Правильный ответ: We have ten green books.

Вариант задания 6.

Найдите и исправьте ошибки в предложениях. Запишите предложения в исправленном виде.

My dog mast run in the forests.

Правильный ответ: My dog must run in the forest.

Вариант задания 7.

Найдите и исправьте ошибки в вопросах. Запишите их в исправленном виде.

Are you like Italian food? - Yes, I do.

Правильный ответ: Do you like Italian food?

Вариант задания 8.

Найдите и исправьте ошибки в вопросах. Запишите их в исправленном виде.

Do you have finished the exams? - Yes, I have.

Правильный ответ: Have you finished the exams?

Вариант задания 9.

Why is the best company to work for? - The Purple Group.

Правильный ответ: What is the best company to work for?

Вариант задания 10.

Do they discuss the issue at the moment? – Yes, they are.

Правильный ответ: Are they discussing the issue at the moment?

Психология в сервисной деятельности (семестр: 3; промежуточная аттестация: зачет)

Тип заданий: Тестовые вопросы с одним правильным ответом:

1. Мировоззрение – это:

1. Мироощущение
2. Знания о мире
3. Совокупность наиболее общих представлений человека о мире, обществе и самом себе

Правильный ответ: 3

2. Тип мировоззрения, исторически предшествующий остальным:

1. Философское
2. Религиозное
3. Мифологическое
4. Научное

Правильный ответ: 3

3. Философия и религия взаимосвязаны:

1. Общностью проблем и мировоззренческих функций
2. Единством способов духовной деятельности
3. Стремлением к познанию первооснов мироздания.

Правильный ответ: 1

4. Назовите мыслителя, который впервые обозначил философию как любовь к мудрости:

1. Сократ
2. Аристотель
3. Платон
4. Пифагор
5. Гегель

Правильный ответ: 4

5. В отличие от науки философия:

1. Опирается на факты
2. Постигает мир в его универсальной целостности
4. Внутренне противоречива
5. Является систематизированным знанием

Правильный ответ: 2

6. Суждение, которое может принадлежать материализму:
 1. Законы природы и общества создаются мышлением человека
 2. Основой мира является разум, духовное начало
 3. Мир существует вне, до и независимо от сознания людей

Правильный ответ: 3

7. Философская ориентация, принимающая за основу всего сущего одно начало:

1. Дуализм
2. Эkleктика
3. Монизм
4. Материализм

Правильный ответ: 3

8. Что является предметом философии:

1. Исследование всеобщих, предельных оснований действительности
2. Изучение жизни вообще
3. Исследование фундаментальных проблем человека
4. Изучение повседневности

Правильный ответ: 1

9. Основными разделами философского знания являются:

1. Онтология, гносеология, социальная философия
2. Экономика, политика, право
3. Натурфилософия, психоанализ, искусство

Правильный ответ: 1

10. Учение об общих принципах бытия, познания и отношения человека к миру – это:

1. Философия
2. Этика
3. Гносеология
4. Аксиология

Правильный ответ: 1

Тип заданий: Тестовые вопросы с несколькими правильными ответами, задания на установление соответствия и открытые вопросы:

1. Какие приёмы мышления были использованы при формулировании Периодического закона? «Измеряемые физические и химические свойства элементов стоят в периодической зависимости от атомных весов элементов»

Правильный ответ: анализ, сравнение, обобщение, классификация.

2. Какие из ниже перечисленных функций выполняет философия?

1. Мировоззренческая
2. Политическая
3. Методологическая
4. Социологическая.

Правильный ответ: 1, 3

3. Основные черты философии эпохи Возрождения – это :

1. Антропоцентризм
2. Гуманизм
3. Деизм
4. Агностицизм.

Правильный ответ: 1, 2

4. Назовите основных представителей философии Средневековья:

1. Августин
2. Гегель
3. Фалес
4. Ф Аквинский.

Правильный ответ: 1, 4

Тип заданий: Ситуационные задания и задачи:

Исторически изменяющаяся система воззрений, признающая ценность человека как личности, его право на свободу, счастье, развитие и проявление своих способностей, считающая благо человека критерием оценки социальных институтов, а принципы равенства, справедливости, человечности желаемой нормой отношений между людьми; в узком смысле - культурное движение эпохи Возрождения?

Правильный ответ: Гуманизм

Многозначное понятие, употребляющееся : 1) как ступень, следующая за эпохой дикости и варварства, 2) понятие культуры и „, синонимичные, 3) культура и „, противопоставляются

Правильный ответ : Цивилизация

Происхождение, возникновение, зарождение и последующий процесс развития, приведший к определённому состоянию, виду, предмету, явлению?

Правильный ответ: Генезис

Этическая позиция, утверждающая наслаждение как высшее благо и критерий человеческого поведения и сводящая к нему всё многообразие моральных требований?

Правильный ответ: Гедонизм

Идеалистическое направление в философии, рассматривающее волю в качестве высшего принципа бытия?

Правильный ответ: Волюнтаризм

Учение о качественных отличиях живой природы от неживой, о принципиальной несводимости жизненных процессов к силам и законам неорганического мира, о наличии в живых телах особых факторов, отсутствующих в неживых?

Правильный ответ: Витализм

Философский термин, означающий вещи как они существуют сами по себе (или «в себе»), в отличие от того, какими они являются «для нас» - в нашем познании?

Правильный ответ: Вещь в себе

Вид материи, который, в отличие от физического поля, обладает массой покоя, складывается из элементарных частиц, масса покоя которых не равна нулю (в основном из электронов, протонов, нейтронов)?

Правильный ответ: Вещество

Совокупность религиозно-философских школ, разрабатывавших учения о брахмане и атмане (тождество абсолюта-брахмана с познающим его субъектом - атманом, индивидуальной душой, достигаемое в процессе познания и ведущее к освобождению)?

Правильный ответ: Веданта

Философская категория, обозначающая реальность, существующую объективно, вне и независимо от сознания человека?

Правильный ответ: Бытие

В древнеиндийском религиозном умозрении и исходящих из него философских учениях высшая объективная реальность, безличное абсолютное духовное начало, из которого возникает мир со всем, что в нём находится?

Правильный ответ: Брахман

Направление в философии и психологии XX вв., в основе которого лежит понимание поведения человека и животных как совокупности двигательных и сводимых к ним вербальных и эмоциональных ответов (реакций) на воздействия (стимулы) внешней среды?

Правильный ответ: Бихевиоризм

Тип отношений между количественным целым и его частями, при котором свойства целого полностью определяются свойствами частей?

Правильный ответ: Аддитивность

Взаимный обмен мнениями, суждениями, информацией. В античной философии распространен способ изложения философских взглядов. В XX в. посредством него рассматривается человеческое бытие как «межличностное пространство», в котором происходит встреча «Я» и «Ты», «Я» и «Другие», представляет единственную возможность познать сущность человека и Бога. Проблема, связанная с ним, является лейтмотивом философии экзистенциализма.

Правильный ответ: Бихевиоризм

Понятие идеалистической философии, обозначающее духовное первоначало всего сущего, которое мыслится как нечто единое, всеобщее, безначальное и бесконечное и противопоставляется всякому относительному и обусловленному бытию?

Правильный ответ: Абсолют

Патентоведение (семестр: 6; промежуточная аттестация: зачет)

1. Что понимается под термином "исследование операций"?

- 1) применение математических методов для обоснования решений;
- 2) применение количественных методов для обоснования решений во всех областях целенаправленной человеческой деятельности, в том числе и в экономике;
- 3) применение математических методов для исследования бухгалтерских операций;
- 4) содержимое 1 и 2 пунктов;
- 5) содержимое 1, 2 и 3 пунктов.

2. Что понимается под "решением"?

- 1) выбор мероприятий для достижения цели из ряда возможностей, имеющихся у организатора;
- 2) замысел руководителя;
- 3) план мероприятий;

- 4) приказ по предприятию;
- 5) все вышеназванное.

3. Когда начинается исследование операций в экономике?

- 1) когда нужно распорядиться имеющейся рабочей силой;
- 2) когда нужно определить, какие типы работ выполнять в первую очередь;
- 3) когда для обоснования решений применяется тот или иной математический аппарат;
- 4) когда появляются финансовые операции;
- 5) во всех вышеназванных случаях.

4. Когда впервые появился термин "исследование операций"?

- 1) в годы второй мировой войны;
- 2) в 50-ые годы;
- 3) в 60-ые годы;
- 4) в 70-ые годы;
- 5) в 90-ые годы.

5. Назовите примеры отраслей производственной сферы, в которых легко просматриваются характерные особенности задач исследования операций в экономике?

- 1) постройка участка магистрали;
- 2) продажа сезонных товаров;
- 3) снегозащита дорог;
- 4) выборочный контроль продукции;
- 5) все вышеназванное.

6. Что называется операцией?

- 1) всякое мероприятие (система действий), объединенное единым замыслом;
- 2) всякое мероприятие (система действий), направленное к достижению какой-то цели;
- 3) неуправляемые мероприятия;
- 4) всякое мероприятие (система действий), объединенное единым замыслом и направленное к достижению какой-то цели;
- 5) комплекс технических мероприятий.

7. Какие решения называются оптимальными?

- 1) решения, по тем или иным признакам предпочтительные перед другими;
- 2) рациональные решения;
- 3) все согласованные решения;
- 4) все утвержденные решения;
- 5) все вышеназванные.

8. В чем заключается цель исследования операций?

- 1) предварительное количественное обоснование оптимальных решений;
- 2) указать одно-единственное строго оптимальное решение;
- 3) выделить область практически равноценных оптимальных решений, в пределах которой может быть сделан окончательный выбор;
- 4) содержание пунктов 1,2,3;
- 5) только содержание пунктов 1,2.

9. Что необходимо для того, чтобы сравнить между собой по эффективности разные решения?

- 1) нужно иметь какой-то количественный критерий, так называемый показатель эффективности;
- 2) нужно иметь целевую функцию; 3. показатель, отражающий целевую направленность операции;
- 3) содержание пунктов 1,2,3;

4) содержимое пунктов 1,2.

10. Что выбирается в качестве показателя эффективности при возникновении форсмажорных обстоятельств?

- 1) берется сама величина, которую хотелось бы минимизировать;
- 2) берется сама величина, которую хотелось бы максимизировать;
- 3) берется не сама величина, а ее среднее значение - математическое ожидание;
- 4) берется дисперсия самой величины;
- 5) все вышеназванное.

11. Какой показатель и критерий эффективности можно выбрать при снабжении предприятий сырьем?

- 1) суммарные расходы на перевозки сырья;
- 2) суммарные расходы на перевозки сырья за единицу времени, например, месяц ();
- 3) минимальные расходы на перевозки;
- 4) максимальные расходы на сырье;
- 5) все вышеназванное.

12. Какой показатель и критерий эффективности можно выбрать при постройке участка магистрали?

- 1) время завершения стройки;
- 2) среднее ожидаемое время окончания стройки;
- 3) максимальное время окончания стройки;
- 4) минимальное время окончания стройки;
- 5) стоимость стройки.

13. Какой показатель и критерий эффективности можно выбрать при продаже сезонных товаров?

- 1) максимально ожидаемую прибыль;
- 2) среднюю ожидаемую прибыль от реализации товаров за сезон;
- 3) расходы при продаже;
- 4) максимальное время продажи;
- 5) все вышеназванное.

14. Какой показатель можно выбрать для характеристики эффективности работы городского транспорта?

- 1) среднюю скорость передвижения пассажиров по городу;
- 2) среднее число перевезенных пассажиров;
- 3) среднее количество километров, которое придется пройти пешком человеку, которого транспорт не может доставить в нужное место;
- 4) ни один из вышеназванных не подходит для этого;
- 5) все вышеназванные.

Таможенное оформление и контроль транспортных средств (семестр: 8; промежуточная аттестация: зачет)

Тестовые задания с единичным выбором:

Тест № 1

Укажите правильный вариант ответа

Внешнеторговая деятельность в РФ осуществляется в соответствии с Федеральным законом Российской Федерации

- а) № 164-ФЗ от 8 декабря 2003 года;
- б) № 173-ФЗ от 10 декабря 2003 года;
- в) законами, указанными в п. 1 и п. 2 вариантов ответов;
- г) № 150-ФЗ от 02 марта 2001 года.

Правильный ответ: а

Тест № 2

Укажите правильный вариант ответа

Общее руководство таможенным делом осуществляет

- а) Федеральный орган исполнительной власти, уполномоченный в области таможенного дела;
- б) Правительство Российской Федерации;
- в) Президент Российской Федерации;
- г) Министерство экономического развития и торговли.

Правильный ответ: б

Тест № 3

Укажите правильный вариант ответа

Основные понятия, используемые в Таможенном кодексе, изложены:

- а) в ст. 10ТКРФ;
- б) в ст.11ТКРФ;
- в) в ст. 12ТКРФ;
- г) в ст. 1 ВТК РФ.

Правильный ответ: б

Тест № 4

Укажите правильный вариант ответа

Таможенным брокером являются

- а) любые юридические лица;
- б) российские физические и юридические лица;
- в) любые юридические лица, за исключением казенных предприятий;
- г) российские юридические лица, за исключением казенных предприятий.

Правильный ответ: г

Тест № 5

Укажите правильный вариант ответа

Основы и принципы таможенного контроля, предусматривающие использование системы управления рисками, закреплены в

- а) международной конвенции по упрощению и гармонизации таможенных процедур Всемирной таможенной организации (Киотская конвенция, ред. 1999 г.);
- б) Таможенном кодексе Российской Федерации;
- в) постановлениях Правительства Российской Федерации;
- г) законе РФ Об основах внешнеторговой деятельности.

Правильный ответ: а

Тест № 6

Укажите правильный вариант ответа

Товары и транспортные средства, ввезенные на таможенную территорию РФ, считаются находящимися под таможенным контролем с момента

- а) пересечения государственной границы Российской Федерации;
- б) пересечения таможенной границы Российской Федерации;
- в) предъявления товаров и транспортных средств таможенному органу Российской Федерации;
- г) уведомления таможенного органа о пересечении таможенной границы РФ.

Правильный ответ: б

Тест № 7

Укажите правильный вариант ответа

Временное хранение относится к

- а) специальным таможенным процедурам;
- б) процедурам таможенного оформления;
- в) таможенным режимам;
- г) таможенным операциям.

Правильный ответ: б

Тест № 8

Укажите правильный вариант ответа

Пункты пропуска через Государственную границу Российской Федерации для прибытия на таможенную территорию России вправе устанавливать

- а) Правительство Российской Федерации;
- б) Федеральный орган исполнительной власти, уполномоченный в области таможенного дела;
- в) Министерство экономического развития и торговли.

Правильный ответ: б

Тест № 9

Укажите правильный вариант ответа

Временное хранение товаров это

- а) таможенный режим, при котором товары хранятся без уплаты таможенных пошлин, налогов и без применения к ним ограничений, установленных в соответствии с законодательством Российской Федерации;
- б) таможенная процедура, при которой иностранные товары хранятся без уплаты таможенных пошлин, налогов и без применения к ним ограничений, установленных в соответствии с законодательством Российской Федерации о государственном регулировании внешнеторговой деятельности, до их выпуска в свободное обращение;
- в) таможенная процедура, при которой иностранные товары хранятся без уплаты таможенных пошлин, налогов и без применения к ним ограничений, установленных в соответствии с законодательством Российской Федерации о государственном регулировании внешнеторговой деятельности, до их выпуска в соответствии с определенным таможенным режимом либо до помещения их под иную таможенную процедуру;
- г) таможенная процедура, при которой товары хранятся без уплаты таможенных пошлин, налогов и без применения к ним ограничений, установленных в соответствии с законодательством Российской Федерации о государственном регулировании внешнеторговой деятельности, до их выпуска в свободное обращение.

Правильный ответ: в

Тест № 10

Укажите правильный вариант ответа

Владелец склада временного хранения обязан

- а) обеспечивать возможность круглосуточного размещения товаров и транспортных средств на складе временного хранения либо на прилегающей к складу территории, являющейся зоной таможенного контроля;
- б) обеспечивать возможность размещения товаров и транспортных средств на складе временного хранения либо на прилегающей к складу территории, являющейся зоной таможенного контроля в период работы склада в рабочие дни;
- в) обеспечивать возможность размещения товаров и транспортных средств на складе временного хранения либо на прилегающей к складу территории, являющейся зоной таможенного контроля только с разрешения таможенного органа назначения;

г) обеспечивать возможность круглосуточного размещения товаров и транспортных средств на складе временного хранения либо на прилегающей к складу территории, являющейся зоной таможенного контроля кроме праздничных и выходных дней.

Правильный ответ: а

Тест № 11

Укажите правильный вариант ответа

Разрешение на внутренний таможенный транзит выдается

- а) перевозчику или экспедитору;
- б) перевозчику или экспедитору, если он является российским лицом;
- в) только перевозчику;
- г) только перевозчику, если он является таможенным перевозчиком.

Правильный ответ: б

Тест № 12

Укажите правильный вариант ответа

Свидетельство о допущении транспортного средства к перевозке под таможенными печатями и пломбами при переходе к другому лицу права владения транспортным средством, контейнером или съемным кузовом:

- а) отзывается;
- б) остается действительным;
- в) оформляется на нового владельца транспортного средства, контейнера, съемного кузова;
- г) аннулируется.

Правильный ответ: б

Тест № 13

Укажите правильный вариант ответа

Статус товаров после уплаты таможенных пошлин, налогов и соблюдения всех ограничений, установленных в соответствии с законодательством РФ о государственном регулировании внешнеторговой деятельности:

- а) приобретают для таможенных целей статус выпущенных для внутреннего потребления;
- б) приобретают для таможенных целей статус выпущенных на территорию России в соответствии с заявленным таможенным режимом;
- в) приобретают для таможенных целей статус российских товаров, находящихся в свободном обращении на таможенной территории РФ;
- г) приобретают для таможенных целей статус иностранных товаров, выпущенных в свободное обращение на таможенной территории РФ.

Правильный ответ: в

Тест № 14

Укажите правильный вариант ответа

Правила, по которым установлен порядок выдачи таможенным органом разрешения на международный таможенный транзит, определены

- а) Таможенным кодексом в отношении внутреннего таможенного транзита и применимым к международному таможенному транзиту;
- б) международными Конвенциями, применительно к международному таможенному транзиту;
- в) международными Конвенциями, постановлениями Правительства РФ и Таможенным кодексом, применительно к международному таможенному транзиту;
- г) Таможенным кодексом и постановлениями Правительства РФ.

Правильный ответ: а

Тест № 15

Укажите правильный вариант ответа

Участниками внешнеторговой деятельности на территории РФ могут быть

- а) российские лица со статусом юридического лица;
- б) российские и иностранные лица со статусом юридического лица;
- в) любые российские и иностранные лица;
- г) российские юридические лица, российские лица со статусом индивидуального предпринимателя и любые иностранные лица.

Правильный ответ: в

Тест № 16

Укажите правильный вариант ответа

Порядок фактического пересечения товарами и транспортными средствами таможенной границы в местах ее совпадения с Государственной границей РФ регулируется

- а) только законодательством РФ о государственной границе РФ;
- б) только таможенным законодательством РФ;
- в) законодательством РФ о государственной границе РФ и таможенным законодательством РФ;
- г) законодательством РФ о государственной границе РФ и законодательством РФ о внешне-торговой деятельности.

Правильный ответ: в

Тест № 17

Укажите правильный вариант ответа

Декларантом на территории РФ могут быть

- а) только российские лица;
- б) российские лица и иностранные лица, перечень которых определен Правительством РФ;
- в) российские лица и иностранные лица, перечень которых определен Таможенным кодексом РФ;
- г) российские лица и иностранные лица, перечень которых определен Правительством РФ.

Правильный ответ: в

Тест № 18

Укажите правильный вариант ответа

Проверка достоверности сведений после выпуска товаров и (или) транспортных средств может осуществляться таможенными органами в течение

- а) одного года со дня утраты товарами статуса находящимися под таможенным контролем;
- б) трех лет со дня утраты товарами статуса находящимися под таможенным контролем;
- в) одного года со дня помещения товаров под избранный таможенный режим;
- г) трех лет со дня помещения товаров под избранный таможенный режим.

Правильный ответ: а

Тест № 19

Укажите правильный вариант ответа

Места разгрузки, перегрузки товаров в месте прибытия являются

- а) склады временного хранения;
- б) таможенные склады;
- в) зоны таможенного контроля;
- г) склады владельцев товаров.

Правильный ответ: в

Тест № 20

Укажите правильный вариант ответа

Таможенное сопровождение транспортных средств предполагает

- а) таможенные сборы за таможенное сопровождение не взимать;
- б) таможенные сборы взимаются в соответствии с нормативными документами ФТС;
- в) таможенные сборы взимаются в соответствии с Таможенным кодексом;

г) таможенные сборы взимаются в соответствии с законодательством РФ о налогах и сборах.

Правильный ответ: в

Тест № 21

Укажите правильный вариант ответа

Максимальный срок оформления завершения процедуры ВТТ в таможенном органе назначения

а) не позднее 24 часов с момента уведомления таможенного органа о прибытии транспортного средства;

б) не позднее 24 часов с момента регистрации прибытия транспортного средства;

в) не позднее 3 суток с момента уведомления таможенного органа о прибытии транспортного средства;

г) не позднее 3 суток с момента регистрации прибытия транспортного средства

Правильный ответ: б

Тест № 22

Укажите правильный вариант ответа

Экспорт товаров предполагает

а) освобождение от уплаты, возврат или возмещение внутренних налогов в соответствии с законодательством РФ о налогах и сборах;

б) освобождение от уплаты таможенных пошлин и налогов в соответствии с законодательством Российской Федерации о налогах и сборах;

в) освобождение от уплаты, возврат или возмещение внутренних налогов в соответствии с таможенным законодательством РФ;

г) освобождение от уплаты таможенных пошлин и налогов в соответствии с законодательством РФ о налогах и сборах.

Правильный ответ: а

Тест № 23

Укажите правильный вариант ответа

Течение срока переработки товаров начинается

а) со дня помещения их на склад временного хранения;

б) со дня принятия таможенной декларации таможенным органом с целью помещения товаров под таможенный режим переработки на таможенной территории;

в) со дня их помещения под таможенный режим переработки на таможенной территории;

г) день начала переработки устанавливается при выдаче разрешения на переработку.

Правильный ответ: б

Тест № 24

Укажите правильный вариант ответа

Переработка для внутреннего потребления допускается в отношении товаров, перечень которых определяется

а) федеральным органом исполнительной власти, уполномоченным в области таможенного дела;

б) федеральным органом исполнительной власти, уполномоченным в области таможенного дела по согласованию с Правительством Российской Федерации;

в) Правительством Российской Федерации;

г) Минэкономразвития.

Правильный ответ: в

Тест № 25

Укажите правильный вариант ответа

Срок временного вывоза устанавливается

а) декларантом;

б) таможенным органом по заявлению декларанта;

в) федеральным органом исполнительной власти, уполномоченным в области таможенного дела;
г) Минэкономразвития.
Правильный ответ: б

Тест № 26

Укажите правильный вариант ответа

Предельные сроки временного вывоза для отдельных видов товаров вправе устанавливать

- а) Правительство Российской Федерации;
- б) федеральный орган исполнительной власти, уполномоченный в области таможенного дела;
- в) федеральный орган исполнительной власти, уполномоченный в области таможенного дела по согласованию с Правительством Российской Федерации;
- г) Минэкономразвития по согласованию с Правительством Российской Федерации.

Правильный ответ: а

Тест № 27

Укажите правильный вариант ответа

Под таможенный режим реэкспорта помещаются

- а) российские товары;
- б) иностранные товары;
- в) иностранные товары, в том числе и запрещенные к ввозу в РФ;
- г) российские товары, в том числе и запрещенные к вывозу из РФ.

Правильный ответ: в

Тест № 28

Укажите правильный вариант ответа

Перечень товаров, уничтожение которых не допускается, устанавливается

- а) Правительством Российской Федерации;
- б) федеральным органом исполнительной власти, уполномоченным в области таможенного дела;
- в) федеральным органом исполнительной власти, уполномоченным в области таможенного дела по согласованию с Правительством Российской Федерации;
- г) Минэкономразвития.

Правильный ответ: а

Тест № 29

Укажите правильный вариант ответа

Предельный срок временного хранения товаров, запрещенных к ввозу в РФ составляет

- а) трое суток;
- б) пять суток;
- в) два месяца;
- г) сорок пять суток.

Правильный ответ: а

Тест № 30

Укажите правильный вариант ответа

Предельный срок хранения товаров на СВХ

- а) составляет два месяца;
- б) составляет три месяца;
- в) составляет четыре месяца;
- г) составляет шесть месяцев.

Правильный ответ: в

Тест № 31

Укажите правильный вариант ответа

Свидетельство о допусчении транспортного средства, контейнера или съемного кузова действительно в течение:

- а) одного года;
- б) двух лет;
- в) трех лет;
- г) до тех пор, пока не произошли изменения конструкции транспортного средства, контейнера или съемного кузова.

Правильный ответ: г

Тест № 32

Укажите правильный вариант ответа

В качестве транзитной декларации таможенный орган отправления принимает

- а) любые коммерческие, транспортные (перевозочные) документы;
- б) любые транспортные (перевозочные) документы;
- в) только транзитную декларацию, установленного образца;
- г) любые коммерческие, транспортные (перевозочные) документы и (или) таможенные документы установленного образца.

Правильный ответ: г

Тест № 33

Укажите правильный вариант ответа

Расходы, понесенные перевозчиком вследствие аварии, действия неопределимой силы

- а) возмещаются таможенными органами;
- б) не возмещаются таможенными органами;
- в) возмещаются, при наличии письменного указания федерального органа исполнительной власти, уполномоченного в области таможенного дела;
- г) возмещаются налоговыми органами.

Правильный ответ: б

Тест № 34

Укажите правильный вариант ответа

Срок переработки товаров на таможенной территории не может превышать

- а) одного года;
- б) двух лет;
- в) трех лет;
- г) шести месяцев.

Правильный ответ: б

Тест № 35

Укажите правильный вариант ответа

Срок уничтожения товаров устанавливается

- а) декларантом;
- б) таможенным органом на основании заявления декларанта;
- в) федеральным органом исполнительной власти, уполномоченным в области таможенного дела;
- г) Таможенным кодексом РФ.

Правильный ответ: б

Тест № 36

Укажите правильный вариант ответа

Товары, от которых лицо отказалось в пользу государства, таможенным органам имеют для таможенных целей статус

- а) условно выпущенных;

- б) выпущенных для внутреннего потребления;
- в) находящихся в свободном обращении на таможенной территории РФ;
- г) выпущенных в соответствии с заявленным таможенным режимом.

Правильный ответ: в

Тест № 37

Укажите правильный вариант ответа

Таможенная декларация считается не поданной при предварительном принятии таможенной декларации таможенным органом, если товары фактически не предъявлены этому таможенному органу в течение

- а) 10 дней со дня завершения внутреннего таможенного транзита;
- б) 10 дней со дня предварительного принятия декларации таможенным органом;
- в) 15 дней со дня завершения внутреннего таможенного транзита;
- г) 15 дней со дня предварительного принятия декларации таможенным органом.

Правильный ответ: г

Тест № 38

Укажите правильный вариант ответа

Уведомление о причинах отказа в принятии таможенной декларации таможенный орган представляет

- а) в электронном виде;
- б) только в письменной форме;
- в) при наличии запроса от лица, подавшего декларацию, в письменной форме;
- г) при наличии запроса от любого заинтересованного лица, в письменной форме.

Правильный ответ: в

Тест № 39

Укажите правильный вариант ответа

Выпуск для свободного обращения ввезенных на таможенную территорию Российской Федерации товаров допускается

- а) при условии поступления сумм таможенных пошлин и налогов на счета таможенных органов;
- б) при условии перевода сумм таможенных пошлин и налогов на счета таможенных органов;
- в) при условии обеспечения уплаты таможенных платежей;
- г) при условии поступления сумм таможенных пошлин и налогов в федеральное казначейство.

Правильный ответ: а

Тест № 40

Укажите правильный вариант ответа

Таможенный досмотр это

- а) таможенная процедура;
- б) форма таможенного контроля;
- в) обязательная процедура помещения товаров под избранный таможенный режим;
- г) обязательный этап таможенного оформления товаров.

Правильный ответ: б

Тест № 41

Укажите правильный вариант ответа

По результатам таможенного досмотра товаров и транспортных средств

- а) должностным лицом таможенного органа составляется акт установленного образца в обязательном порядке;
- б) должностным лицом таможенного органа может быть составлен акт установленного образца, если результаты досмотра могут понадобиться в дальнейшем;

- в) по требованию лица, обладающего полномочиями в отношении товаров и транспортных средств, должностным лицом таможенного органа составляется акт установленного образца;
- г) акт составляется только в случае обнаружения нарушения таможенных правил.

Правильный ответ: а

Тест № 42

Укажите правильный вариант ответа

Акт таможенного досмотра составляется:

- а) в одном экземпляре;
- б) в двух экземплярах;
- в) в трех экземплярах;
- г) в пяти экземплярах.

Правильный ответ: б

Тестовые задания с множественным выбором:

Тест № 1

Укажите все правильные варианты ответов

К основным принципам государственного регулирования внешнеторговой деятельности относятся

- а) равное право всех лиц на перемещение товаров через государственную границу РФ;
- б) единство территории Российской Федерации;
- в) единство таможенной территории Российской Федерации;
- г) единство применения методов государственного регулирования внешнеторговой деятельности на всей территории РФ.

Правильные ответы: в, г

Тест № 2

Укажите все правильные варианты ответов

К объектам таможенного контроля относятся

- а) таможенные брокеры;
- б) транспортные средства, участвующие в международных перевозках товаров и пассажиров;
- в) юридические лица, участники ВЭД;
- г) таможенные и товаросопроводительные документы на товары, находящиеся под таможенным контролем.

Правильные ответы: б, г

Тест № 3

Укажите все правильные варианты ответов

Зоны таможенного контроля могут быть

- а) постоянными;
- б) временными;
- в) сезонными;
- г) большими;
- д) малыми.

Правильные ответы: а, б

Тест № 4

Укажите все правильные варианты ответов

При помещении товаров на склад временного хранения в таможенный орган представляются документы, содержащие необходимые сведения, в том числе

- а) о весе нетто и брутто в килограммах;
- б) о таможенной стоимости товаров;
- в) о классификационных кодах товаров на уровне не менее четырех знаков;

г) о фактурной стоимости товаров.

Правильные ответы: в, г

Тест № 5

Укажите все правильные варианты ответов

Меры обеспечения соблюдения таможенного законодательства РФ при внутреннем таможенном транзите

- а) обеспечение уплаты таможенных платежей в отношении перевозимых товаров;
- б) обеспечение уплаты таможенных платежей в отношении иностранных товаров;
- в) таможенный перевозчик;
- г) таможенное сопровождение;
- д) определение маршрутов перевозки товаров.

Правильные ответы: б, г, д

Тест № 6

Укажите все правильные варианты ответов

Основными таможенными режимами являются:

- а) уничтожение
- б) экспорт
- в) выпуск для внутреннего потребления
- г) таможенный склад
- д) международный таможенный транзит

Правильные ответы: б, в, д

Тест № 7

Укажите все правильные варианты ответов

Таможенный режим экспорта допускается:

- а) для российских товаров;
- б) для товаров, находящихся в свободном обращении;
- в) для любых товаров;
- г) для продуктов переработки.

Правильные ответы: а, б

Тест № 8

Укажите все правильные варианты ответов

Для ввезенных товаров и транспортных средств таможенный контроль завершается в момент

- а) помещения под избранный таможенный режим;
- б) выпуска для свободного обращения;
- в) фактического вывоза с таможенной территории Российской Федерации;
- г) отказа в пользу государства;
- д) обращения товаров в федеральную собственность.

Правильные ответы: б, в, г, д

Тест № 9

Укажите все правильные варианты ответов

Перевозка товаров в соответствии с процедурой внутреннего таможенного транзита может осуществляться

- а) только таможенным перевозчиком;
- б) любым перевозчиком, в том числе таможенным перевозчиком;
- в) только российским перевозчиком, в том числе таможенным перевозчиком;
- г) любым перевозчиком, в том числе и с таможенным сопровождением.

Правильные ответы: б, г

Тест № 10

Укажите все правильные варианты ответов

Виды таможенных режимов, установленные Таможенным кодексом

- а) завершающие;
- б) специальные;
- в) особые;
- г) экономические.

Правильные ответы: а, б, г

Тест № 11

Укажите все правильные варианты ответов

Варианты завершения международного таможенного транзита

- а) вывозом транзитных товаров с таможенной территории РФ;
- б) помещением товаров под любой таможенный режим на территории РФ;
- в) помещением товаров только на таможенный склад на территории РФ;
- г) помещением товаров только под таможенный режим выпуска для внутреннего потребления на территории РФ.

Правильные ответы: а, б

Тест № 12

Укажите все правильные варианты ответов

Операции по переработке товаров при таможенном режиме переработки вне таможенной территории включают

- а) собственно переработку и обработку товаров;
- б) изготовление новых товаров, в том числе монтаж, сборку или разборку товаров;
- в) ремонт товаров, в том числе их восстановление, замену составных частей, восстановление потребительских свойств;
- г) переработку товаров, которые содействуют производству товарной продукции или облегчают его, даже если эти товары полностью или частично потребляются в процессе переработки.

Правильные ответы: а, б, в

Тест № 13

Укажите все правильные варианты ответов

По результатам таможенного осмотра товаров и транспортных средств

- а) должностным лицом таможенного органа составляется акт установленного образца в обязательном порядке;
- б) должностным лицом таможенного органа может быть составлен акт установленного образца, если результаты осмотра могут понадобиться в дальнейшем;
- в) по требованию лица, обладающего полномочиями в отношении товаров и транспортных средств, должностным лицом таможенного органа составляется акт установленного образца;
- г) акт таможенного осмотра не составляется.

Правильные ответы: б, в

Тест № 14

Укажите все правильные варианты ответов

Транспортные средства перемещаются через таможенную границу в соответствии с таможенными режимами

- а) временного ввоза;
- б) временного вывоза;
- в) транзита;
- г) в соответствии с любым действующим таможенным режимом.

Правильные ответы: а, б

Тест № 15

Укажите все правильные варианты ответов

Для каких целей применяются технические средства таможенного контроля:

- а) для автоматизации подвоза объектов контроля к таможенной границе;
- б) для автоматизации и механизации проведения таможенного контроля;
- в) для идентификации контролируемых объектов;
- г) для визуального наблюдения скрытых полостей и зон
- д) для осуществления постоянного контроля за товарами и транспортными средствами при их перемещении и последующем использовании

Правильные ответы: б, в, г

Тест № 16

Укажите все правильные варианты ответов

Какие технические средства входят в технические средства таможенного контроля

- а) технические средства торговли
- б) технические средства подвоза материальных средств
- в) технические средства инспекции
- г) технические средства поиска и досмотра

Правильные ответы: в, г

Тест № 17

Укажите все правильные варианты ответов

Таможенный контроль - это

- а) совокупность целей и задач по проверке товаров на таможенной границе;
- б) совокупность мер, осуществляемых таможенной службой для соблюдения законов и положений по таможенному делу;
- в) совокупность мер, осуществляемых таможенной службой для обеспечения таможенного законодательства.

Правильные ответы: б, в

Тест № 18

Укажите все правильные варианты ответов

В каких случаях при таможенном контроле проводится осмотр помещений и территории

- а) в любых случаях при контроле товаров и транспортных средств;
- б) при наличии информации об утрате товаров и транспортных средств;
- в) при наличии информации об отчуждении товаров и транспортных средств;
- г) при наличии информации об использовании товаров и транспортных средств в нарушение требований и условий.

Правильные ответы: б, в, г

Тест № 19

Укажите все правильные варианты ответов

Для идентификации в таможенном контроле используют

- а) устройства для контроля качества товара;
- б) устройства для нанесения маркировки на товары;
- в) устройства для взятия проб товаров;

Правильные ответы: б, в

Тест № 20

Укажите все правильные варианты ответов

Временными зонами таможенного контроля являются

- а) помещения складов временного хранения;
- б) пункты таможенного контроля, созданные для сезонного перемещения товаров;
- в) пункты таможенного контроля, созданные на время миграции населения.

Правильные ответы: б, в

Тест № 21

Укажите все правильные варианты ответов

Временные зоны таможенного контроля ликвидируются в случае

- а) истечения сроков её действия;
- б) завершения выполнения задач зоны таможенного контроля;
- в) завершения выполнения задач по контролю партии товаров.

Правильные ответы: а, б

Ситуационные задания:

Задание № 1

ЗАО «Матадор-М» необходимо вывезти с таможенной территории таможенного союза синтетический каучук в объеме 400000 кг. На территорию Франции для изготовления из российского сырья автомобильных шин с последующей реализацией готового изделия в Российской Федерации?

Какую процедуру необходимо выбрать? Какие условия помещения товара под эту процедуру необходимо соблюдать?

Задание № 2

ЗАО «МОТОРС» ввезли на Таможенную территорию таможенного союза из Японии партию Японских автомобилей в количестве 20 единиц. Данный товар продекларирован ЗАО и помещен на таможенный склад. Один автомобиль из этой партии, находящейся на таможенном складе ЗАО «МОТОРС», передали в качестве частичной оплаты за доставку товара.

Каковы условия помещения товара на таможенный склад? Имеются ли нарушения таможенного законодательства при помещении и хранении товара на таможенном складе?

Задание № 3

При осуществлении процедуры таможенного транзита была совершена перегрузка из одного транспортного средства на другое в связи с поломкой рефрижератора. Поскольку перегрузку необходимо было осуществить незамедлительно, уведомление таможенным органам было отправлено через два дня при окончании процедуры внутреннего таможенного транзита.

Оцените правомерность действий. Как бы Вы поступили в этой ситуации?

Задание № 4

Вы – в роли государственного инспектора по контролю за весоизмерительными приборами; проверяете в таможне ВИП по состоянию на 15.09.2021г. Сроки последней поверки и клеймения весов, гирь, мерных кружек и металлических метров - 10.08.2020г.

Ваше решение и действия. Изложите порядок поверки и клеймения измерительных приборов.

Задание № 5

При контроле товаров на таможне возникла необходимость проверить массу декларируемого груза. В декларации указана масса груза от 100 до 500 кг.

Необходимо:

- выбрать тип и модель весов для этих целей;
- дать их принцип действия, технические показатели, область применения в технических средств таможенного контроля.

Задание № 6

Необходимо установить надежное наблюдение в зоне таможенного контроля в темное время суток.

Какие технические средства используются при этом контроле? Дайте описание этой группы технических средств таможенного контроля. Приведите примеры современных моделей этой группы.

Задание № 7

Необходимо проверить соответствие сведений в декларации на товары, составленной декларантом и самих товаров.

Какие технические средства используются при этом контроле? Дайте описание этой группы технических средств таможенного контроля.

Задание № 8

Автомобиль организации, перевозящий иностранные товары, был остановлен должностным лицом таможенного органа на автомобильной трассе, не являющейся зоной таможенного контроля. В отношении товара осуществлен таможенный контроль.

По результатам проверки составлен акт таможенного досмотра, один экземпляр которого был вручен водителю.

Правомерны ли действия должностного лица таможенного органа? Ответ обоснуйте.

Задание № 9

В процессе контроля документов на товар, поданных при пересечении границы автомобильным транспортом в пункте пропуска «Лесное», инспектор таможенного поста Кравченко П.И. усмотрел несоответствие в данных поданной декларации и товаросопроводительных документах, а именно имелись расхождения веса и количества мест, указанных в сообщении о пересечении границы и в товаротранспортной накладной международного образца. Инспектор таможни принял решение о проведении таможенного досмотра.

Определите, правомерно ли было решение инспектора таможни (обосновать свою позицию).

Задание № 10

ОАО «УРАЛ» (г. Нижний Тагил) (экспортер) заключило контракт купли-продажи на поставку товара с одной из фирм, находящейся на территории Польши. Доставка товара производилась из г. Екатеринбурга (Екатеринбургская таможня) в г. Варшава (Польша) через пункт пропуска на границе железнодорожным транспортом.

Какие таможенные операции необходимо провести в месте отправления товара до места убывтия применительно к данной ситуации?

Страховые отношения в техническом сервисе (семестр: 8; промежуточная аттестация: зачет)

Тип заданий: выбор одного правильного варианта из предложенных вариантов ответов

1. Под страховыми взносами понимаются:

а) налоги, взимаемые с организаций для целей социального обеспечения отдельных категорий и граждан РФ;

- б) обязательные платежи на обязательное пенсионное страхование, обязательное социальное страхование на случай временной нетрудоспособности и в связи с материнством, на обязательное медицинское страхование, взимаемые с организаций и физических лиц в целях финансового обеспечения реализации прав застрахованных лиц на получение страхового обеспечения по соответствующему виду обязательного социального страхования;
- в) обязательный налоговый платеж, взимаемый с организаций и физических лиц уплата которого является одним из условий совершения в отношении плательщиков сборов государственными органами, органами местного самоуправления, иными уполномоченными организациями и должностными лицами юридически значимых действий, включая предоставление определенных прав или выдачу разрешений (лицензий), либо уплата которого обусловлена осуществлением в пределах территории, на которой введен сбор, отдельных видов предпринимательской деятельности;
- г) обязательный, индивидуально безвозмездный налоговый платеж, взимаемый с организаций и физических лиц в форме отчуждения принадлежащих им на праве собственности, хозяйственного ведения или оперативного управления денежных средств в целях финансового обеспечения деятельности государства и (или) муниципальных образований.

Правильный ответ: б.

2. Бюджетами государственных внебюджетных фондов Российской Федерации являются:

- а) бюджет Пенсионного фонда Российской Федерации, бюджет Фонда социального страхования Российской Федерации, бюджет Федерального и территориального фонда обязательного медицинского страхования
- б) ОПС, ОМС, ОСС;
- в) федеральный, региональный и местный бюджет;
- г) нет верного ответа.

Правильный ответ: а.

3. Денежные средства внебюджетных фондов формируемых за счет страховых взносов используются ...

- а) строго по целевому назначению, расходы которых не включены в расходы бюджета;
- б) дополнительных расходов;
- в) расходов совместно с бюджетными средствами;
- г) социальных и политических программ.

Правильный ответ: а.

4. Сроком для погашения задолженности по страховым взносам за каждый календарный месяц является:

- а) не позднее 10 числа следующего за календарным месяцем;
- б) не позднее 15 числа следующего за календарным месяцем;
- в) не позднее 20 числа следующего за календарным месяцем;
- г) не позднее 25 числа следующего за календарным месяцем.

Правильный ответ: б.

5. Не подлежат обложению страховыми взносами суммы:

- а) оплаты отдыха работников;
- б) за создание музыкальных произведений;
- в) суммы выплат и иных вознаграждений;
- г) государственные пособия, выплачиваемые в соответствии с законодательством РФ, законодательными актами РФ, решениями представительных органов местного самоуправления, в т.ч. пособия по безработице, а также пособия и иные виды обязательного страхового обеспечения по обязательному социальному страхованию.

Правильный ответ: г.

6. База для исчисления страховых взносов для плательщиков (лиц, производящих выплаты и иные вознаграждения физическим лицам) определяется:

- а) по истечении каждого календарного года как сумма выплат и иных вознаграждений предусмотренных, начисленных с фонда оплаты труда;
- б) по истечении каждого квартала как сумма выплат и иных вознаграждений отдельно в отношении каждого юридического лица с начала расчетного периода нарастающим итогом...;
- в) по истечении каждого календарного месяца как сумма выплат и иных вознаграждений предусмотренных п.1 ст.420 НК РФ, начисленных отдельно в отношении каждого физического лица с начала расчетного периода нарастающим итогом...;
- г) нет верного ответа.

Правильный ответ: в.

7. Объектом страхования могут быть:

- а) имущество;
- б) денежные средства;
- в) имущественные интересы;
- г) имущество и имущественные интересы.

Правильный ответ: в.

8. Какие существуют формы организации страхового фонда?

- а) государственные, региональные, муниципальные, фонды предприятий и домашних хозяйств, фонды страховых компаний;
- б) государственные, региональные, фонды предприятий и домашних хозяйств, фонды страховых компаний;
- в) государственные, фонды предприятий и домашних хозяйств;
- г) государственные, фонды предприятий, фонды страховых компаний.

Правильный ответ: г.

9. Денежная сумма, определенная договором страхования или установленная законом, на основе, которой устанавливаются размеры страхового взноса и страховой выплаты, называется:

- а) страховой оценкой;
- б) страховой суммой;
- в) страховой премией;
- г) франшизой.

Правильный ответ: б.

10. К субъектам страхового рынка относятся:

- а) страхователь, страховщик, страховые посредники, страховые пулы, ЦБ РФ, страховые оценщики;
- б) страхователь, страховщик, страховые посредники, общества взаимного страхования, страховые оценщики;
- в) страхователь, страховщик, страховые посредники, общества взаимного страхования, ЦБ РФ, страховые актуарии;
- г) страхователи, застрахованные лица, выгодоприобретатели, страховые организации, перестраховочные организации, общества взаимного страхования, страховые посредники, ЦБ РФ, страховые актуарии, объединения субъектов страхового дела.

Правильный ответ: г.

11. К отраслям страхования относятся:

- а) обязательное страхование, добровольное страхование;
- б) личное страхование, имущественное страхование, страхование от-ветственности;
- в) личное страхование, страхование имущества, страхование от-ветственности и страхование предпринимательских рисков;
- г) социальное страхование, обязательное страхование, добровольное страхование.

Правильный ответ: в.

12. Страхование осуществляется в случаях, когда вероятность наступления рисков:

- а) не может быть оценена;
- б) может быть оценена;
- в) в любых случаях.

Правильный ответ: б.

13. К функциям страхования относятся:

- а) рисковая, инвестиционная, социальная, контрольная, предупредительная;
- б) рисковая, инвестиционная, сберегательная, контрольная, предупредительная;
- в) рисковая, социальная, сберегательная, контрольная, предупредительная.

Правильный ответ: в.

14. Юридическое или дееспособное физическое лицо, заключившее со страховщиком договор страхования или являющееся таковым в силу закона, является:

- а) страхователем;
- б) застрахованным лицом;
- в) выгодоприобретателем.

Правильный ответ: а.

15. Кем является юридическое или дееспособное физическое лицо, действующее от имени страховщика и по его поручению в соответствии с предоставленными полномочиями?

- а) страховым агентом;
- б) страховым брокером;
- в) перестраховщиком.

Правильный ответ: а.

16. Денежная сумма, определенная договором страхования или установленная законом, на основе которой устанавливаются размеры страхового взноса и страховой выплаты, называется:

- а) страховой оценкой;
- б) страховой суммой;
- в) франшизой.

Правильный ответ: б.

17. Совокупность прав и обязанностей страховщика по защите имущественных или других интересов страхователя, предусмотренных договором страхования, - это:

- а) страховая защита;
- б) страховой интерес;
- в) страховая ответственность.

Правильный ответ: в.

18. В процессе страховой оценки определяется:

- а) страховая стоимость объекта страхования;
- б) размер ущерба при страховом случае;
- в) суммы страхового возмещения.

Правильный ответ: а.

19. Как изменяется количество страховых компаний в Российской Федерации в последние пять лет?

- а) стабильно уменьшается;
- б) стабильно увеличивается;
- в) не изменяется.

Правильный ответ: а.

20. К субъектам страхового рынка относятся:

- а) страхователь, страховщик, страховые посредники, страховые пулы, ФССН РФ, страховые оценщики;
- б) страхователь, страховщик, страховые посредники, общества взаимного страхования, страховые оценщики;
- в) страхователь, страховщик, страховые посредники, общества взаимного страхования, ФССН РФ, страховые актуарии.

Правильный ответ: б.

21. Вид страхования, при котором один объект страхования может быть застрахован совместно несколькими страховыми компаниями, называется:

- а) перестрахованием;
- б) сострахованием;
- в) взаимным страхованием.

Правильный ответ: б.

22. В перестраховании страхователями выступают:

- а) граждане и юридические лица;
- б) только юридические лица;
- в) только страховые компании.

Правильный ответ: в.

23. Могут ли транспортные и туристические организации выступать в качестве страховых агентов?

- а) могут;
- б) не могут;
- в) только в случае наличия лицензии на ведение страховой деятельности.

Правильный ответ: а.

24. Общества взаимного страхования являются:

- а) коммерческими организациями;
- б) некоммерческими организациями;
- в) коммерческими или некоммерческими организациями.

Правильный ответ: б.

25. Участник общества взаимного страхования выступает:

- а) страховщиком;
- б) страхователем;
- в) одновременно страховщиком и страхователем

Правильный ответ: в.

26. Форма организации страхового фонда на основе паевого участия его членов является:

- а) общество взаимного страхования;
- б) страховым пулом;
- в) ассоциацией страховщиков.

Правильный ответ: а.

27. Объектами страхования являются:

- а) материальные ценности;
- б) материальные ценности и нематериальные блага;
- в) имущественные интересы страхователя, связанные с материальными ценностями;
- г) материальные ценности, нематериальные блага и имущественные интересы страхователя.

Правильный ответ: в.

28. К отраслям страхования относятся:

- а) обязательное страхование, добровольное страхование;
- б) личное страхование, имущественное страхование;
- в) личное страхование, имущественное страхование, страхование ответственности и страхование предпринимательских рисков.

Правильный ответ: в.

29. К каким видам страхования относится страхование доходов, определяющих уровень жизни людей?

- а) к личному страхованию;
- б) к имущественному страхованию;
- в) к страхованию ответственности.

Правильный ответ: а.

30. Имущественные интересы лиц (о страховании которых заключен договор), связанные с обязанностью возмещения ущерба, нанесенного ими третьим лицам, являются объектом:

- а) личного страхования;
- б) имущественного страхования;
- в) страхования ответственности.

Правильный ответ: в.

31. К страхованию имущества относится:

- а) страхование имущественных интересов физических лиц, связанных с нематериальными ценностями и уровнем их жизни;
- б) страхование имущественных интересов юридических и физических лиц, связанных с материальными ценностями;
- в) страхование имущественных интересов лиц (о страховании которых заключен договор), связанных с обязанностью возмещения ущерба, нанесенного ими третьими лицами.

Правильный ответ: б.

32. Какое количество подотраслей включает отрасль личного страхования?

- а) две;
- б) три;
- в) пять.

Правильный ответ: б.

33. Для какой отрасли страхования используется классификация страхования по роду опасностей?

- а) личного страхования;
- б) имущественного страхования;
- в) для всех отраслей.

Правильный ответ: б.

34. При каких видах страхования в случае наступления страхового случая страхователю выплачивается заранее определенная сумма страхового возмещения?

- а) страхование жизни;
- б) страхование ответственности;
- в) страхование от несчастных случаев и болезней;
- г) страхование имущества.

Правильный ответ: а.

35. Имущественное страхование является:

- а) отраслью страхования;
- б) подотраслью страхования;
- в) видом страхования.

Правильный ответ: а.

36. Примером имущественного страхования является:

- а) Страхование авторских прав на музыкальное произведение
- б) Страхование перевозимого груза
- в) Страхование ипотечного кредита

Правильный ответ: б.

37. Квотное перестрахование относится к группе:

- а) Пропорционального перестрахования
- б) Непропорционального перестрахования
- в) Эксцедентного перестрахования

Правильный ответ: а.

38. Плата за страхование это -

- а) денежное возмещение
- б) страховые бонусы
- в) страховая премия

Правильный ответ: в.

39. Тарифная ставка, по которой заключается договор страхования, носит название:

- а) нетто-ставки
- б) брутто-ставки
- в) нагрузки.

Правильный ответ: б.

40. Форма для исчисления расходов на проведение определенного вида страхования называется:

- а) актуарной калькуляцией
- б) дисконтированием
- в) экстраполяцией.

Правильный ответ: а.

Выбор нескольких правильных вариантов из предложенных вариантов ответов; установление соответствия; установление правильной последовательности; тест на открытый ответ.

1. К личному страхованию относится:

- а) страхование домашнего имущества;
- б) страхование жизни;
- в) страхование имущества физических лиц;
- г) страхование от несчастных случаев и болезней;
- д) страхование выезжающих за рубеж.

Правильный ответ: б, г, д.

2. Назовите факторы, влияющие на величину страхового тарифа в договорах медицинского страхования граждан, выезжающих за рубеж:

- а) возраст застрахованного;
- б) размер годового дохода застрахованного;
- в) профессия;
- г) страна поездки;

д) продолжительность поездки.

Правильный ответ: а, г, д.

3. Медицинское страхование туристов покрывает расходы на:

- а) приобретение недвижимости;
- б) медицинские услуги;
- в) уход за больным, вызванный несчастным случаем или заболеванием;
- г) приобретение путевки;
- д) приобретение лекарств;
- е) дополнительные экскурсии.

Правильный ответ: б, в, д.

4. К личному страхованию относится:

- а) страхование детей;
- б) страхование домашних животных;
- в) страхование к бракосочетанию;
- г) страхование пассажиров, выезжающих за рубеж;
- д) страхование дополнительной пенсии.

Правильный ответ: а, в, г, д.

5. Социально-экономическое значение страхования жизни - это:

- а) защита от рисков, угрожающих жизни и здоровью;
- б) поддержание материального благосостояния страхователей;
- в) пополнение доходной части бюджета;
- г) дополнительные источники аккумуляции средств физических и юридических лиц и их инвестирования в национальную экономику;
- д) улучшение социальной и политической стабильности в государстве.

Правильный ответ: а, б, г.

6. Формы осуществления страхования

- а) добровольная
- б) обязательная
- в) личная
- г) имущественная

Правильный ответ: а, б

7. Примеры страхования ответственности

- а) медицинское страхование
- б) страхование грузов
- в) страхование профессиональной ответственности
- г) страхование ответственности владельца автотранспортного средства

Правильный ответ: в, г.

8. Лицензирование страховой деятельности на территории РФ осуществляет ...

Правильный ответ: ЦБ РФ

9. Экономическая сущность страхования состоит в формировании страховщиком

Правильный ответ: страхового фонда

10. В основе построения нетто-ставки лежат ...

вероятность наступления страхового случая

размер ущерба

убыточность страховой деятельности

размер страховой суммы

11. Контроль за деятельностью страховщиков осуществляет ...

Правильный ответ: ЦБ РФ

12. Физическое или юридическое лицо, действующее от имени страховщика и по его поручению в соответствии с представленными полномочиями – страховой ...

Правильный ответ: агент

13. Страховой интерес конкретизируется в ...

Правильный ответ: страховой сумме

14. Функции страхования

- а) осуществление предупредительных мероприятий
- б) формирование специализированных фондов
- в) воспроизводственная
- г) возмещение ущерба
- д) выплата страховой суммы.

Правильный ответ: а, б.

15. Основания в отказе страховой выплаты

- а) соблюдение Правил (Условий) страхования
- б) действия страхователя, застрахованного или выгодоприобретателя, направленные на сохранение застрахованного имущества
- в) сообщение страхователем страховщику заведомо ложных сведений об объеме страхования
- г) страхование конфискованного по суду имущества или получение возмещения от причинителя вреда (ущерба) и др.

Правильный ответ: в, г.

16. Договор страхования признается недействительным, если ...

- а) он заключен после наступления страхового случая
- б) предметом страхования является имущество, подлежащее конфискации на основании решения суда
- в) договор страхования признан действительным по решению арбитражного или третейского суда

Правильный ответ: а, б.

17. Определенная договором страхования или установленная законом денежная сумма в размере страховой ответственности, принимаемой на себя страховщиком это

Правильный ответ: страховая сумма

18. Страхователями признаются ..., заключившие со страховщиками договоры страхования либо являющиеся страхователями в силу закона и уплатившие страховые взносы.

Правильный ответ: юридические и дееспособные физические лица

19. Отрасли страхования в соответствии с законами РФ

- а) страхование жизни
- б) страхование финансовых рисков
- в) личное
- г) имущественное
- д) страхование ответственности
- е) финансовое

Правильный ответ: в, г, д.

20. Страховой риск – это ... событие.

Правильный ответ: случайное

Тип заданий: ситуационные задачи, миникейсы, расчетные задачи.

1. Хозяйствующий субъект застраховал свое имущество сроком на 1 год с ответственностью за кражу со взломом на сумму 2 млн руб. Ставка страхового тарифа – 0,3 % страховой суммы. По договору страхования предусмотрена условная франшиза «свободно от 4 %». Скидка к тарифу – 2 %. Фактический ущерб страхователя составил 1,3 млн руб.

Рассчитайте размер страхового взноса и страхового возмещения.

Правильный ответ:

Страховое возмещение = 1,3 млн рублей.

Страховой платеж с учетом скидки к тарифу = 5 880 рублей.

2. Стоимость застрахованного имущества составляет 12000 д.е., страховая сумма 10 000 д.е., ущерб страхователя — 7500 д.е.

Определите страховое возмещение по системе первого риска и системе пропорциональной ответственности.

Правильный ответ:

страховое возмещение по системе первого риска составит 7500 д.е;

страховое возмещение по системе пропорциональной ответственности 6250 д.е.

3. Хозяйствующий субъект застраховал свое имущество сроком на 1 год с ответственностью за кражу со взломом на сумму 5 млн руб. Ставка страхового тарифа – 0,3 % страховой суммы. По договору страхования предусмотрена условная франшиза «свободно от 4 %». Скидка к тарифу – 2 %. Фактический ущерб страхователя составил 1,3 млн руб. Рассчитайте размер страхового взноса и страхового возмещения.

Правильный ответ:

Страховое возмещение = 1,3 млн рублей.

Страховой платеж с учетом скидки к тарифу = 14700 рублей.

4. Стоимость застрахованного имущества составляет 12000 д.е., страховая сумма 10 000 д.е., ущерб страхователя — 9500 д.е.

Определите страховое возмещение по системе первого риска и системе пропорциональной ответственности.

Правильный ответ:

страховое возмещение по системе первого риска составит 9500 д.е;

страховое возмещение по системе пропорциональной ответственности 7917 д.е.

5. Заключен договор страхования автомобиля на случай аварии на сумму 80 тыс. руб. и на случай угона на сумму 60 тыс. руб. Стоимость автомобиля в новом состоянии – 160 тыс. руб. Автомобиль выпущен 8 лет назад. Норма амортизационных отчислений составляет 5% в год. В период действия договора автомобиль был поврежден в результате аварии и ему нанесен ущерб в сумме 20 тыс. руб. Определите сумму страхового возмещения.

Правильный ответ: 16667 руб

6. Действительная сумма автомобиля 400 тыс. руб. Автомобиль застрахован на сумму 320 тыс. руб. с применением безусловной франшизы, равной 1,5% от страховой суммы на каждый страховой случай. В результате первой аварии автомобилю нанесен ущерб 120 тыс. руб.; при второй аварии ущерб составил 80 тыс. руб. Определите общую сумму выплаты.

Правильный ответ: страховая выплата по первому случаю 94560 руб., по второму – 63040 руб. и общая сумма 157600 руб

7. Заключен договор страхования урожая пшеницы, площадь посева которой 3 тыс. га. Средний пятилетний урожай пшеницы с 1 га в данном сельскохозяйственном предприятии составляет 32 ц. Договор страхования предусматривает страховое покрытие в размере 70% . В теку-

шем (страховом) году в результате страховых событий, обусловленных договором страхования, урожая пшеницы с 1 га составил 25 ц. Стоимость 1 ц. пшеницы при заключении договора страхования составляла 350 руб. Определите сумму страхового возмещения з недобор урожая данной культуры.

Правильный ответ: 5 145 000 рублей.

8.Стоимость застрахованного объекта составляет 12700 руб., страховая сумма – 10000 руб., ущерб страхователя в результате повреждения объекта – 3500 руб. Вычислите сумму страхового возмещения по системе пропорциональной ответственности.

Правильный ответ: 2755руб.

9. Стоимость застрахованного объекта составляет 700 тыс. руб., страховая сумма – 500 тыс. руб., ущерб страхователя в результате повреждения объекта – 200 тыс. руб. Вычислите сумму страхового возмещения по системе первого риска:

Правильный ответ: 200тыс. руб.

10.По договору страхования имущества акционерного общества предусмотрена условная франшиза в размере 5 тыс. руб. Фактически ущерб составил 44900 тыс. руб. Определите страховое возмещение.

Правильный ответ: 44900тыс. руб.

Делопроизводство в техническом сервисе (семестр: 5; промежуточная аттестация: зачет)

Тестовые задания с единичным выбором:

Тест № 1

Укажите правильный вариант ответа

Внешнеторговая деятельность в РФ осуществляется в соответствии с Федеральным законом Российской Федерации

- а) № 164-ФЗ от 8 декабря 2003 года;
- б) № 173-ФЗ от 10 декабря 2003 года;
- в) законами, указанными в п. 1 и п. 2 вариантов ответов;
- г) № 150-ФЗ от 02 марта 2001 года.

Правильный ответ: а

Тест № 2

Укажите правильный вариант ответа

Общее руководство таможенным делом осуществляет

- а) Федеральный орган исполнительной власти, уполномоченный в области таможенного дела;
- б) Правительство Российской Федерации;
- в) Президент Российской Федерации;
- г) Министерство экономического развития и торговли.

Правильный ответ: б

Тест № 3

Укажите правильный вариант ответа

Основные понятия, используемые в Таможенном кодексе, изложены:

- а) в ст. 10ТКРФ;
- б) в ст.11ТКРФ;
- в) в ст. 12ТКРФ;
- г) в ст. 1 ВТК РФ.

Правильный ответ: б

Тест № 4

Укажите правильный вариант ответа

Таможенным брокером являются

- а) любые юридические лица;
- б) российские физические и юридические лица;
- в) любые юридические лица, за исключением казенных предприятий;
- г) российские юридические лица, за исключением казенных предприятий.

Правильный ответ: г

Тест № 5

Укажите правильный вариант ответа

Основы и принципы таможенного контроля, предусматривающие использование системы управления рисками, закреплены в

- а) международной конвенции по упрощению и гармонизации таможенных процедур Всемирной таможенной организации (Киотская конвенция, ред. 1999 г.);
- б) Таможенном кодексе Российской Федерации;
- в) постановлениях Правительства Российской Федерации;
- г) законе РФ Об основах внешнеторговой деятельности.

Правильный ответ: а

Тест № 6

Укажите правильный вариант ответа

Товары и транспортные средства, ввезенные на таможенную территорию РФ, считаются находящимися под таможенным контролем с момента

- а) пересечения государственной границы Российской Федерации;
- б) пересечения таможенной границы Российской Федерации;
- в) предъявления товаров и транспортных средств таможенному органу Российской Федерации;
- г) уведомления таможенного органа о пересечении таможенной границы РФ.

Правильный ответ: б

Тест № 7

Укажите правильный вариант ответа

Временное хранение относится к

- а) специальным таможенным процедурам;
- б) процедурам таможенного оформления;
- в) таможенным режимам;
- г) таможенным операциям.

Правильный ответ: б

Тест № 8

Укажите правильный вариант ответа

Пункты пропуска через Государственную границу Российской Федерации для прибытия на таможенную территорию России вправе устанавливать

- а) Правительство Российской Федерации;
- б) Федеральный орган исполнительной власти, уполномоченный в области таможенного дела;
- в) Министерство экономического развития и торговли.

Правильный ответ: б

Тест № 9

Укажите правильный вариант ответа

Временное хранение товаров это

- а) таможенный режим, при котором товары хранятся без уплаты таможенных пошлин, налогов и без применения к ним ограничений, установленных в соответствии с законодательством Российской Федерации;
- б) таможенная процедура, при которой иностранные товары хранятся без уплаты таможенных пошлин, налогов и без применения к ним ограничений, установленных в соответствии с законодательством Российской Федерации о государственном регулировании внешнеторговой деятельности, до их выпуска в свободное обращение;
- в) таможенная процедура, при которой иностранные товары хранятся без уплаты таможенных пошлин, налогов и без применения к ним ограничений, установленных в соответствии с законодательством Российской Федерации о государственном регулировании внешнеторговой деятельности, до их выпуска в соответствии с определенным таможенным режимом либо до помещения их под иную таможенную процедуру;
- г) таможенная процедура, при которой товары хранятся без уплаты таможенных пошлин, налогов и без применения к ним ограничений, установленных в соответствии с законодательством Российской Федерации о государственном регулировании внешнеторговой деятельности, до их выпуска в свободное обращение.

Правильный ответ: в

Тест № 10

Укажите правильный вариант ответа

Владелец склада временного хранения обязан

- а) обеспечивать возможность круглосуточного размещения товаров и транспортных средств на складе временного хранения либо на прилегающей к складу территории, являющейся зоной таможенного контроля;
- б) обеспечивать возможность размещения товаров и транспортных средств на складе временного хранения либо на прилегающей к складу территории, являющейся зоной таможенного контроля в период работы склада в рабочие дни;
- в) обеспечивать возможность размещения товаров и транспортных средств на складе временного хранения либо на прилегающей к складу территории, являющейся зоной таможенного контроля только с разрешения таможенного органа назначения;
- г) обеспечивать возможность круглосуточного размещения товаров и транспортных средств на складе временного хранения либо на прилегающей к складу территории, являющейся зоной таможенного контроля кроме праздничных и выходных дней.

Правильный ответ: а

Тест № 11

Укажите правильный вариант ответа

Разрешение на внутренний таможенный транзит выдается

- а) перевозчику или экспедитору;
- б) перевозчику или экспедитору, если он является российским лицом;
- в) только перевозчику;
- г) только перевозчику, если он является таможенным перевозчиком.

Правильный ответ: б

Тест № 12

Укажите правильный вариант ответа

Свидетельство о допущении транспортного средства к перевозке под таможенными печатями и пломбами при переходе к другому лицу права владения транспортным средством, контейнером или съемным кузовом:

- а) отзывается;
- б) остается действительным;
- в) оформляется на нового владельца транспортного средства, контейнера, съемного кузова;
- г) аннулируется.

Правильный ответ: б

Тест № 13

Укажите правильный вариант ответа

Статус товаров после уплаты таможенных пошлин, налогов и соблюдения всех ограничений, установленных в соответствии с законодательством РФ о государственном регулировании внешнеторговой деятельности:

- а) приобретают для таможенных целей статус выпущенных для внутреннего потребления;
- б) приобретают для таможенных целей статус выпущенных на территорию России в соответствии с заявленным таможенным режимом;
- в) приобретают для таможенных целей статус российских товаров, находящихся в свободном обращении на таможенной территории РФ;
- г) приобретают для таможенных целей статус иностранных товаров, выпущенных в свободное обращение на таможенной территории РФ.

Правильный ответ: в

Тест № 14

Укажите правильный вариант ответа

Правила, по которым установлен порядок выдачи таможенным органом разрешения на международный таможенный транзит, определены

- а) Таможенным кодексом в отношении внутреннего таможенного транзита и применимым к международному таможенному транзиту;
- б) международными Конвенциями, применительно к международному таможенному транзиту;
- в) международными Конвенциями, постановлениями Правительства РФ и Таможенным кодексом, применительно к международному таможенному транзиту;
- г) Таможенным кодексом и постановлениями Правительства РФ.

Правильный ответ: а

Тест № 15

Укажите правильный вариант ответа

Участниками внешнеторговой деятельности на территории РФ могут быть

- а) российские лица со статусом юридического лица;
- б) российские и иностранные лица со статусом юридического лица;
- в) любые российские и иностранные лица;
- г) российские юридические лица, российские лица со статусом индивидуального предпринимателя и любые иностранные лица.

Правильный ответ: в

Тест № 16

Укажите правильный вариант ответа

Порядок фактического пересечения товарами и транспортными средствами таможенной границы в местах ее совпадения с Государственной границей РФ регулируется

- а) только законодательством РФ о государственной границе РФ;
- б) только таможенным законодательством РФ;
- в) законодательством РФ о государственной границе РФ и таможенным законодательством РФ;
- г) законодательством РФ о государственной границе РФ и законодательством РФ о внешнеторговой деятельности.

Правильный ответ: в

Тест № 17

Укажите правильный вариант ответа

Декларантом на территории РФ могут быть

- а) только российские лица;

- б) российские лица и иностранные лица, перечень которых определен Правительством РФ;
 - в) российские лица и иностранные лица, перечень которых определен Таможенным кодексом РФ;
 - г) российские лица и иностранные лица, перечень которых определен Правительством РФ.
- Правильный ответ: в

Тест № 18

Укажите правильный вариант ответа

Проверка достоверности сведений после выпуска товаров и (или) транспортных средств может осуществляться таможенными органами в течение

- а) одного года со дня утраты товарами статуса находящимися под таможенным контролем;
- б) трех лет со дня утраты товарами статуса находящимися под таможенным контролем;
- в) одного года со дня помещения товаров под избранный таможенный режим;
- г) трех лет со дня помещения товаров под избранный таможенный режим.

Правильный ответ: а

Тест № 19

Укажите правильный вариант ответа

Места разгрузки, перегрузки товаров в месте прибытия являются

- а) склады временного хранения;
- б) таможенные склады;
- в) зоны таможенного контроля;
- г) склады владельцев товаров.

Правильный ответ: в

Тест № 20

Укажите правильный вариант ответа

Таможенное сопровождение транспортных средств предполагает

- а) таможенные сборы за таможенное сопровождение не взимать;
- б) таможенные сборы взимаются в соответствии с нормативными документами ФТС;
- в) таможенные сборы взимаются в соответствии с Таможенным кодексом;
- г) таможенные сборы взимаются в соответствии с законодательством РФ о налогах и сборах.

Правильный ответ: в

Тест № 21

Укажите правильный вариант ответа

Максимальный срок оформления завершения процедуры ВТТ в таможенном органе назначения

- а) не позднее 24 часов с момента уведомления таможенного органа о прибытии транспортного средства;
- б) не позднее 24 часов с момента регистрации прибытия транспортного средства;
- в) не позднее 3 суток с момента уведомления таможенного органа о прибытии транспортного средства;
- г) не позднее 3 суток с момента регистрации прибытия транспортного средства

Правильный ответ: б

Тест № 22

Укажите правильный вариант ответа

Экспорт товаров предполагает

- а) освобождение от уплаты, возврат или возмещение внутренних налогов в соответствии с законодательством РФ о налогах и сборах;
- б) освобождение от уплаты таможенных пошлин и налогов в соответствии с законодательством Российской Федерации о налогах и сборах;

- в) освобождение от уплаты, возврат или возмещение внутренних налогов в соответствии с таможенным законодательством РФ;
- г) освобождение от уплаты таможенных пошлин и налогов в соответствии с законодательством РФ о налогах и сборах.

Правильный ответ: а

Тест № 23

Укажите правильный вариант ответа

Течение срока переработки товаров начинается

- а) со дня помещения их на склад временного хранения;
- б) со дня принятия таможенной декларации таможенным органом с целью помещения товаров под таможенный режим переработки на таможенной территории;
- в) со дня их помещения под таможенный режим переработки на таможенной территории;
- г) день начала переработки устанавливается при выдаче разрешения на переработку.

Правильный ответ: б

Тест № 24

Укажите правильный вариант ответа

Переработка для внутреннего потребления допускается в отношении товаров, перечень которых определяется

- а) федеральным органом исполнительной власти, уполномоченным в области таможенного дела;
- б) федеральным органом исполнительной власти, уполномоченным в области таможенного дела по согласованию с Правительством Российской Федерации;
- в) Правительством Российской Федерации;
- г) Минэкономразвития.

Правильный ответ: в

Тест № 25

Укажите правильный вариант ответа

Срок временного вывоза устанавливается

- а) декларантом;
- б) таможенным органом по заявлению декларанта;
- в) федеральным органом исполнительной власти, уполномоченным в области таможенного дела;
- г) Минэкономразвития.

Правильный ответ: б

Тест № 26

Укажите правильный вариант ответа

Предельные сроки временного вывоза для отдельных видов товаров вправе устанавливать

- а) Правительство Российской Федерации;
- б) федеральный орган исполнительной власти, уполномоченный в области таможенного дела;
- в) федеральный орган исполнительной власти, уполномоченный в области таможенного дела по согласованию с Правительством Российской Федерации;
- г) Минэкономразвития по согласованию с Правительством Российской Федерации.

Правильный ответ: а

Тест № 27

Укажите правильный вариант ответа

Под таможенный режим реэкспорта помещаются

- а) российские товары;
- б) иностранные товары;
- в) иностранные товары, в том числе и запрещенные к ввозу в РФ;
- г) российские товары, в том числе и запрещенные к вывозу из РФ.

Правильный ответ: в

Тест № 28

Укажите правильный вариант ответа

Перечень товаров, уничтожение которых не допускается, устанавливается

- а) Правительством Российской Федерации;
- б) федеральным органом исполнительной власти, уполномоченным в области таможенного дела;
- в) федеральным органом исполнительной власти, уполномоченным в области таможенного дела по согласованию с Правительством Российской Федерации;
- г) Минэкономразвития.

Правильный ответ: а

Тест № 29

Укажите правильный вариант ответа

Предельный срок временного хранения товаров, запрещенных к ввозу в РФ составляет

- а) трое суток;
- б) пять суток;
- в) два месяца;
- г) сорок пять суток.

Правильный ответ: а

Тест № 30

Укажите правильный вариант ответа

Предельный срок хранения товаров на СВХ

- а) составляет два месяца;
- б) составляет три месяца;
- в) составляет четыре месяца;
- г) составляет шесть месяцев.

Правильный ответ: в

Тест № 31

Укажите правильный вариант ответа

Свидетельство о допуске транспортного средства, контейнера или съемного кузова действенно в течение:

- а) одного года;
- б) двух лет;
- в) трех лет;
- г) до тех пор, пока не произошли изменения конструкции транспортного средства, контейнера или съемного кузова.

Правильный ответ: г

Тест № 32

Укажите правильный вариант ответа

В качестве транзитной декларации таможенный орган отправления принимает

- а) любые коммерческие, транспортные (перевозочные) документы;
- б) любые транспортные (перевозочные) документы;
- в) только транзитную декларацию, установленного образца;
- г) любые коммерческие, транспортные (перевозочные) документы и (или) таможенные документы установленного образца.

Правильный ответ: г

Тест № 33

Укажите правильный вариант ответа

Расходы, понесенные перевозчиком вследствие аварии, действия неопределимой силы

- а) возмещаются таможенными органами;
- б) не возмещаются таможенными органами;
- в) возмещаются, при наличии письменного указания федерального органа исполнительной власти, уполномоченного в области таможенного дела;
- г) возмещаются налоговыми органами.

Правильный ответ: б

Тест № 34

Укажите правильный вариант ответа

Срок переработки товаров на таможенной территории не может превышать

- а) одного года;
- б) двух лет;
- в) трех лет;
- г) шести месяцев.

Правильный ответ: б

Тест № 35

Укажите правильный вариант ответа

Срок уничтожения товаров устанавливается

- а) декларантом;
- б) таможенным органом на основании заявления декларанта;
- в) федеральным органом исполнительной власти, уполномоченным в области таможенного дела;
- г) Таможенным кодексом РФ.

Правильный ответ: б

Тест № 36

Укажите правильный вариант ответа

Товары, от которых лицо отказалось в пользу государства, таможенным органам имеют для таможенных целей статус

- а) условно выпущенных;
- б) выпущенных для внутреннего потребления;
- в) находящихся в свободном обращении на таможенной территории РФ;
- г) выпущенных в соответствии с заявленным таможенным режимом.

Правильный ответ: в

Тест № 37

Укажите правильный вариант ответа

Таможенная декларация считается не поданной при предварительном принятии таможенной декларации таможенным органом, если товары фактически не предъявлены этому таможенному органу в течение

- а) 10 дней со дня завершения внутреннего таможенного транзита;
- б) 10 дней со дня предварительного принятия декларации таможенным органом;
- в) 15 дней со дня завершения внутреннего таможенного транзита;
- г) 15 дней со дня предварительного принятия декларации таможенным органом.

Правильный ответ: г

Тест № 38

Укажите правильный вариант ответа

Уведомление о причинах отказа в принятии таможенной декларации таможенный орган представляет

- а) в электронном виде;
- б) только в письменной форме;

- в) при наличии запроса от лица, подавшего декларацию, в письменной форме;
 - г) при наличии запроса от любого заинтересованного лица, в письменной форме.
- Правильный ответ: в

Тест № 39

Укажите правильный вариант ответа

Выпуск для свободного обращения ввезенных на таможенную территорию Российской Федерации товаров допускается

- а) при условии поступления сумм таможенных пошлин и налогов на счета таможенных органов;
- б) при условии перевода сумм таможенных пошлин и налогов на счета таможенных органов;
- в) при условии обеспечения уплаты таможенных платежей;
- г) при условии поступления сумм таможенных пошлин и налогов в федеральное казначейство.

Правильный ответ: а

Тест № 40

Укажите правильный вариант ответа

Таможенный досмотр это

- а) таможенная процедура;
- б) форма таможенного контроля;
- в) обязательная процедура помещения товаров под избранный таможенный режим;
- г) обязательный этап таможенного оформления товаров.

Правильный ответ: б

Тест № 41

Укажите правильный вариант ответа

По результатам таможенного досмотра товаров и транспортных средств

- а) должностным лицом таможенного органа составляется акт установленного образца в обязательном порядке;
- б) должностным лицом таможенного органа может быть составлен акт установленного образца, если результаты досмотра могут понадобиться в дальнейшем;
- в) по требованию лица, обладающего полномочиями в отношении товаров и транспортных средств, должностным лицом таможенного органа составляется акт установленного образца;
- г) акт составляется только в случае обнаружения нарушения таможенных правил.

Правильный ответ: а

Тест № 42

Укажите правильный вариант ответа

Акт таможенного досмотра составляется:

- а) в одном экземпляре;
- б) в двух экземплярах;
- в) в трех экземплярах;
- г) в пяти экземплярах.

Правильный ответ: б

Тестовые задания с множественным выбором:

Тест № 1

Укажите все правильные варианты ответов

К основным принципам государственного регулирования внешнеторговой деятельности относятся

- а) равное право всех лиц на перемещение товаров через государственную границу РФ;
- б) единство территории Российской Федерации;

- в) единство таможенной территории Российской Федерации;
- г) единство применения методов государственного регулирования внешнеторговой деятельности на всей территории РФ.

Правильные ответы: в, г

Тест № 2

Укажите все правильные варианты ответов

К объектам таможенного контроля относятся

- а) таможенные брокеры;
- б) транспортные средства, участвующие в международных перевозках товаров и пассажиров;
- в) юридические лица, участники ВЭД;
- г) таможенные и товаросопроводительные документы на товары, находящиеся под таможенным контролем.

Правильные ответы: б, г

Тест № 3

Укажите все правильные варианты ответов

Зоны таможенного контроля могут быть

- а) постоянными;
- б) временными;
- в) сезонными;
- г) большими;
- д) малыми.

Правильные ответы: а, б

Тест № 4

Укажите все правильные варианты ответов

При помещении товаров на склад временного хранения в таможенный орган представляются документы, содержащие необходимые сведения, в том числе

- а) о весе нетто и брутто в килограммах;
- б) о таможенной стоимости товаров;
- в) о классификационных кодах товаров на уровне не менее четырех знаков;
- г) о фактурной стоимости товаров.

Правильные ответы: в, г

Тест № 5

Укажите все правильные варианты ответов

Меры обеспечения соблюдения таможенного законодательства РФ при внутреннем таможенном транзите

- а) обеспечение уплаты таможенных платежей в отношении перевозимых товаров;
- б) обеспечение уплаты таможенных платежей в отношении иностранных товаров;
- в) таможенный перевозчик;
- г) таможенное сопровождение;
- д) определение маршрутов перевозки товаров.

Правильные ответы: б, г, д

Тест № 6

Укажите все правильные варианты ответов

Основными таможенными режимами являются:

- а) уничтожение
- б) экспорт
- в) выпуск для внутреннего потребления
- г) таможенный склад
- д) международный таможенный транзит

Правильные ответы: б, в, д

Тест № 7

Укажите все правильные варианты ответов

Таможенный режим экспорта допускается:

- а) для российских товаров;
- б) для товаров, находящихся в свободном обращении;
- в) для любых товаров;
- г) для продуктов переработки.

Правильные ответы: а, б

Тест № 8

Укажите все правильные варианты ответов

Для ввезенных товаров и транспортных средств таможенный контроль завершается в момент

- а) помещения под избранный таможенный режим;
- б) выпуска для свободного обращения;
- в) фактического вывоза с таможенной территории Российской Федерации;
- г) отказа в пользу государства;
- д) обращения товаров в федеральную собственность.

Правильные ответы: б, в, г, д

Тест № 9

Укажите все правильные варианты ответов

Перевозка товаров в соответствии с процедурой внутреннего таможенного транзита может осуществляться

- а) только таможенным перевозчиком;
- б) любым перевозчиком, в том числе таможенным перевозчиком;
- в) только российским перевозчиком, в том числе таможенным перевозчиком;
- г) любым перевозчиком, в том числе и с таможенным сопровождением.

Правильные ответы: б, г

Тест № 10

Укажите все правильные варианты ответов

Виды таможенных режимов, установленные Таможенным кодексом

- а) завершающие;
- б) специальные;
- в) особые;
- г) экономические.

Правильные ответы: а, б, г

Тест № 11

Укажите все правильные варианты ответов

Варианты завершения международного таможенного транзита

- а) вывозом транзитных товаров с таможенной территории РФ;
- б) помещением товаров под любой таможенный режим на территории РФ;
- в) помещением товаров только на таможенный склад на территории РФ;
- г) помещением товаров только под таможенный режим выпуска для внутреннего потребления на территории РФ.

Правильные ответы: а, б

Тест № 12

Укажите все правильные варианты ответов

Операции по переработке товаров при таможенном режиме переработки вне таможенной территории включают

- а) собственно переработку и обработку товаров;

- б) изготовление новых товаров, в том числе монтаж, сборку или разборку товаров;
- в) ремонт товаров, в том числе их восстановление, замену составных частей, восстановление потребительских свойств;
- г) переработку товаров, которые содействуют производству товарной продукции или облегчают его, даже если эти товары полностью или частично потребляются в процессе переработки.

Правильные ответы: а, б, в

Тест № 13

Укажите все правильные варианты ответов

По результатам таможенного осмотра товаров и транспортных средств

- а) должностным лицом таможенного органа составляется акт установленного образца в обязательном порядке;
- б) должностным лицом таможенного органа может быть составлен акт установленного образца, если результаты осмотра могут понадобиться в дальнейшем;
- в) по требованию лица, обладающего полномочиями в отношении товаров и транспортных средств, должностным лицом таможенного органа составляется акт установленного образца;
- г) акт таможенного осмотра не составляется.

Правильные ответы: б, в

Тест № 14

Укажите все правильные варианты ответов

Транспортные средства перемещаются через таможенную границу в соответствии с таможенными режимами

- а) временного ввоза;
- б) временного вывоза;
- в) транзита;
- г) в соответствии с любым действующим таможенным режимом.

Правильные ответы: а, б

Тест № 15

Укажите все правильные варианты ответов

Для каких целей применяются технические средства таможенного контроля:

- а) для автоматизации подвоза объектов контроля к таможенной границе;
- б) для автоматизации и механизации проведения таможенного контроля;
- в) для идентификации контролируемых объектов;
- г) для визуального наблюдения скрытых полостей и зон
- д) для осуществления постоянного контроля за товарами и транспортными средствами при их перемещении и последующем использовании

Правильные ответы: б, в, г

Тест № 16

Укажите все правильные варианты ответов

Какие технические средства входят в технические средства таможенного контроля

- а) технические средства торговли
- б) технические средства подвоза материальных средств
- в) технические средства инспекции
- г) технические средства поиска и досмотра

Правильные ответы: в, г

Тест № 17

Укажите все правильные варианты ответов

Таможенный контроль - это

- а) совокупность целей и задач по проверке товаров на таможенной границе;

- б) совокупность мер, осуществляемых таможенной службой для соблюдения законов и положений по таможенному делу;
- в) совокупность мер, осуществляемых таможенной службой для обеспечения таможенного законодательства.

Правильные ответы: б, в

Тест № 18

Укажите все правильные варианты ответов

В каких случаях при таможенном контроле проводится осмотр помещений и территории

- а) в любых случаях при контроле товаров и транспортных средств;
- б) при наличии информации об утрате товаров и транспортных средств;
- в) при наличии информации об отчуждении товаров и транспортных средств;
- г) при наличии информации об использовании товаров и транспортных средств в нарушение требований и условий.

Правильные ответы: б, в, г

Тест № 19

Укажите все правильные варианты ответов

Для идентификации в таможенном контроле используют

- а) устройства для контроля качества товара;
- б) устройства для нанесения маркировки на товары;
- в) устройства для взятия проб товаров;

Правильные ответы: б, в

Тест № 20

Укажите все правильные варианты ответов

Временными зонами таможенного контроля являются

- а) помещения складов временного хранения;
- б) пункты таможенного контроля, созданные для сезонного перемещения товаров;
- в) пункты таможенного контроля, созданные на время миграции населения.

Правильные ответы: б, в

Тест № 21

Укажите все правильные варианты ответов

Временные зоны таможенного контроля ликвидируются в случае

- а) истечения сроков её действия;
- б) завершения выполнения задач зоны таможенного контроля;
- в) завершения выполнения задач по контролю партии товаров.

Правильные ответы: а, б

Ситуационные задания:

Задание № 1

ЗАО «Матадор-М» необходимо вывезти с таможенной территории таможенного союза синтетический каучук в объеме 400000 кг. На территорию Франции для изготовления из российского сырья автомобильных шин с последующей реализацией готового изделия в Российской Федерации?

Какую процедуру необходимо выбрать? Какие условия помещения товара под эту процедуру необходимо соблюдать?

Задание № 2

ЗАО «МОТОРС» ввезли на Таможенную территорию таможенного союза из Японии партию Японских автомобилей в количестве 20 единиц. Данный товар продекларирован ЗАО и помещен на таможенный склад. Один автомобиль из этой партии, находящейся на таможенном складе ЗАО «МОТОРС», передали в качестве частичной оплаты за доставку товара. Каковы условия помещения товара на таможенный склад? Имеются ли нарушения таможенного законодательства при помещении и хранении товара на таможенном складе?

Задание № 3

При осуществлении процедуры таможенного транзита была совершена перегрузка из одного транспортного средства на другое в связи с поломкой рефрижератора. Поскольку перегрузку необходимо было осуществить незамедлительно, уведомление таможенным органам было отправлено через два дня при окончании процедуры внутреннего таможенного транзита. Оцените правомерность действий. Как бы Вы поступили в этой ситуации?

Задание № 4

Вы – в роли государственного инспектора по контролю за весоизмерительными приборами; проверяете в таможне ВИП по состоянию на 15.09.2021г. Сроки последней поверки и клеймения весов, гирь, мерных кружек и металлических метров - 10.08.2020г. Ваше решение и действия. Изложите порядок поверки и клеймения измерительных приборов.

Задание № 5

При контроле товаров на таможне возникла необходимость проверить массу декларируемого груза. В декларации указана масса груза от 100 до 500 кг.

Необходимо:

- выбрать тип и модель весов для этих целей;
- дать их принцип действия, технические показатели, область применения в технических средств таможенного контроля.

Задание № 6

Необходимо установить надежное наблюдение в зоне таможенного контроля в темное время суток.

Какие технические средства используются при этом контроле? Дайте описание этой группы технических средств таможенного контроля. Приведите примеры современных моделей этой группы.

Задание № 7

Необходимо проверить соответствие сведений в декларации на товары, составленной декларантом и самих товаров.

Какие технические средства используются при этом контроле? Дайте описание этой группы технических средств таможенного контроля.

Задание № 8

Автомобиль организации, перевозящий иностранные товары, был остановлен должностным лицом таможенного органа на автомобильной трассе, не являющейся зоной таможенного контроля. В отношении товара осуществлен таможенный контроль.

По результатам проверки составлен акт таможенного досмотра, один экземпляр которого был вручен водителю.

Правомерны ли действия должностного лица таможенного органа? Ответ обоснуйте.

Задание № 9

В процессе контроля документов на товар, поданных при пересечении границы автомобильным транспортом в пункте пропуска «Лесное», инспектор таможенного поста Кравченко П.И. усмотрел несоответствие в данных поданной декларации и товаросопроводительных документах, а именно имелись расхождения веса и количества мест, указанных в сообщении о пересечении границы и в товаротранспортной накладной международного образца. Инспектор таможни принял решение о проведении таможенного досмотра.

Определите, правомерно ли было решение инспектора таможни (обосновать свою позицию).

Задание № 10

ОАО «УРАЛ» (г. Нижний Тагил) (экспортер) заключило контракт купли-продажи на поставку товара с одной из фирм, находящейся на территории Польши. Доставка товара производилась из г. Екатеринбурга (Екатеринбургская таможня) в г. Варшава (Польша) через пункт пропуска на границе железнодорожным транспортом.

Какие таможенные операции необходимо провести в месте отправления товара до места убытия применительно к данной ситуации?

УК-5 Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах

УК-5.1 Знает: закономерности и особенности социально-исторического развития различных культур в этическом и философском контексте

УК-5.2 Умеет: понимать и воспринимать разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах

УК-5.3 Имеет навыки: общения в мире культурного многообразия с использованием этических норм поведения

История (история России, всеобщая история) (семестр: 1; промежуточная аттестация: экзамен)

Тип заданий: выбор одного правильного варианта из предложенных вариантов ответов

Задание 1 Человеческое общество в процессе своего развития проходит ряд стадий – это подход

1. Социально-экономический (формационный)
2. Культурно-исторический
3. Религиозный
4. Естественно-научный

Правильный ответ 1

Задание 2 Предполагает опору на факты в истинном содержании, не искаженные и не подогнанные под схему - это принцип

1. Объективности
2. Социального подхода
3. Историзма
4. Альтернативности

Правильный ответ 1

Задание 3 Объяснение происхождения человечества, его развития божественной волей – это подход

1. Естественно-научный

2. Религиозный
3. Формационный
4. Цивилизационный

Правильный ответ 2

Задание 4 Все исторические факты, явления и события рассматриваются в соответствии с конкретно-исторической обстановкой, в их взаимосвязи и взаимообусловленности – это принцип

1. Социального подхода
2. Объективности
3. Историзма
4. Альтернативности

Правильный ответ 3

Задание 5 Норманнская теория происхождения Русского государства появилась в ... веке:

1. XII (летописец Нестор)
2. XVI (псковский монах Филофей)
3. XVIII (немецкие ученые Миллер, Байер, Шлецер)
4. XIX (Н.М. Карамзин)

Правильный ответ 3

Задание 6 Покровителем скотоводов у славян-язычников был бог:

1. Сварог
2. Велес
3. Перун
4. Стрибог

Правильный ответ 2

Задание 7 Преобладающий тип земледелия у восточных славян, проживающих в лесной полосе:

1. Перелог
2. Трехполье
3. Огневой
4. Подсечно-огневой

Правильный ответ 3

Задание 8 В 1097 г. в г. Любеч состоялся съезд русских князей по инициативе:

1. Владимира I
2. Святослава
3. Владимира Мономаха
4. Святополка

Правильный ответ 3

Задание 9 Свержение золотоордынского ига произошло во время правления:

1. Василия Темного
2. Ивана III
3. Василия III
4. Ивана IV

Правильный ответ 2

Задание 10 Московское княжество возникло:

1. С распадом Киевской Руси
2. В 1147 г.
3. Во второй половине XII в.
4. Во второй половине XIII в.

Правильный ответ 4

Задание 11 Корпус первого русского постоянного войска – стрельцов, возник при:

1. Иван IV
2. Петре I
3. Борисе Годунове

4. Михаиле Романове

Правильный ответ 1

Задание 12 Неофициальное правительство при Иване IV называли:

1. Боярской думой
2. Семибоярщиной
3. Избранной радой
4. Приказом государя тайных дел

Правильный ответ 3

Задание 13 Бессрочный сыск беглых крестьян узаконен:

1. Судебником 1497 г.
2. Судебником 1550 г.
3. специальным указом 1581 г.
4. Соборным уложением 1649 г.

Правильный ответ 4

Задание 14 Волостелями в XVI в. называли:

1. волостных писарей
2. бояр-наместников, управлявших волостью
3. крестьян, вышедших из общины
4. странствующих монахов

Правильный ответ 2

Задание 15 Крестьянская война 1670-1671 гг. охватила территории:

1. Дона, Поволжья и Заволжья
2. Заволжья и Приуралья
3. Приуралья и Зауралья
4. Прикаспия и бассейна Волги

Правильный ответ 1

Задание 16 Основная территориально-административная единица в XVII в.:

1. волость
2. уезд
3. слобода
4. губерния

Правильный ответ 2

Задание 17 Губернии в России появились при:

1. Петре I
2. Елизавете
3. Екатерине II
4. Павле I

Правильный ответ 1

Задание 18 Высшим консультативным и распорядительным органом при Екатерине II

стал:

1. Приказ тайных дел
2. Совет при высочайшем дворе
3. Сенат
4. Приказ общественного призрения

Правильный ответ 2

Задание 19 Отступление от Москвы армия Кутузова начинала по Рязанской дороге, а оторвавшись от неприятеля, перешла проселками на:

1. Смоленскую
2. Ярославскую
3. Калужскую
4. Тверскую

Правильный ответ 3

Задание 20 Указ о вольных хлебопашцах (1803) предусматривал:

1. роспуск военных поселений

2. освобождение крестьян за выкуп по желанию помещика
3. выкуп за счет казны и переселение крестьян в Сибирь
4. перевод рекрутов из крепостных в казачество с наделением их землей

Правильный ответ 2

Задание 21 Программным документом «Северного общества» декабристов стала Конституция, разработанная:

1. Н.М. Муравьевым
2. П.И. Пестелем
3. Е.П. Оболенским
4. А.А. Бестужевым

Правильный ответ 1

Задание 22 Республиканское правление в первой половине XIX в. в России предполагало установить по:

1. «Русской Правде» Пестеля
2. «Конституции» Муравьева
3. «Манифесту» Трубецкого
4. «Зеленой книге»

Правильный ответ 1

Задание 23 Первая железная дорога Петербург – Царское Село построена в ... году:

1. 1815
2. 1822
3. 1837
4. 1853

Правильный ответ 3

Задание 24 Промышленным переворотом называют:

1. переход от труда кустаря-одиночки к коллективному
2. переход от мануфактуры к фабрике
3. переход к освоению металлов
4. отделение ремесла от земледелия

Правильный ответ 2

Задание 25 Указ об обязанных крестьянах 1842 г. предусматривал:

1. освобождение крестьян от налогов
2. крестьян прикрепили к общинам
3. освобождение крестьян без выкупа и без земли
4. освобождение крестьян с обязательным наделением землей за выкуп

Правильный ответ 3

Задание 26 Они отстаивали идею об общем с Западной Европой пути эволюционного развития России:

1. Консерваторы
2. Либералы
3. Разночинцы
4. Народники

Правильный ответ 2

Задание 27 Приверженцами теории «официальной народности» во второй половине XIX в. были:

1. либералы
2. консерваторы
3. марксисты
4. народники

Правильный ответ 2

Задание 28 Будущее страны они видели в общинном социализме и считали, что преобразования должны осуществлять революционным методом, это:

1. Революционные народники
2. Либеральные народники

3. Марксисты
4. Разночинцы

Правильный ответ 1

Задание 29 Им было присуще неприятие насильственных методов борьбы, они выражали интересы крестьян:

1. Либеральные народники
2. Марксисты
3. Консерваторы
4. Либералы

Правильный ответ 1

Задание 30 Во второй половине XIX в. на позициях марксизма стояла организация:

1. Черный передел
2. Великорус
3. Земля и воля
4. Союз борьбы за освобождение рабочего класса

Правильный ответ 4

Задание 31 Кулаками в начале XX в. называли:

1. Зажиточных крестьян, пользующихся наемным трудом
2. Крестьян-ремесленников
3. Участников крестьянских волнений в ходе революции 1905-1907 гг.
4. Крестьян, имевших не менее 4-х лошадей и 4-х коров

Правильный ответ 1

Задание 32 Всероссийская октябрьская политическая стачка относится к событиям:

1. революции 1905-1907 гг.
2. Октябрьской социалистической революции
3. гражданской войны
4. НЭПа

Правильный ответ 1

Задание 33 Целью аграрной реформы П.А. Столыпина было:

1. рассредоточить крестьян по хуторам, и тогда революционерам будет трудно поднять их на бунт
2. ускорить буржуазную эволюцию сельского хозяйства
3. отвлечь крестьян от острых политических вопросов в обществе
4. освоить и заселить малоосвоенные территории страны

Правильный ответ 2

Задание 34 Брусиловский прорыв в ходе I мировой войны произошел:

1. осень 1914 г.
2. весна 1915 г.
3. лето 1916 г.
4. весна 1917 г.

Правильный ответ 3

Задание 35 В манифесте 17 октября 1905 г. было обещано:

1. принять Конституцию России
2. созвать законодательную Государственную думу
3. ввести восьмичасовой рабочий день
4. наделить крестьян землей

Правильный ответ 2

Задание 36 Свободу слова, печати и уличных шествий россияне впервые получили:

1. 19 февраля 1861 г.
2. 17 октября 1905 г.
3. после свержения Николая II
4. после подавления корниловского мятежа и провозглашения России 1 сентября 1917 г. республикой

Правильный ответ 2

Задание 37 В первой мировой войне участвовали ... государств:

1. 16
2. 20
3. 28
4. 38

Правильный ответ 4

Задание 38 В число лучших полководцев 1-й мировой войны А.А. Брусилов выдвигался:

1. во время операции на территории Восточной Пруссии в августе 1914 г.
2. как организатор наступления, проведенного русской армией в 1916 г.
3. как Верховный главнокомандующий русской армией в мае 1917 г.
4. осенью 1914 г., когда русские войска под его командованием взяли г. Львов

Правильный ответ 2

Задание 39 Союзниками России в I мировой войне были:

1. Италия, Франция
2. Англия, Франция
3. Германия, Австро-Венгрия
4. Англия, Италия

Правильный ответ 2

Задание 40 Главным элементом Декрета о земле была идея:

1. об уравнительном землепользовании
2. национализации всех земель
3. передаче земель земствам
4. о самоуправляющихся общинах

Правильный ответ 2

Задание 41 Продовольственная разверстка в России впервые была введена в ... году:

1. 1919
2. 1918
3. 1917
4. 1916

Правильный ответ 1

Задание 42 Политика военного коммунизма не предусматривала:

1. Повышение зарплаты партийным руководителям
2. Уравнительная система оплаты
3. Всеобщая трудовая повинность
4. Бесплатные коммунальные услуги

Правильный ответ 1

Задание 43 Продразверстку заменили продналогом в ... году:

1. 1919
2. 1920
3. 1921
4. 1922

Правильный ответ 3

Задание 44 Первым мероприятием новой экономической политики было:

1. замена продразверстки продналогом
2. денежная реформа
3. денационализация мелких предприятий
4. разрешение аренды земли

Правильный ответ 1

Задание 45 Характерная черта НЭПа:

1. приватизация крупных предприятий
2. замена продразверстки продналогом
3. ликвидация безработицы
4. отмена налогов

Правильный ответ 2

Задание 46 СССР был образован в 1922 г. как::

1. автономное государство
2. парламентская республика
3. федеративное государство
4. конфедерация

Правильный ответ 3

Задание 47 Союзная республика, не вошедшие в состав СССР в 1922 г.:

1. Закавказская Федерация
2. Белоруссия
3. Узбекистан
4. Украина

Правильный ответ 3

Задание 48 Курс на индустриализацию большевики провозгласили на ... съезде партии:

1. XI
2. XII
3. XIII
4. XIV

Правильный ответ 4

Задание 49 Высшим государственным органом, сосредоточившим всю полноту власти в годы Великой отечественной войны, стал:

1. Государственный Комитет Обороны
2. Верховный Совет СССР
3. Народный комиссариат обороны
4. Ставка Верховного Главнокомандования

Правильный ответ 1

Задание 50 К причинам отступления Красной Армии в первые месяцы Великой Отечественной войны не относится:

1. репрессии среди командного состава Красной Армии
2. удалённость советских аэродромов от западных границ
3. отсутствие оборонительных рубежей
4. сомнения по поводу даты начала войны

Правильный ответ 2

Задание 51 План немецкой наступательной операции на Москву назывался:

1. Барбаросса
2. Цитадель
3. Ост
4. Тайфун

Правильный ответ 4

Задание 52 Когда началось контрнаступление Красной армии под Москвой?

1. 30 сентября 1941 г.
2. 5 июля 1943 г.
3. 5 декабря 1941 г.
4. 19 ноября 1942 г.

Правильный ответ 3

Задание 53 Приказ № 227 от 28.07.1942 г. получил известность в армии как приказ:

1. Смерть оккупантам!
2. Против трусов и дезертиров
3. Ни шагу назад!
4. Только вперёд!

Правильный ответ 3

Задание 54 Основным направлением главного удара немецкой армии летом 1942 года был:

1. захват Москвы
2. захват Ленинграда
3. захват Курска
4. захват Кавказа

Правильный ответ 4

Задание 55 Курская битва:

1. сорвала план молниеносной войны
2. завершила коренной перелом в ходе войны
3. закончилась незначительным поражением германских войск
4. не принесла явной победы ни одной из сторон

Правильный ответ 2

Задание 56 Блокада Ленинграда была окончательно снята:

1. в январе 1943
2. весной 1943 г.
3. в январе 1944 г.
4. весной 1945 г.

Правильный ответ 3

Задание 57 В 1946 г. Совнарком был преобразован в :

1. Совет министров
2. Совнархозы
3. Земства
4. Республиканские комитеты

Правильный ответ 1

Задание 58 Характерной чертой развития сельского хозяйства СССР в 1953-1964 гг. было:

1. сокращение посевных площадей
2. отмена государственного регулирования рынком
3. понижение закупочных цен на сельхозпродукцию
4. расцвет хозяйства на освоенных целинных землях

Правильный ответ 4

Задание 59 XX съезд КПСС о разоблачении культа личности прошел в ... г.:

1. 1953
2. 1954
3. 1955
4. 1956

Правильный ответ 4

Задание 60 После XX съезда партии с депортированных народов были сняты обвинения, но вернуться на родину было отказано:

1. Калмыкам
2. Чеченцам
3. Немцам
4. Ингушам

Правильный ответ 3

Задание 61 Всеобщее одиннадцатилетнее образование вводилось в годы правления:

1. В.И. Ленина
2. И.В. Сталина
3. Н.С. Хрущева
4. Л.И. Брежнева

Правильный ответ 3

Задание 62 В 1965 г. совнархозы были преобразованы:

1. наркоматы
2. союзные комитеты
3. министерства
4. республиканские комитеты

Правильный ответ 3

Задание 63 В годы хрущевского правления не была проведена кампания:

1. Лесная
2. Молочные рекорды
3. Мясная
4. Кукурузная

Правильный ответ 1

Задание 64 Совнархозами называли:

1. органы управления совхозами
2. преобразованные министерства
3. территориальные органы хозяйственного управления
4. органы контроля над ведомственными учреждениями

Правильный ответ 3

Задание 65 Перестройка в экономике начиналась с постановки задач ускорения, а в духовной сфере ее лейтмотивом стала:

1. демократизация общества
2. концепция перехода от классовых к общечеловеческим ценностям
3. гласность
4. идея обновления всех сторон жизни общества

Правильный ответ 3

Задание 66 Первый президент СССР:

1. В.И. Ленин
2. И.В. Сталин
3. Л.И. Брежнев
4. М.С. Горбачев

Правильный ответ 4

Задание 67 Идея о соединении достижений социализма с научно-техническим прогрессом была выдвинута на XXVII съезде в ... году:

1. 1977
2. 1982
3. 1986
4. 1989

Правильный ответ 3

Задание 68 Суверенитет России провозглашен 12 июня ... года:

1. 1987
2. 1990
3. 1991
4. 1992

Правильный ответ 2

Задание 69 Деятельность Съезда народных депутатов и Верховного Совета РФ была приостановлена:

1. 1990 г.
2. 1991 г.
3. 1992 г.
4. 1993 г.

Правильный ответ 4

Задание 70 Первую чеченскую кампанию Россия начала в:

1. 1994 г.
2. 1995 г.
3. 1996 г.
4. 1997 г.

Правильный ответ 1

Задание 71 Федеральные округа в структуре государственного управления России были созданы при:

1. Ельцине
2. Медведеве
3. Путине
4. Горбачеве

Правильный ответ 3

Задание 72 Улучшению социально-политического развития в 2000-е гг. способствовало:

1. укрепление курса рубля
2. рост военных заказов
3. рост цен на нефть
4. улучшение демографической ситуации

Правильный ответ 3

Задание 73 К реформам В.В. Путина не относится:

1. налоговая
2. пенсионная
3. культурная
4. ЖКХ

Правильный ответ 3

Задание 74 Возвращение Крыма России произошло:

1. 2011 г.
2. 2012 г.
3. 2013 г.
4. 2014 г.

Правильный ответ 4

Тип заданий: выбор нескольких вариантов из предложенных вариантов ответов

Задание 1 Установите соответствие между событиями и годами: к каждой позиции первого столбца подберите соответствующую позицию из второго столбца.

СОБЫТИЕ ГОД

А) отставка Н. С. Хрущёва	
Б) пресечение династии Рюриковичей	
В) поход новгород-северского князя Игоря Святославича на половцев	
Г) учреждение Правительствующего сената	1) 1185 г.
2) 1223 г.	
3) 1598 г.	
4) 1711 г.	
5) 1953 г.	
6) 1964 г.	

Правильный ответ 6314

Задание 2 Установите соответствие между процессами (явлениями, событиями) и фактами, относящимися к этим процессам (явлениям, событиям): к каждой позиции первого столбца подберите соответствующую позицию из второго столбца. Запишите в таблицу выбранные цифры под соответствующими буквами.

ПРОЦЕСС (ЯВЛЕНИЕ, СОБЫТИЕ)

ФАКТ

А) перестройка в СССР	
Б) Первая российская революция	
В) создание Древнерусского государства	
Г) реформы Избранной рады	1) поход князя Олега на Киев
2) отмена кормлений	
3) созыв I съезда народных депутатов СССР	
4) созыв I Государственной думы	

- 5) принятие Соборного уложения царя
Алексея Михайловича
6) учреждение поста Генерального
секретаря ЦК РКП(б)
Правильный ответ 3412

Задание 3 Установите соответствие между событиями и их участниками: к каждой позиции первого столбца подберите соответствующую позицию из второго столбца.

СОБЫТИЕ

УЧАСТНИК

- А) подавление антиордынского восстания
в Твери
Б) подавление восстания Хлопка
В) Генуэзская конференция
Г) разгром турецкого флота у мыса
Калиакрия русским флотом
1) Иван Калита
2) Василий III
3) Борис Годунов
4) Ф.Ф. Ушаков
5) Г.В. Чичерин
6) С.О. Макаров

Правильный ответ 1354

Задание 4 Установите соответствие между памятниками культуры и их краткими характеристиками: к каждой позиции первого столбца подберите соответствующую позицию из второго столбца.

ПАМЯТНИКИ КУЛЬТУРЫ

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- А) Исаакиевский собор
Б) церковь Спаса на Нередице
В) Архангельский собор Московского кремля
Г) Кремлевский Дворец Съездов
1) Сооружение спроектировано архитектором
О. Монферраном.
2) Здание было построено во времена
Ивана IV Грозного.
3) Автор — архитектор О.И. Бове.
4) Здание было сооружено под руководством
итальянского зодчего Алевиза Нового на месте
старого собора XIV в.
5) Сооружение возведено за один сезон
новгородским князем в память о погибших сыновьях.
6) Для строительства здания был снесён
целый ряд кремлёвских построек XV-XIX вв.

Правильный ответ 1546

Философия (семестр: 1; промежуточная аттестация: зачет)

Тип заданий: Тестовые вопросы с одним правильным ответом:

1. Мировоззрение – это:
1. Мироощущение
2. Знания о мире
3. Совокупность наиболее общих представлений человека о мире, обществе и самом себе

Правильный ответ: 3

2. Тип мировоззрения, исторически предшествующий остальным:

1. Философское
2. Религиозное
3. Мифологическое
4. Научное

Правильный ответ: 3

3. Философия и религия взаимосвязаны:

1. Общностью проблем и мировоззренческих функций
2. Единством способов духовной деятельности
3. Стремлением к познанию первооснов мироздания.

Правильный ответ: 1

4. Назовите мыслителя, который впервые обозначил философию как любовь к мудрости:

1. Сократ
2. Аристотель
3. Платон
4. Пифагор
5. Гегель

Правильный ответ: 4

5. В отличие от науки философия:

1. Опирается на факты
2. Постигает мир в его универсальной целостности
4. Внутренне противоречива
5. Является систематизированным знанием

Правильный ответ: 2

6. Суждение, которое может принадлежать материализму:

1. Законы природы и общества создаются мышлением человека
2. Основой мира является разум, духовное начало
3. Мир существует вне, до и независимо от сознания людей

Правильный ответ: 3

7. Философская ориентация, принимающая за основу всего сущего одно начало:

1. Дуализм
2. Эклектика
3. Монизм
4. Материализм

Правильный ответ: 3

8. Что является предметом философии:

1. Исследование всеобщих, предельных оснований действительности
2. Изучение жизни вообще
3. Исследование фундаментальных проблем человека
4. Изучение повседневности

Правильный ответ: 1

9. Основными разделами философского знания являются:

1. Онтология, гносеология, социальная философия
2. Экономика, политика, право

3. Натурфилософия, психоанализ, искусство

Правильный ответ: 1

10. Учение об общих принципах бытия, познания и отношения человека к миру – это:

1. Философия
2. Этика
3. Гносеология
4. Аксиология

Правильный ответ: 1

11. Понятия философия и философствование:

1. Это совершенно разные вещи
2. Философия включает в себя философствование
3. Философия – это наука, а философствование – это искусство

Правильный ответ: 2

12. Практическое приложение философии:

1. Никакое
2. Философия необходима для успокоения души
3. Она имеет мировоззренческую, социально ориентированную и аксиологическую

функции

Правильный ответ: 3

13. Критерии принадлежности философии к науке:

1. Взаимосвязь с догматами мировой религии
2. Обоснование смысла жизни индивида
3. Теоретическое обоснование мировоззрения и вечных вопросов бытия и познания

Правильный ответ: 3

14. В рамках какой философской системы активно используются термины «инь» и «ян»:

1. Индийской
2. Античной
3. Китайской
4. Арабской

Правильный ответ: 3

15. Что означает принцип «недеяния» в даосизме:

1. Отказ от целенаправленной и преднамеренной активности
2. Восьмигранный путь
3. Просветление

Правильный ответ: 1

16. Автор атомистической концепции бытия:

1. Платон
2. Сократ
3. Демокрит

Правильный ответ: 3

17. Этапы средневековой философии:

1. Софистика, неоплатонизм
2. Патристика, схоластика
3. Диалектика, метафизика

4. Рационализм, иррационализм

Правильный ответ: 2

18. Спор средневековых мыслителей об «универсалиях», т.е. общих понятиях разделил их на два основных лагеря :

1. Эмпириков и рационалистов
2. Диалектиков и метафизиков
3. Монистов и дуалистов
4. Реалистов и номиналистов

Правильный ответ: 4

19. Идейное течение, появившееся в эпоху Возрождения – это:

1. Гуманизм
2. Космизм
3. Утилитаризм
4. Персонализм

Правильный ответ: 1

20. Для эпохи Возрождения характерен:

1. Природоцентризм
2. Культуроцентризм
3. Теоцентризм
4. Антропоцентризм

Правильный ответ: 4

21. Определяющее значение для формирования философии Нового времени имело:

1. Подъем народно-революционного движения
2. Появление протестантизма
3. Ослабление власти церкви
4. Формирование капитализма и естественных наук

Правильный ответ: 4

22. Тезис «Я мыслю, следовательно, существую» принадлежит:

1. Аристотелю
2. Вольтеру
3. Декарту
4. Гегелю

Правильный ответ: 3

23. Человеческий разум становится критерием развития общества и культуры в философии:

1. Просвещения
2. Античности
3. Возрождения
4. Нового времени

Правильный ответ: 1

24. Что объединяет указанные произведения: «Критика чистого разума», «Критика практического разума», «Критика способности суждения»?

1. Они написаны одним автором – Кантом
2. В них даются ответы на три фундаментальных вопроса: «Что я могу знать?», «Что я должен делать?», «На что я могу надеяться?»

Правильный ответ: 1,2

25. Высшее теоретическое достижение немецкой классической философии:

1. Критика религии
2. Диалектика как новый метод мышления
3. Идеалистическая система
4. Гуманизм

Правильный ответ: 2

26. Какие отношения К. Маркс считал основными в сфере производства:

1. Отношения распределения
2. Отношения собственности
3. Отношения потребления
4. Отношения обмена

Правильный ответ: 2

27. В рамках первого (классического) этапа позитивизма (Конт, Спенсер, Милль) отношение научного знания к философии выражалось в тезисе:

1. Наука – опора и надежный союзник философии
2. Наука сама себе философия
3. Наука преходяща, а философия вечна
4. Наука ориентирована на поиск первопричин бытия, а философия – на точное эмпирическое знание

Правильный ответ: 2

28. Понятие «русская идея» в философию ввел:

1. В.И. Ленин
2. Ф.М. Достоевский
3. В.С. Соловьев
4. Л.Н. Толстой

Правильный ответ: 3

29. Философское учение о бытии – это:

1. Познание
2. Натурфилософия
3. Онтология

Правильный ответ: 3

30. Категорию бытия впервые обосновал:

1. Фалес
2. Пифагор
3. Сократ
4. Парменид

Правильный ответ: 4

31. Виртуальное бытие – это:

1. Бессознательное
2. Действительность, порождаемая вездесущим разумом
3. Часть духовного бытия человека, выраженная результатами его психической деятельности

Правильный ответ: 3

32. Философским определением материи является следующее:

1. Материя – это все вещи
2. Материя – это комплексы ощущений
3. Материя – это объективная реальность

Правильный ответ: 3

33. Длительность существования материи характеризуется понятием:

1. Время
2. Скорость
3. Движение
4. Пространство

Правильный ответ: 1

34. Протяженность существования материи выражается понятием:

1. Развитие
2. Время
3. Пространство
4. Процесс

Правильный ответ: 3

35. Научное понимание сознания - это:

1. Труднообъяснимое свойство души
2. Божественный дар
3. Совокупность рефлексов
4. Свойство высокоорганизованной материи, продукт общественно-экономического развития

Правильный ответ: 4

36. Сознание как разновидность бытия – это:

1. Бытие Бога
2. Бытие природы
3. Идеальное бытие человека

Правильный ответ: 3

37. Сознание и психика соотносятся:

1. Как два автономных образования
2. Психика первична над сознанием
3. Сознание есть часть психики

Правильный ответ: 3

38. Сознание и мышления человека соотносятся:

1. Как два несводимых друг другу явления психики
2. Мышление как выражение высшего сознания (космос, Бог)
3. Мышление как составная часть сознания

Правильный ответ: 3

39. Диалектика – это:

1. Искусство спора
2. Учение о развитии и процессах
3. Учение о взаимосвязи
4. Учение о развитии всеобщей связи и закономерностях развития

Правильный ответ: 4

40. Определение, характерное для метафизики:

1. Все явления в окружающем мире взаимодействуют и взаимообусловлены
2. Развитие - это необратимый противоречивый процесс
3. Развитие - это любое движение вне качественного преобразования

Правильный ответ: 4

41. Отличительная черта диалектики как метода познания:

1. Применение естественно-научных методов
2. Рассмотрение изучаемых объектов вне связи с другими объектами
3. Изучение окружающего мира в его становлении и развитии

Правильный ответ: 3

42. Развитие – это:

1. Движение
2. Изменение вообще
3. Прогресс или регресс
4. Направленное качественное изменение предметов

Правильный ответ: 4

43. Движение – это:

1. Прогрессивные изменения
2. Количественные изменения
3. Любые виды изменения

Правильный ответ: 3

44. Плавное постепенное преобразование от одного качественного состояния в другое:

1. Упорядочение
2. Мера
3. Эволюция

Правильный ответ: 3

45. Понятие, характеризующее состояние перехода от старого к новому, при условии сохранения в новом содержании положительного наследия прежнего :

1. Диалектическое отрицание
2. Нигилизм
3. Традиция

Правильный ответ: 1

46. Сущность диалектики:

1. Искусство риторики, манипулирование словами
2. Сведение сложного к простому
3. Учение о противоречивом, скачкообразном, спиралевидном развитии

Правильный ответ: 3

47. Альтернатива диалектики:

1. Редукционизм, эволюционизм, механицизм
2. Плюрализм
3. Релятивизм

Правильный ответ: 3

48. Прогресс – это:

1. Необратимое развитие от простого к сложному, от низшего к высшему, от прошлого к будущему
2. Повторение одних и тех же состояний развития
3. Однолинейное развитие по прямой

Правильный ответ: 1

49. Регресс – это:

1. Развитие по замкнутому кругу

2. Восходящее развитие
 3. Необратимое развитие от сложного к простому, от высшего к низшему
- Правильный ответ: 3

50. Взаимосвязь явления и сущности:

1. Не связаны между собою
2. Явление это и есть сущность
3. Сущность является, явление существенно

Правильный ответ: 3

51. Взаимосвязь необходимости и случайности:

1. Не связаны между собою
2. Имеют одно и то же значение
3. Необходимость случается, случайность необходима

Правильный ответ: 3

52. Раздел философии, изучающий всеобщее в познавательной деятельности:

1. Онтология
2. Гносеология
3. Метафизика
4. Диалектика

Правильный ответ: 2

53. Непосредственной целью познания является:

1. Абсолютная истина
2. Знание
3. Обогащение внутреннего мира человека
4. Возможность применения информации на практике

Правильный ответ: 2

54. Философское учение, отрицающее возможность достоверного познания объекта:

1. Скептицизм
2. Стоицизм
3. Плюрализм
4. Агностицизм

Правильный ответ: 4

55. Что представляет собой мышление:

1. Условия и результат истинной веры
2. Результат чувственного познания
3. Опосредованное рационально-логическое постижение объекта

Правильный ответ: 3

56. Слово, выражающее общие и существенные признаки объекта:

1. Суждение
2. Смысл
3. Символ
4. Понятие

Правильный ответ: 4

57. Назовите слово, выражающее связь понятий, в котором что-либо утверждается или отрицается:

1. Мысль
2. Рассудок

3. Истина

4. Суждение

Правильный ответ: 4

58. Критерий истины:

1. Эксперимент

2. Практика

3. Утилитарное приложение, польза

Правильный ответ: 2

59. Философское учение, в котором проблемы познания изучаются на основе первичности ощущений:

1. Рационализм

2. Эмпиризм

3. Сенсуализм

Правильный ответ: 3

60. Философское учение, в котором процесс познания происходит, исходя из приоритета разума, интеллекта :

1. Эмпиризм

2. Конвенционализм

3. Рационализм

Правильный ответ: 3

61. К формам научного познания относится:

1. Факт, проблема, гипотеза, теория

2. Ощущение, восприятие, представление

3. Понятие, суждение, умозаключение

Правильный ответ: 1

62. Негативное отношение к науке демонстрирует:

1. Нигилизм

2. Антисциентизм

3. Догматизм

4. Волюнтаризм

Правильный ответ: 2

63. Уровни научного познания – это:

1. Чувственный и рациональный

2. Эмпирический и теоретический

3. Эмпирический и экспериментальный

4. Интуитивный и практический

Правильный ответ: 2

64. На эмпирическом уровне научного познания не применяется:

1. Наблюдение

2. Метод восхождения от абстрактного к конкретному

3. Эксперимент

4. Описание, сравнение

Правильный ответ: 2

65. Метод познания, означающий реальное или мысленное разложение объекта на составные элементы:

1. Дедукция

2. Абстрагирование
 3. Анализ
 4. Экстраполяция
- Правильный ответ: 3

66. Способ умозаключения, характеризующийся переходом от частного знания к общему называется:

1. Дедукцией
 2. Индукцией
 3. Аналогией
 4. Сравнением
- Правильный ответ: 2

67. Человек по своей природе есть:

1. Сочетание биологического, социального и духовного начал
2. Биосоциальный феномен
3. Политическое животное (Аристотель)
4. Греховное существо

Правильный ответ: 1

68. Осмысление человеком самого себя как личности определяется как:

1. Эмоции
2. Память
3. Самосознание
4. Результат коммуникативных связей

Правильный ответ: 3

69. Биологические потребности и инстинкты считаются движущими силами общественного поведения человека у ...:

1. Позитивистов
2. Фрейдистов
3. Неотомистов
4. Экзистенциалистов

Правильный ответ: 2

70. Неповторимое своеобразие человека определяется термином:

1. Деятель
2. Индивид
3. Индивидуальность
4. Великий человек

Правильный ответ: 3

71. Духовный потенциал человека наиболее полно выражается посредством:

1. Политической деятельности
2. Творчества, любви и поиска смысла жизни
3. Самоутверждения
4. Участия в процессе купли-продажи

Правильный ответ: 2

72. Процесс возникновения и развития человека как социокультурного существа – это:

1. Аккультурация
2. Антропоморфизм
3. Антропосоциогенез
4. История

Правильный ответ: 3

73. Тип общества, основанный на исторически predetermined способе производства:

1. Цивилизация
2. Государство
3. общественно-экономическая формация

Правильный ответ: 3

74. Верный, на Ваш взгляд, подход к объяснению общества:

1. Результат деятельности мирового разума
2. Борьба рационализма и иррационализма, разума и инстинктов
3. Общество развивается по законам, реализующимся через деятельность людей

Правильный ответ: 3

75. Решающее значение в развитии общества имеет:

1. Индивидуальное сознание людей
2. Мнения и настроения
3. Религиозные верования
4. Материальное производство

Правильный ответ: 4

76. Процесс преобразования общества, не затрагивающий его основы:

1. Революция
2. Реставрация, попятное движение
3. Реформирование

Правильный ответ: 3

77. Учение о переходе биосферы в ноосферу создал:

1. В.С. Соловьев
2. Г.В. Плеханов
3. В.И. Вернадский

Правильный ответ: 3

78. Наука, предметом которой является будущее человечества – это:

1. Акмеология
2. Аксиология
3. Эргономика
4. Футурология

Правильный ответ: 4

79. Как можно решить экологические проблемы, возникшие перед современным человечеством:

1. Путем смены экономических приоритетов
2. Посредством создания эффективных очистных технологий
3. Через отказ от достижений современной цивилизации и «возврат» к природе
4. Воспитание нового экологического сознания и целенаправленным формированием всеобщей культуры потребления

Правильный ответ: 4

80. Стратегически перспективный способ разрешения глобальных проблем - это:

1. Возврат к доиндустриальной фазе эволюции общества
2. «Нулевой рост»
3. Модернизация самой природы человека

4. Козволюция и устойчивое развитие

Правильный ответ: 4

81. Субъект глобальных проблем современности – это:

1. Все человечество
2. Развивающиеся страны
3. Экономически развитые страны
4. Транснациональные корпорации

Правильный ответ: 1

82. Объектом глобальных угроз является:

1. Население Азии, Африки и Латинской Америки
2. Совокупность бедных и маргинальных слоев обществ
3. Человечество в целом
4. «Золотой миллиард»

Правильный ответ: 3

83. Что такое мировоззрение?

1. Основа естественного мировоззрения
2. Процесс непрактичного отношения человека к миру
3. Метафизический подход к исследованию бытия оказывается в бесконечности

Правильный ответ: 2

84. Философское мышление заключается в...?

1. Мышление о реальности, так и мышление о самом мышлении
2. Порождения проблем человека детерминируются его деятельностью
3. Знание о незнании предсказания, что предстоит раскрыть

Правильный ответ: 1

85. Здравым смыслом именуется :

1. Рассудок
2. Разум
3. Интуиция

Правильный ответ: 1

86. Может ли существовать движение как изменение без своей противоположности – покоя?

1. Покой (как устойчивость) – неотъемлемая сторона движения
2. Покой исключает саму возможность изменений

Правильный ответ: 1

87. Что означает термин «философия»?

1. Любовь к мудрости
2. Любовь к мышлению

Правильный ответ: 1

88. Основными задачами философии являются изучение :

1. Самооценки и поведения
2. Познания и мышления

Правильный ответ: 2

89. Самосознание — это :

1. Деятельность души человека
2. Восприятие своих внутренних состояний

Правильный ответ: 1

90. Рефлексия — это :

1. Специфический способ мышления
 2. Направленность на свою внутреннюю сущность
- Правильный ответ: 1

91. Психика человека вбирает в себя :
1. Сознательное, подсознательное, бессознательное
 2. Предмет осознания
- Правильный ответ: 1

92. Кто написал работу математические начала натуральной философии?
1. Кант
 2. Ньютон
 3. Герон
- Правильный ответ: 2

93. Первичным атрибутом философии является:
1. Логика
 2. Аналитика
 3. Онтология
- Правильный ответ: 1

94. Практическая философия представляет собой различные аспекты...?
1. Этики
 2. Логики
 3. Аналитики
- Правильный ответ: 1

95. Как формулируется основной вопрос философии?
1. Что первично: дух или материя?
 2. Что такое добро и зло?
 3. Каковы критерии определения истинного знания?
- Правильный ответ: 1

96. В каком веке до н.э. берет свое начало греческая философия?
1. V
 2. VI
 3. VII
- Правильный ответ: 2

97. Что возникло исторически раньше ?
1. Наука
 2. Философия
 3. Они возникли одновременно
- Правильный ответ: 2.

98. Как можно определить главный принцип теории познания Платона?
1. Теория воспоминания
 2. Эмпиризм
 3. Интуитивизм
 4. Скептицизм
- Правильный ответ: 1.

99. Назовите имя философа, которому принадлежит афоризм: «Самое трудное – познать самого себя»:
1. Фалес
 2. Сократ
 3. Платон

4. Аристотель

Правильный ответ: 2.

100. Протагор утверждал, что все знание...?

1. Относительно

2. Отрицательно

3. Положительно

Правильный ответ: 1

101. Где родился И. Кант?

1. Женева

2. Кёнигсберг

3. Штутгарт

Правильный ответ: 2

102. Кто основал феноменологию?

1. Эдмунд Гуссерль

2. Франц Brentano

Правильный ответ: 1

103. К какому идейному направлению относится креационизм?

1. Материализму

2. Богословию

3. Субъективно-идеалистическому

4. Научному

Правильный ответ: 2.

104. Какую позицию выражает идея «двойственной истины»?

1. Естественнонаучную

2. Плюралистическую

3. Просвещенного богословия

4. Обыденного нравственного сознания

Правильный ответ: 3.

105. Как переводится слово «философия» с греческого языка?

1. Любовь к жизни

2. Любовь к мудрости

3. Любовь к истине

Правильный ответ: 2

106. Что является центральной проблемой философии Нового времени?

1. Познание человеком мира

2. Внутренний мир личности

3. Логический анализ языка науки

Правильный ответ: 1

107. Какие представления важны для философии Возрождения?

1. Возврат к христианским принципам

2. Возврат к идеям античности

3. Возврат к средневековой схоластике

Правильный ответ: 2

108. Что наиболее характерно для философии эпохи Возрождения?

1. Антропоцентризм

2. Геоцентризм

3. Эгоцентризм

Правильный ответ: 1

109. Какая религиозная система являлась исходной для формирования философского мышления в Индии?

1. Брахманизм

2. Буддизм

3. Даосизм

Правильный ответ: 1

110. Какого закона диалектики Гегеля не существует?

1. Закон сохранения энергии

2. Закон отрицания отрицания

3. Закон единства противоположностей

Правильный ответ: 1

111. Какой древнегреческий мыслитель считал, что главная задача состоит в самопознании?

1. Платон

2. Сократ

3. Аристотель

Правильный ответ: 2

112. Кто из русских писателей-классиков больше всего повлиял на развитие идеалистической философии в России?

1. Л. Н. Толстой

2. Ф. М. Достоевский

3. А. С. Пушкин

Правильный ответ: 2

113. Какова основная идея философии В. С. Соловьева?

1. Идея Софии – Божественной мудрости

2. Идея непротivления злу насилием

3. Идея революционного обновления общества

Правильный ответ: 1

114. Какой древнегреческий философ считал огонь основой всего?

1. Гераклит

2. Анаксимандр

3. Анаксимен

Правильный ответ: 1

115. Как последователи буддизма формулируют первую «благородную» истину?

1. Есть путь, который помогает освободиться от страданий

2. У страдания есть причина

3. Бытие человек связано со страданием

Правильный ответ: 3

116. Кто из философов сравнивал свой метод познания с методом пчелы, противопоставляя его методам паука и муравья?

1. Ф. Аквинский

2. Ф. Бэкон

3. Р. Декарт

4. Б. Спиноза

Правильный ответ: 2.

117. Кто первым из философов сформулировал основные законы диалектики как целостного философского учения?

1. К. Маркс
2. Г. Гегель
3. Г. Плеханов
4. Л. Фейербах

Правильный ответ: 2.

118. Кто является автором «Философических писем», после публикации которых возникли непримиримые разногласия по поводу исторической роли и судьбы России?

1. Н. Муравьев-Апостол
2. А. Радищев
3. П. Чаадаев

Правильный ответ: 3

119. Для чего существует философия, согласно Аристотелю?

1. Чтобы правильно воспитать настоящего гражданина
2. Чтобы добиться истинного знания
3. Чтобы помочь человеку изменить мир

Правильный ответ: 2

120. Что было основной целью схоластики Средних Веков?

1. Опровергнуть наличие Бога
2. Проанализировать с точки зрения науки Библию
3. Защитить религию и ее истины

Правильный ответ: 3

Тип заданий: Тестовые вопросы с несколькими правильными ответами, задания на установление соответствия и открытые вопросы:

1. Какие приёмы мышления были использованы при формулировании Периодического закона? *«Измеряемые физические и химические свойства элементов стоят в периодической зависимости от атомных весов элементов»*

Правильный ответ: анализ, сравнение, обобщение, классификация.

2. Какие из ниже перечисленных функций выполняет философия?

1. Мировоззренческая
2. Политическая
3. Методологическая
4. Социологическая.

Правильный ответ: 1, 3

3. Основные черты философии эпохи Возрождения – это :

1. Антропоцентризм
2. Гуманизм
3. Деизм
4. Агностицизм.

Правильный ответ: 1, 2

4. Назовите основных представителей философии Средневековья:

1. Августин
2. Гегель

3. Фалес
4. Ф Аквинский.

Правильный ответ: 1, 4

5. Представители идеализма:

1. Платон
2. Маркс
3. В. Соловьев
4. Беркли

Правильный ответ: 1, 4

6. Назовите основные направления зарубежной философии XX века:

1. Махизм
2. Социализм
3. Семантический позитивизм
4. Критический рационализм.

Правильный ответ: 3, 4

7. В каких центрах человеческой цивилизации возникла философия:

1. В древней Греции
2. На древнем Востоке
3. В России
4. В Африке.

Правильный ответ: 1, 2

8. Назовите основные черты философии Средневековья:

1. Атеизм
2. Теоцентризм
3. Провиденциализм
4. Априоризм

Правильный ответ: 2, 3.

9. Назовите основных представителей философии эпохи Возрождения:

1. Боэций
2. Д. Бруно
3. Т. Мор
4. Спиноза

Правильный ответ: 2, 3.

10. Назовите основные направления зарубежной философии XX века:

1. Экзистенциализм
2. Априоризм
3. Структурализм
4. Антропологизм

Правильный ответ: 1, 3.

11. Назовите основных представителей философии западничества:

1. А. Герцен
2. В. Розанов
3. В. Белинский
4. А. Хомяков

Правильный ответ: 1, 3.

12. Сопоставьте философов и предлагаемые субстанции:

1. Демокрит
2. Гераклит
3. Пифагор
4. Фалес
- 1) Огонь
- 2) Вода
- 3) Число
- 4) Атом

Правильный ответ: 1- 4, 2- 1, 3- 3, 4-2.

13. Какие положения характеризуют такое направление средневековой философии как номинализм?

1. Универсалии, существуют вне и до всяких вещей
2. Подлинной реальностью не обладают ни вещи, ни понятия
3. Общие понятия суть только имеются и образуются только нашим умом

Правильный ответ: 1, 3.

14. В своей трактовке сущности человека экзистенциализм исходит из того, что...?

1. Поведение человека обусловлено природными факторами
2. Человек Правильный ответственен не только для себя, но и за других людей
3. Существование человека предшествует его сущности
4. Фундаментальной характеристикой человека является мышление
5. Причины поступков человека находятся в его социальном окружении

Правильный ответ: 2,3

15. Исторические типы мировоззрения:

1. Миф
2. Мораль
3. Наука
4. Философия
5. Религия

Правильный ответ: 1, 3, 5.

16. Философское учение, утверждающее равноправие материального и духовного первоначал мира – это

Правильный ответ: дуализм

17. Представители материализма:

1. Демокрит
2. Гегель
3. Платон
4. Маркс
5. Беркли

Правильный ответ: 1, 4

18. Найдите соответствующий термин : «...- это искажение действительного состояния дел, имеющее целью ввести кого-либо в обман»

Правильный ответ : Ложь

19. Философское направление, постулирующее первичность и единственность материального начала в мире и рассматривающее идеальное лишь как свойство материального – это

Правильный ответ: материализм.

20. Философское направление, приписывающее активную, творческую роль в мире исключительно идеальному началу и ставящее материальное в зависимость от идеального - это
Правильный ответ: идеализм.

21. Философское направление, утверждающее зависимость внешнего мира, его свойств и отношений от сознания человека – это... идеализм.
Правильный ответ: субъективный.

22. Философское направление, постулирующее не только первичность идеального начала, но и его независимость от сознания человека – это... идеализм
Правильный ответ: объективный.

23. Заполните таблицу, поставив в соответствие каждому Правильный ответу на поставленные вопросы одно из следующих понятий:

1. Материализм,
2. Агностицизм,
3. Идеализм,
4. Дуализм,
5. Монизм.

Что составляет основу мира?	материя	1	
	дух	2	
Основа мира едина или множественна?	едина	3	
	двойственна	4	
Познаваем ли мир?	нет	5	
Сущность мира неизменна?	нет	6	
	да	7	

Правильный ответ: 1-1, 2-3, 3-4, 4-3, 5-2.

24. Категории философии Конфуция:

1. Жэнь;
2. Недеяние;
3. Мокша;
4. Небо.

Правильный ответ: 1, 4

25. Элементы, входящие в учение о пяти стихиях в Древнем Китае:

1. Вода;
2. Огонь;
3. Металл;
4. Воздух.

Правильный ответ: 1, 2, 3

26. Установите соответствие между философскими учениями и категориями, которые в них используются:

1. Брахманизм.	1. Инь и ян.
2. Конфуцианство.	2. Атман.
3. Даосизм.	3. Небо.
4. Натурфилософия.	4. Дао.

Правильный ответ: 1-2, 2-3, 3-4, 4-1.

27. Установите последовательность четырех «благородных истин» в буддизме:

1. Существует путь, ведущий к освобождению от страдания.
2. Существует освобождение от страдания.
3. Существует причина страдания.
4. Существование человека неразрывно связано со страданием

Правильный ответ: 4, 3, 2, 1

28. Закончите фразы, используя предлагаемые варианты окончания

1. Основоположителем объективного идеализма является ...
2. Создателем логики считается ...
3. Античную философию олицетворяет :

- 1) Аристотель
- 2) Платон
- 3) Сократ

Правильный ответ: 1 – 2), 2-1), 3-3).

29. Представители материалистического направления в античной философии:

1. Фалес.
2. Гераклит
3. Сократ
4. Платон
5. Демокрит

Правильный ответ: 1, 2, 5.

30. Античный философ, выделявший первую философию (учение о сущем) и вторую философию (учение о природе) – это ...

Правильный ответ: Аристотель

31. В философии Возрождения человек понимается, прежде всего, как (выберите несколько вариантов ответа):

1. Творец
2. Совокупность общественных отношений
3. Художник
4. Раб Божий
5. Политическое животное.

Правильный ответ: 1,3.

32. Мыслители эпохи Средневековья:

1. Платон
2. Ф. Аквинский
3. Гераклит
4. И. Росцелли
5. У. Оккам,
6. Эпикур

Правильный ответ: 2, 4, 5.

33. В средневековой философии основа, первопричина всего существующего – это

Правильный ответ: Бог.

34. Отличительные особенности, характерные для средневековой философии:

1. Теоцентризм;
2. Космоцентризм;
3. Противопоставление "града земного" и "града небесного";

4. Диалектичность;
5. Понимание природы как низшей по сравнению с человеком ступени в иерархии мира.
Правильный ответ: 1, 3, 4.

35. Статус философии в эпоху Средневековья точно отражает следующее высказывание:
« Философия – служанка ...»

Правильный ответ: богословия, теологии

36. Историю средневековой христианской философии принято делить на два этапа: с I по VIII в.в. и с IX по XIV в.в. Первый из них получил название “патристика”, второй – “...”.

Правильный ответ: схоластика.

37. Философское течение, согласно которому реальным, самостоятельным существованием обладают лишь единичные, конкретные вещи (этот дом, эта книга), общее же в вещах - это всего лишь имя, название, понятие – это

Правильный ответ: номинализм

38. Философское течение, утверждающее, что подлинно реальным, самостоятельным существованием обладает только общее, единичное же производно от общего и, следовательно, вторично – это ...

Правильный ответ: реализм

39. Реформация привела к возникновению в христианстве такого направления, как ...

Правильный ответ: протестантизм, протестантство

40. Воззрения Бруно характеризуют идеи:

1. Бесконечности Вселенной
2. Построения идеального государства
3. Существования бесчисленного множества миров во Вселенной
4. Атомарного строения материи

Правильный ответ: 1, 3.

41. Установите соответствие между историческими типами философской мысли и перечисленными ниже характеристиками:

1. Античная философия	1). Космоцентризм, политеизм демифологизация
2. Средневековая философия	2). Антропоцентризм, пантеизм секуляризация
3. Философия эпохи Возрождения	3). Теоцентризм, монотеизм сакрализация

Правильный ответ: 1-1), 2-3), 3-2).

42. Философское учение, отождествляющее Бога и природу – это...

Правильный ответ: пантеизм

43. Метод истинного познания в философии Бэкона – это ...

Правильный ответ: индукция

44. Представители рационализма:

1. Бэкон
2. Гоббс
3. Декарт
4. Локк
5. Спиноза

Правильный ответ: 3, 5.

45. Выберите высказывание, соответствующее философии Демокрита:

1. «Началом всего является беспредельное время»
2. «Идеи пребывают в природе как в виде образов, прочие же вещи сходны с ними и суть их подобия»
3. «Начало Вселенной атом и пустота, все же остальное существует лишь во мнении»

Правильный ответ: 3.

46. Направление философской мысли, ориентировавшееся на математику, рассматривавшее разум как главный источник знания и высший критерий его истинности – это :

Правильный ответ: рационализм

47. Направление философской мысли, ориентировавшееся на опытное естествознание, считавшее источником знания и критерием его истинности опыт, и, прежде всего, научно-организованный опыт – эксперимент – это :

Правильный ответ: эмпиризм

48. Позиция Декарта, признававшего равноправное существование двух субстанций: материальной и духовной – это :

Правильный ответ: дуализм

49. Французские просветители – Дидро, Ламетри, Гольбах – являлись сторонниками:

1. Деизма
2. Идеализма
3. Пантеизма
4. Материализма
5. Атеизма

Правильный ответ: 4, 5

50. Определите, какие из нижеприведенных характеристик философского знания относятся к авторам и системам XVII в., а какие - XVIII (эпохи Просвещения)?

1. XVII в.
2. XVIII в.
- 1). Критика схоластики
- 2). Критика метафизики
- 3). Преимущественный интерес к гносеологическим проблемам
- 4). Преимущественный интерес к социальным проблемам.
- 5). Попытки гармонизировать религиозную и научную картины мира.
- 6). Попытки заменить религиозную картину мира научной.

Правильный ответ: 1 – 1), 3), 5); 2 – 2), 4), 6).

51. Характеристики, свойственные философии Просвещения:

1. Антиклерикальный характер (вплоть до атеизма);
2. Религиозный характер;
3. Преимущественный интерес к социальным вопросам;
4. Преобладание онтологической и гносеологической проблематики.

Правильный ответ: 1, 3

52. Все то, что воздействует каким-нибудь образом на наши чувства – это, по мнению Гольбаха, ...

Правильный ответ: материя.

53. Представители философии французского Просвещения:

1. Гольбах,
2. Гегель
3. Гельвеций,
4. Кампанелла
5. Шеллинг.

Правильный ответ: 1; 3.

54. Представители философии немецкого Просвещения:

1. Гольбах
2. Гердер
3. Гельвеций
4. Лессинг
5. Ламетри

Правильный ответ: 2; 4.

55. Французские просветители – сторонники атеизма:

1. Вольтер
2. Дидро
3. Гольбах
4. Монтескье

Правильный ответ: 1, 3

56. Термины, характеризующие философию Канта:

1. Абсолютная идея
2. Антиномия
3. Императив
4. Апория

Правильный ответ: 2, 3.

57. Представители немецкой классической философии:

1. Кант
2. Шпенглер
3. Ницше
4. Гегель
5. Гольбах

Правильный ответ: 1, 4

58. Установите соответствие между перечисленными ниже идеями и их авторами – представителями немецкой классической философии:

1. Идея познавательной активности субъекта
 2. Трактровка религии как процесса отчуждения сущности человека
 3. Систематика законов и категорий диалектики
- 1). Кант
 - 2). Гегель
 - 3). Фейербах

Правильный ответ: 1 – 1) ; 2 – 3); 3 – 2).

59. Представители немецкой классической философии – это :

1. И. Кант, Г. Гегель, К. Маркс
2. И. Кант, И. Фихте, Г. Гегель
3. И. Фихте, Ф. Ницше, З. Фрейд
4. Л. Фейербах, И. Шеллинг, И. Фихте.

Правильный ответ: 2, 4

60. Установите соответствие между группами понятий и философскими направлениями, в которых они используются:

1. Пограничная ситуация, неподлинное существование, отчуждение
2. Верификация, прояснение языка высказываний, анализ предложений
3. Бессознательное, сублимация, либидо.
- 1). Неопозитивизм
- 2). Экзистенциализм;
- 3). Психоанализ

Правильный ответ: 1 – 2), 2 – 1), 3 – 3).

Тип заданий: Ситуационные задания и задачи:

1. Исторически изменяющаяся система воззрений, признающая ценность человека как личности, его право на свободу, счастье, развитие и проявление своих способностей, считающая благо человека критерием оценки социальных институтов, а принципы равенства, справедливости, человечности желаемой нормой отношений между людьми; в узком смысле - культурное движение эпохи Возрождения?

Правильный ответ: Гуманизм

2. Многозначное понятие, употребляющееся : 1) как ступень, следующая за эпохой дикости и варварства, 2) понятие культуры и „, синонимичные, 3) культура и „, противопоставляются

Правильный ответ : Цивилизация

3. Происхождение, возникновение, зарождение и последующий процесс развития, приведший к определённому состоянию, виду, предмету, явлению?

Правильный ответ: Генезис

4. Этическая позиция, утверждающая наслаждение как высшее благо и критерий человеческого поведения и сводящая к нему всё многообразие моральных требований?

Правильный ответ: Гедонизм

5. Идеалистическое направление в философии, рассматривающее волю в качестве высшего принципа бытия?

Правильный ответ: Волонтаризм

6. Учение о качественных отличиях живой природы от неживой, о принципиальной несводимости жизненных процессов к силам и законам неорганического мира, о наличии в живых телах особых факторов, отсутствующих в неживых?

Правильный ответ: Витализм

7. Философский термин, означающий вещи как они существуют сами по себе (или «в себе»), в отличие от того, какими они являются «для нас» - в нашем познании?

Правильный ответ: Вещь в себе

8. Вид материи, который, в отличие от физического поля, обладает массой покоя, складывается из элементарных частиц, масса покоя которых не равна нулю (в основном из электронов, протонов, нейтронов)?

Правильный ответ: Вещество

9. Совокупность религиозно-философских школ, разрабатывавших учения о брахмане и атмане (тождество абсолюта-брахмана с познающим его субъектом - атманом, индивидуальной душой, достигаемое в процессе познания и ведущее к освобождению)?

Правильный ответ: Веданта

10. Философская категория, обозначающая реальность, существующую объективно, вне и независимо от сознания человека?

Правильный ответ: Бытие

11. В древнеиндийском религиозном умозрении и исходящих из него философских учениях высшая объективная реальность, безличное абсолютное духовное начало, из которого возникает мир со всем, что в нём находится?

Правильный ответ: Брахман

12. Направление в философии и психологии XX вв., в основе которого лежит понимание поведения человека и животных как совокупности двигательных и сводимых к ним вербальных и эмоциональных ответов (реакций) на воздействия (стимулы) внешней среды?

Правильный ответ: Бихевиоризм

13. Тип отношений между количественным целым и его частями, при котором свойства целого полностью определяются свойствами частей?

Правильный ответ: Аддитивность

14. Взаимный обмен мнениями, суждениями, информацией. В античной философии распространен способ изложения философских взглядов. В XX в. посредством него рассматривается человеческое бытие как «межличностное пространство», в котором происходит встреча «Я» и «Ты», «Я» и «Другие», представляет единственную возможность познать сущность человека и Бога. Проблема, связанная с ним, является лейтмотивом философии экзистенциализма.

Правильный ответ: Бихевиоризм

15. Понятие идеалистической философии, обозначающее духовное первоначало всего сущего, которое мыслится как нечто единое, всеобщее, безначальное и бесконечное и противопоставляется всякому относительному и обусловленному бытию?

Правильный ответ: Абсолют

16. Философское направление, выводящее все из одного духа, объясняющее возникновение материи из духа или подчиняющее ему материю?

Правильный ответ: Идеализм

17. Философское учение, утверждавшее равноправие двух первоначал — материального и духовного?

Правильный ответ: Дуализм

18. Направление философской мысли, утверждавшее, что мир принципиально непознаваем?

Правильный ответ: Агностицизм

19. Крайняя форма субъективного идеализма, согласно которой с достоверностью можно говорить лишь о существовании моего собственного «Я» и моих ощущений?

Правильный ответ: Солипсизм

20. Методологический принцип, заключающийся в признании относительности, условности и объективности познания?

Правильный ответ: Релятивизм

21. Характеристика метода мифологического мышления, переносить на мир основные черты человека?

Правильный ответ: Антропоморфизм

22. Философское учение в Древней Греции (V в. до н.э.), основанное на принципах относительности знаний и возможностей их произвольного использования?

Правильный ответ: софистика.

23. Характерная черта античной философии, выделяющая категорию космос в качестве центральной во всей системе философских знаний?

Правильный ответ: Космоцентризм

24. Учение античной философии, выделяющий противоречие как основу развития космоса в целом и всего сущего в нем, а также метод познания и построения философской системы?

Правильный ответ: Диалектика

25. Первая часть философской системы Аристотеля, посвященная исследованиям основ и причин бытия?

Правильный ответ: Метафизика

26. Термин, получивший распространение в средневековой схоластике, в феноменологии Э. Гуссерля, неотомизме, психоанализе и др. философских концепциях. Означает сосредоточенную направленность сознания на объект исследования, внимания, интереса.

Правильный ответ: Интенция

27. Философская концепция, возникшая в эпоху Возрождения, провозгласившая человека высшей ценностью; совокупность взглядов, выражающих уважение достоинства и прав человека; этический принцип, рассматривающий человеческую жизнь как самоцель, которая не может быть использована для достижения любых, даже самых возвышенных целей.

Правильный ответ: Гуманизм

28. Затруднение в размышлении, парадокс — способ доказательства единственности и неподвижности бытия в школе элеатов посредством выдвижения эпихеремы — очевидного суждения, предполагающего такое же очевидное, но противоположное?

Правильный ответ: Апорий

29. В общем плане, предопределенность всего в космосе и хаосе безличной судьбой; а также — учение атомистов о том, что одно единичное с необходимостью вызывает другое единичное?

Правильный ответ: Фатализм

30. Учение софистов об относительности знания и возможности двух противоположных мнений об одной вещи, основанные на представлении об изменчивости как основном качестве материи и вызываемом этим переходе всего сущего в свою противоположность?

Правильный ответ: Гносеологический релятивизм.

УК-6.1 Знает: основные приемы эффективного управления собственным временем, основные методики самоконтроля, саморазвития и самообразования на протяжении всей жизни

УК-6.2 Умеет: эффективно планировать и контролировать собственное время, использовать методы саморегуляции, саморазвития и самообучения

УК-6.3 Имеет навыки: управления собственным временем, технологиями приобретения, использования и обновления социокультурных и профессиональных знаний

Психология в сервисной деятельности (семестр: 3; промежуточная аттестация: зачет)

База тестов

1. Сообщают информацию из внешней среды ... ощущения.

- а) проприоцептивные
- б) интероцептивные
- в) органические
- г) экстероцептивные

2. Выделение одного объекта или его части посредством механизма внимания в один момент времени является таким свойством восприятия как...

- а) предметность
- б) целостность
- в) избирательность
- г) константность

3. Соединение существенных свойств и связывание их с классом явлений, называется.

- а) умозаключением
- б) обобщением
- в) конкретизацией
- г) анализом

4. Сознательное регулирование человеком своего поведения и деятельности, выраженное в умении преодолевать внутренние и внешние трудности при совершении целенаправленных действий и поступков, называется.

- а) сознанием
- б) мотивацией
- в) волей
- г) потребностью

5. Найдите правильный вариант ответа из четырех предложенных

Психология в сфере сервиса изучает:

- а) жизнь людей
- б) психические процессы и психические свойства личности
- в) строение человека
- г) окружающий нас мир

6. Установите правильную последовательность основных этапов развития психологии:

- а) Психология в сфере сервиса как наука о поведении
- б) Психология в сфере сервиса как наука о сознании
- в) Психология в сфере сервиса как наука о душе
- г) Психология в сфере сервиса как наука, изучающая объективные закономерности

проявления и механизмы психики

7. Установите соответствие структуры психики человека:

1) психические процессы	а) определившийся в данное время относительно устойчивый уровень психической деятельности, который проявляется в повышенной или пониженной активности личности
2) психические	б) динамическое отражение действительности в

состояния	различных формах психических явлений
3) психические свойства	в) устойчивые образование, обеспечивающие определенный качественно-количественный уровень деятельности и поведения, типичный для данного человека

Ответы:

1) соответствует __, 2) соответствует __, 3) соответствует __

8. К методам психологии относятся:

- а) эксперимент
- б) наблюдение
- в) метод тестов
- г) обобщение

9. Закономерности развития личности в процессе обучения, воспитания изучает:

- а) социальная Психология в сфере сервиса
- б) возрастная Психология в сфере сервиса
- в) педагогическая Психология в сфере сервиса
- г) медицинская Психология в сфере сервиса

10. Активное взаимодействие человека со средой, в котором он достигает сознательно поставленной цели, возникшей в результате появления у него определенной потребности, мотива – это _____

То, ради чего осуществляется деятельность:

- а) мотивация
- б) мотив
- в) потребность
- г) действие

11. Совокупность психических, физиологических и социальных особенностей конкретного, с точки зрения, его уникальности:

- а) личность
- б) человек
- в) индивид
- г) индивидуальность

12. Установите соответствие потенциалов личности:

1) гносеологический (познавательный)	а) определяется приобретенной ею в процессе социализации системой ценностных ориентаций в нравственной, политической, религиозной, эстетической сферах
2) аксиологический (ценностный)	б) определяется объемом и качеством информации, которой располагает личность
3) творческий	в) определяется мерой и формами ее общительности, характером и прочностью контактов, устанавливаемых ею с другими людьми
4) коммуникативный	г) определяется полученными ею и самостоятельно выработанными умениями и навыками, способностями к действию созидательному или разрушительному, продуктивному или репродуктивному и мерой их реализации в той или иной сфере деятельности
5) художественный	д) определяется уровнем, содержанием, интенсивностью ее художественных потребностей и тем, как она их удовлетворяет

Ответы:

1) соответствует __, 2) соответствует __, 4) соответствует __, 4) соответствует __, 5) соответствует __

13. Индивидуально-психологические особенности личности, обеспечивающие успех в деятельности, в общении и легкость овладения ими— это _____

14. Индивидуальное сочетание наиболее устойчивых, существенных приобретенных особенностей личности, проявляющихся в поведении человека, в определенном отношении: к себе, к другим людям, к порученному делу:

- а) способности
- б) темперамент
- в) характер
- г) задатки

15. Врожденные особенности человека, которые обуславливают динамические характеристики интенсивности и скорости реагирования, степени эмоциональной возбудимости и уравновешенности, особенности приспособления к окружающей среде — это _____

16. Установите соответствие факторов, мешающие правильно воспринимать и оценивать людей:

1) эффект «ореола»	а) проявляется в том, что если вы получили негативную последнюю информацию о человеке, эта информация может перечеркнуть все прежние мнения об этом человеке
2) эффект «проецирования»	б) проявляется в том, что первая услышанная или увиденная информация о человеке или событии является очень существенной и малозабываемой, способной влиять на все последующее отношение к этому человеку
3) эффект «первичности»	в) проявляется в том, что другому человеку приписываются по аналогии с собой собственные качества и эмоциональные состояния
4) эффект «последней информации»	г) проявляется в том, что первоначальное отношение к какой-то одной частной стороне личности распространяется на весь образ человека, а затем общее впечатление о человеке переносится на оценку его отдельных качеств

Ответы:

соответствует __, 2) соответствует __, 3) соответствует __, 4) соответствует __

17. Социальная общность людей, объединенных на основе общественно значимых целей, общих ценностных ориентаций, совместной деятельности и общения, - это:

- а) группа
- б) труппа
- в) коллектив
- г) общество

18. Установите правильную последовательность ступени интеллектуального развития:

- а) наглядно-образное
- б) наглядно-действенное
- в) словесно-логическое

19. Периоды развития, в которые развивающийся организм особо чувствителен к определенным влияниям окружающей действительности, называются ...

- а) сензитивными
- б) возрастными
- в) кризисными
- г) педагогическими

20. Принцип природосообразности быт сформулирован ...

- а) К.Д. Ушинским
- б) А. С. Макаренко
- в) Дж. Локком
- г) Я. Коменским

21. Фамилия создателя системы воспитания в коллективе и через коллектив - ...

- а) К.Д.Ушинский
- б) В. А. Сухомлинский
- в) А.С. Макаренко
- г) П.П. Блонский

22. Направлениями педагогики воспитания являются:

- а) умственное
- б) альтернативное
- в) нравственное
- г) физическое

23. Образование, в котором личность ученика находится в центре внимания педагога, называется ...

- а) традиционным
- б) эзотерическим
- в) рационалистическим
- г) личностно-ориентированным

24. Последовательность в хронологическом порядке жизнедеятельности древнегреческих мыслителей, занимавшихся вопросами воспитания:

- а) Сократ
- б) Демокрит
- в) Эпикур
- г) Аристотель
- д) Гераклит
- е) Платон

25. Найдите правильный вариант ответа из четырех предложенных

Психология в сфере сервиса изучает:

- а) жизнь людей
- б) психические процессы и психические свойства личности
- в) строение человека
- г) окружающий нас мир

26. Установите правильную последовательность основных этапов развития психологии:

- а) Психология в сфере сервиса как наука о поведении
- б) Психология в сфере сервиса как наука о сознании
- в) Психология в сфере сервиса как наука о душе
- г) Психология в сфере сервиса как наука, изучающая объективные закономерности проявления и механизмы психики

27. Вставьте слово, которое, по вашему мнению, является правильным ответом

Наука о психике и закономерностях ее проявления и развития – это _____

28. Термин Психология в сфере сервиса в привычном для нас понимании впервые появился:

- а) в XVI веке
- б) в XIV веке
- в) в XVII веке
- г) в XVIII век

29. Вставьте слово, которое, по вашему мнению, является правильным ответом:

Системное свойство высокоорганизованной материи, проявляющееся в специфическом отражении субъектом объективной реальности, включающем в себя интроспектирующееся

моделирование им этой реальности и регуляцию на основе созданной модели своего поведения и деятельности – это _____

30. Предметом психологии являются:

а) мир субъективных (душевных) явлений, процессов и состояний, осознаваемых или неосознаваемых самим человеком

б) Психология в сфере сервиса малых групп и коллективов

в) закономерности, тенденции, особенности развития и функционирования психики человека

г) психологические основы обучения и воспитания

31. Закономерности развития личности в процессе обучения, воспитания изучает:

а) социальная Психология в сфере сервиса

б) возрастная Психология в сфере сервиса

в) педагогическая Психология в сфере сервиса

г) медицинская Психология в сфере сервиса

32. Кратковременное, одинаковое для всех испытуемых задание, по результатам которого определяется наличие и уровень развития определенных психических качеств человека – это _____

33. Психология в сфере сервиса как самостоятельная наука оформилась:

а) в 40-х гг. XIX в.

б) в 80-х гг. XIX в.

в) в 90-х гг. XIX в.

г) в начале XX в.

34. Признание психологии как самостоятельной науки было связано с:

а) выходом трактата Аристотеля «О душе»

б) развитием метода интроспекции

в) созданием специальных научно-исследовательских учреждений

г) развитием метода наблюдения

35. Психология в сфере сервиса как наука о душе была определена:

а) более 3-х тыс. лет назад

б) более 2-х тыс. лет назад

в) в XVI в.

г) в XVII в.

36. Психология в сфере сервиса как наука о сознании стала развиваться:

а) в XV в.

б) в XVI в.

в) в XVII в.

г) в XVIII в.

37. Психология в сфере сервиса как наука о поведении возникла:

а) в XVII в.

б) в XVIII в.

в) в XIX в.

г) в XX в.

38. Особенности развития психики в онтогенезе изучает Психология в сфере сервиса:

а) медицинская

б) общая

в) социальная

г) возрастная

39. Активное вмешательство исследователя в деятельность испытуемого с целью создания условий для выявления и установления психологического факта, называется:

а) беседой

б) анализом продуктов деятельности

в) экспериментом

г) контент-анализом

40. Высшая форма психического отражения, свойственная только человеку, интегрирующая все другие формы отражения, называется:

- а) эмоцией
- б) рефлексией
- в) сознанием
- г) волей

41. Краткое стандартизованное психологическое испытание, в результате которого делается попытка оценить тот или иной психологический процесс или личность в целом, - это:

- а) наблюдение
- б) эксперимент
- в) тестирование
- г) самонаблюдение

42. В коре головного мозга выделяются следующие зоны:

- а) сенсорные
- б) моторные
- в) центральные
- е) практические

43. Активное взаимодействие человека со средой, в котором он достигает сознательно поставленной цели, возникшей в результате появления у него определенной потребности, мотива – это _____

44. То, ради чего осуществляется деятельность:

- а) мотивация
- б) мотив
- в) потребность
- г) действие

45. Высшая ступень развития психики, свойственная только человеку, называется

46. Различают три типа поведения животных как способы их приспособления к окружающей среде:

- а) инстинкты
- б) адаптация
- в) навыки
- г) простейшие формы интеллектуального поведения

47. К функциям психики относятся:

а) отражение окружающего мира
б) информационная
в) регуляция поведения и деятельности живого существа в целях обеспечения его выживания

- г) познавательная

48. Все психические процессы подразделяются на:

- а) познавательные
- б) эмоциональные
- в) волевые
- г) мотивационные

49. Разнообразные зрительные, слуховые, осязательные, вкусовые, обонятельные раздражители И.П. Павлов назвал:

- а) второй сигнальной системой
- б) ощущением
- в) первой сигнальной системой
- г) восприятием

50. Сложные врожденные действия животных при помощи которых животные удовлетворяют свои потребности:

- а) таксисы

- б) интеллект
- в) инстинкты
- г) научение

51. Способ поведения, приобретенный в индивидуальной жизни и закрепленный в результате упражнений:

- а) навык
- б) приспособление
- в) интеллектуальное поведение
- г) импринтинг

52. Психология в сфере сервиса как наука о сознании стала развиваться:

- а) в XV в.
- б) в XVI в.
- в) в XVII в.
- г) в XVIII в.

53. Психология в сфере сервиса как наука о поведении возникла:

- а) в XVII в.
- б) в XVIII в.
- в) в XIX в.
- г) в XX в.

54. Психическое отражение:

- а) является точной копией окружающей действительности
- б) носит избирательный характер
- в) представляет фотографию воздействующей окружающей среды
- г) не зависит от условий окружающей среды

55. Психическим явлением является:

- а) нервный импульс
- б) рецептор
- в) интерес
- г) сердцебиение

56. Особенности развития психики в онтогенезе изучает Психология в сфере сервиса:

- а) медицинская
- б) общая
- в) социальная
- г) возрастная

57. Развитие организма человека называется:

- а) онтогенезом
- б) социогенезом
- в) филогенезом
- г) антропогенезом

58. Биосоциальное существо, обладающее членораздельной речью, сознанием, высшими психическими функциями, способное создавать орудия, пользоваться ими в процессе общественного труда:

- а) личность
- б) человек
- в) индивид
- г) индивидуальность

59. Индивидуально-психологические особенности личности, обеспечивающие успех в деятельности, в общении и легкость овладения ими– это _____

60. Индивидуальное сочетание наиболее устойчивых, существенных приобретенных особенностей личности, проявляющихся в поведении человека, в определенном отношении: к себе, к другим людям, к порученному делу:

- а) способности
- б) темперамент
- в) характер

г) задатки

61. Врожденные особенности человека, которые обуславливают динамические характеристики интенсивности и скорости реагирования, степени эмоциональной возбудимости и уравновешенности, особенности приспособления к окружающей среде – это _____

62. Совокупность людей, которые определенным образом взаимодействуют друг с другом, осознают свою принадлежность к данной группе и воспринимаются ее членами с точки зрения других людей –

это _____

63. Личность – это человек как:

а) индивид

б) индивидуальность

в) субъект деятельности

г) а, б, в

64. Человек, наделенный рядом важных социальных свойств (способностью учиться, трудиться, общаться, иметь духовные интересы и т.д.) является:

а) гордостью нации

б) избирателем

в) личностью

г) интеллектуалом

65. Суть процесса социализации человека заключается в:

а) развитии его врожденных свойств

б) овладении многочисленными отношениями между людьми

в) усвоении жаргона определенного слоя общества

г) овладении знаниями, нужными для профессиональной деятельности

66. Какой компонент в психологической структуре личности лишний:

а) мотивационно-целевой

б) коммуникативный

в) волевой

г) перцептивный

67. Какой тип темперамента имеет преимущества в некоторых видах монотонной работы:

а) холерик

б) сангвиник

в) меланхолик

г) флегматик

68. Развитое состояние природных задатков, благоприятный психологический фактор успешной профессиональной самореализации личности, - это:

а) умение

б) навыки

в) знания

г) способности

69. Быстро сходится с людьми, жизнерадостен, легко переключается с одного вида деятельности на другой, но не любит однообразной работы:

а) сангвиник

б) флегматик

в) холерик

г) меланхолик

70. Слишком впечатлителен, отзывчив и легкораним, медленно осваивается и привыкает к переменам, стеснителен, боязлив, нерешителен:

а) сангвиник

б) флегматик

в) холерик

г) меланхолик

71. Действие, выполняя которое человек осознает его значение для других людей, т.е. его социальный смысл – это:

- а) импульсивное поведение
- б) поступок
- в) интериоризация
- г) результат

72. Система действий, сцементированных в единое целое побуждающим ее мотивом – это _____

73. То, ради чего осуществляется деятельность – это _____

74. Подверженность человека групповому давлению, изменение своего поведения под влиянием других лиц, сознательная уступчивость человека мнению большинства группы для избегания конфликта с ней – это _____

75. Способность эмоционально воспринять другого человека, проникнуть в его внутренний мир, принять его со всеми его мыслями и чувствами – это _____

76. Взаимодействие двух и более людей с целью установления и поддержания межличностных отношений, достижения общего результата – это:

- а) общение
- б) деятельность
- в) обучение
- г) игра

77. Сторона общения, в основе которой лежит взаимный обмен информацией между партнерами по общению, передача и прием знаний, мнений, чувств, называется:

- а) коммуникативной
- б) интерактивной
- в) перцептивной
- г) социальной

78. Сторона общения, в основе которой лежат процессы восприятия и понимания людьми друг друга, называется:

- а) интерактивной
- б) перцептивной
- в) коммуникативной
- г) социальной

79. Человек, умеющий влиять на коллектив в системе межличностных отношений, основанных на чувствах симпатии или антипатии, принятия или неприятия, - это:

- а) лидер
- б) руководитель
- в) партнер
- г) авторитет

80. Сумма или совокупность психологических характеристик человека, определяющих его место в группе, - это:

- а) статус
- б) роль
- в) образ
- г) положение

81. Социальная общность людей, объединенных на основе общественно значимых целей, общих ценностных ориентаций, совместной деятельности и общения, - это:

- а) группа
- б) труппа
- в) коллектив
- г) общество

82. Деятельность – это:

- а) работа каких-нибудь органов, сил природы

б) явления, способствующие созданию каких-либо ценностей, орудий труда и средств производства

в) специфический вид активности человека, направленный на познание и преобразование окружающего мира, включая самого себя и условия своего существования

г) понятия, объединяющие совокупность действий человека, необходимые для осуществления его существования

83. Английский физиолог И. Шеррингтон выделил три основных класса ощущений:

а) экстерорецептивные

б) интерорецептивные

в) проприорецептивные

г) дистантные

84. Психический процесс отражения предметов и явлений действительности в совокупности их различных свойств и частей при непосредственном воздействии их на органы чувств - _____

85. К свойствам восприятия относятся:

а) целостность

б) константность

в) структурность

г) осмысленность

д) избирательность

е) все ответы верны

86. Ошибочные восприятия вещей или явлений – это _____

87. В зависимости от целенаправленного характера деятельности личности восприятия разделяют на:

а) преднамеренное (произвольное)

б) сознательное

в) непреднамеренное (непроизвольное)

г) подсознательное

88. Психический процесс создания нового в форме образа, представления или идеи – это _____

89. Получение первичных образов обеспечивают:

а) сенсорно-перцептивные процессы

б) процесс мышления

в) процесс представления

г) процесс воображения

90. Психическая деятельность, направленная на создание новых образов, называется:

а) восприятием

б) мышлением

в) воображением

г) вниманием

91. «Склеивание» различных в повседневной жизни не соединяемых качеств, свойств, частей называется:

а) гиперболизацией

б) схематизацией

в) типизацией

г) агглютинацией

92. Установите соответствие форм воспроизведения:

1) узнавание а) отсроченное воспроизведение ранее воспринятого, казавшегося забытым

2) воспоминание б) проявление памяти, которое возникает при повторном восприятии объекта

3) припоминание в) осуществляется при отсутствии восприятия объекта

4) реминисценция г) наиболее активная форма воспроизведения, во

многим зависящая от ясности поставленных задач,
от степени логической упорядоченности
запоминаемой и хранимой в долговременной
памяти информации

Ответы:

1) соответствует __, 2) соответствует __, 3) соответствует __, 4) соответствует __

93. Свойствами внимания являются:

- а) объем
- б) константность
- в) устойчивость
- г) колебание

94. Речь – это (выберите наиболее полную и точную формулировку):

- а) язык
- б) обмен мнениями
- в) процесс использования языка в целях общения
- г) дискуссия

95. Отражение в сознании человека наиболее сложных причинно-следственных связей и отношений предметов и явлений объективного мира называется:

- а) восприятием
- б) воображением
- в) мышлением
- г) представлением

96. Особо выраженные эмоциональные состояния, сопровождаемые видимыми изменениями в поведении человека, который их испытывает –

это _____

97. С.Л. Рубинштейн считал, что в эмоциональных проявлениях личности можно выделить три сферы:

- а) ее органическую жизнь
- б) ее интересы материального порядка
- в) ее мотивы
- г) ее духовные, нравственные потребности

98. Наука о том, как воспитать и развить человека, как помочь ему стать духовно богатым, творчески активным и вполне удовлетворенным жизнью, найти равновесие с природой и обществом – это _____

99. Категориями педагогики являются:

- а) развитие
- б) образование
- в) обучение
- г) исследование

100. Специально организованное, целенаправленное взаимодействие педагогов и воспитанников, направленное на решение развивающих и образовательных задач – это:

- а) воспитание
- б) педагогический процесс
- в) образование
- г) обучение

101. Как особая наука педагогика впервые была выделена из системы философских знаний:

- а) в XV веке
- б) в начале XVII века
- в) в конце XVII века
- г) в XVI век

102. По Закону Российской Федерации « Об образовании» (1996 г) обязательным является образование:

- а) начальное общее

- б) основное общее
- в) среднее (полное) общее
- г) среднее профессиональное

103. Назовите характерные особенности проблемного метода обучения:

- а) преподаватель сообщает новую информацию
- б) преподаватель указывает путь практического использования учебного материала
- в) обучаемые сами ищут пути получения недостающих знаний
- г) преподаватель применяет приемы учебной деятельности, направленные на развитие

у обучаемых творческого мышления

УК-7 Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности

УК-7.1 Знает: виды физических упражнений, научно-практические основы физической культуры, профилактики вредных привычек и здорового образа и стиля жизни

УК-7.2 Умеет: применять на практике разнообразные средства физической культуры и спорта для сохранения и укрепления здоровья и психофизической подготовки; использовать средства и методы физического воспитания для профессионально-личностного развития, физического самосовершенствования, формирования здорового образа и стиля жизни

УК-7.3 Имеет навыки: укрепления индивидуального здоровья для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности

Физическая культура и спорт (семестр: 1.2; промежуточная аттестация: зачет)

Тип заданий: выбор одного правильного ответа

1. Двигательная активность – это...

- а) ценностные ориентации и отношение студентов к физической культуре и спорту
- б) естественная и специально организованная двигательная деятельность человека, обеспечивающая его успешное физическое и психическое развитие
- в) составная часть физической культуры, средство и метод физического воспитания, основанный на использовании соревновательной деятельности и подготовке к ней, в процессе которой сравниваются и оцениваются потенциальные возможности человека

Правильный ответ: б

2. Физическая культура – это:

- а) органическая часть культуры общества и личности; рациональное использование человеком двигательной деятельности в качестве фактора оптимизации своего состояния и развития, физической подготовки к жизненной практике
- б) процесс формирования потребности в занятиях физическими упражнениями в интересах всестороннего развития личности, положительного отношения к физической культуре, выработке ценностных ориентаций, убеждений, вкусов, привычек, наклонностей
- в) игровая, соревновательная деятельность и подготовка к ней, основанные на использовании физических упражнений и направленные на достижение наивысших результатов
- г) движения или действия, используемые для развития физических способностей (качеств), органов и систем, для формирования и совершенствования двигательных навыков

Правильный ответ: а

3. Физическое воспитание – это...

- а) педагогический процесс, направленный на формирование физической культуры личности в результате педагогических воздействий и самовоспитания

б) процесс изменения форм и функций организма человека в течение индивидуальной жизни

в) естественная и специально организованная двигательная деятельность человека

Правильный ответ: а

4. Физическое развитие – это ...

а) процесс физического образования и воспитания, выражающий высокую степень развития индивидуальных физических способностей

б) приобщение человека к физической культуре, в процессе которого личность овладевает системой ценностей, знаний, творчески развивает физические способности, мировоззренческие, психические, эстетические и поведенческие качества

в) закономерный биологический процесс становления и изменения морфологических и функциональных свойств организма в продолжение индивидуальной жизни, совершенствующийся под влиянием физического воспитания

Правильный ответ: в

5. Физическое образование – это...

а) педагогический процесс, направленный на формирование физической культуры личности в результате педагогических воздействий и самовоспитания

б) приобщение человека к физической культуре, в процессе которого личность овладевает системой ценностей, знаний, творчески развивает физические способности, мировоззренческие, психические, эстетические и поведенческие качества

в) укрепление здоровья, улучшение физического развития

Правильный ответ: б

6. Физическое совершенство – это...

а) процесс физического образования и воспитания, выражающий высокую степень развития индивидуальных физических способностей

б) составная часть физической культуры, средство и метод физического воспитания, основанный на использовании соревновательной деятельности и подготовке к ней

в) процесс и результат физической активности, обеспечивающий формирование двигательных умений и навыков, развитие физических качеств, повышение уровня работоспособности

Правильный ответ: а

7. Жизненно необходимые умения и навыки – это

а) процесс формирования физических и психических качеств человека для решения конкретных жизненных и профессиональных целей

б) естественная и специально организованная двигательная деятельность человека, обеспечивающая его успешное физическое и психическое развитие

в) естественные формы проявления двигательной активности в ходьбе, передвижении на лыжах, плавании, метании предметов и т.д., обеспечивающие целенаправленную активную деятельность человека в природной среде

Правильный ответ: в

8. Спорт – это

а) процесс формирования физических и психических качеств человека для решения конкретных жизненных и профессиональных целей

б) составная часть физической культуры, средство и метод физического воспитания, основанный на использовании соревновательной деятельности и подготовке к ней, в процессе которой сравниваются и оцениваются потенциальные возможности человека

в) деятельность по воспитанию частично утраченных или ослабленных психофизических функций и способностей человека

Правильный ответ: б

9. Профессиональный спорт – это

а) формирование физической культуры личности

б) деятельность по воспитанию частично утраченных или ослабленных психофизических функций и способностей человека

в) коммерческо-спортивная деятельность, предусматривающая экономическую эффективность и высокую информационно-развлекательную ценность спортивно-зрелищных мероприятий

Правильный ответ: в

10. Физическая культура личности – ...

а) процесс и результат физической активности

б) характеризует качественное, системное и динамичное новообразование, определяющее ее образованность, физическую подготовленность и совершенство, отраженное в видах и формах активной физкультурно-спортивной деятельности, здоровом стиле жизни

в) закономерный биологический процесс становления и изменения морфологических и функциональных свойств организма в продолжение индивидуальной жизни, совершенствующийся под влиянием физического воспитания

Правильный ответ: б

11. Физическая подготовленность – это ...

а) процесс и результат физической активности, обеспечивающий формирование двигательных умений и навыков, развитие физических качеств, повышение уровня работоспособности

б) часть общей культуры общества

в) составная часть физической культуры, средство и метод физического воспитания, основанный на использовании соревновательной деятельности и подготовке к ней, в процессе которой сравниваются и оцениваются потенциальные возможности человека

Правильный ответ: а

12. Психофизическая подготовка – это ...

а) естественная и специально организованная двигательная деятельность человека

б) процесс формирования физических и психических качеств человека для решения конкретных жизненных и профессиональных целей

в) приобщение человека к физической культуре, в процессе которого личность овладевает системой ценностей, знаний, творчески развивает физические способности, мировоззренческие, психические, эстетические и поведенческие качества

Правильный ответ: б

13. Профессиональная направленность физического воспитания – это ...

а) педагогический процесс, направленный на формирование физической культуры личности в результате педагогических воздействий и самовоспитания

б) процесс и результат физической активности, обеспечивающий формирование двигательных умений и навыков, развитие физических качеств, повышение уровня работоспособности

в) совокупность средств, форм, методов и приемов воспитательной деятельности в вузе, обеспечивающей формирование личности будущих специалистов

Правильный ответ: в

14. Ценности физической культуры – это...

а) показатель мышечной деятельности организма в аэробных условиях

б) процесс приспособления организма к меняющимся условиям среды

в) значимые явления, предметы, процессы и результаты деятельности в сфере физической культуры, ориентация на которые стимулирует поведение и проявление физкультурно-спортивной деятельности

Правильный ответ: в

15. Функциональная подготовленность – это

а) результат успешной физической подготовки, отражающий уровень функционирования костно-мышечной, дыхательной, сердечно-сосудистой, нервной и других систем организма

б) приобщение человека к физической культуре, в процессе которого личность овладевает системой ценностей, знаний, творчески развивает физические способности, мировоззренческие, психические, эстетические и поведенческие качества

в) деятельность по воспитанию частично утраченных или ослабленных психофизических функций и способностей человека

Правильный ответ: а

16. Адаптация – это ...

а) понятие, связанное с воспроизведением общего количества движений

б) биологическая система любого живого существа

в) процесс приспособления организма к меняющимся условиям среды

Правильный ответ: в

17. Гомеостаз – это ...

а) ответная реакция организма на раздражение рецепторов, осуществляемая центральной нервной системой

б) относительное динамическое постоянство внутренней среды и некоторых физиологических функций организма

в) обмен веществ в организме

Правильный ответ: б

18. Рефлекс – это ...

а) обмен веществ в организме

б) ответная реакция организма на раздражение рецепторов

в) процесс приспособления организма к меняющимся условиям среды

Правильный ответ: б

19. Максимальное потребление кислорода – это

а) обмен веществ в организме

б) показатель мышечной деятельности организма в аэробных (кислородных) условиях

в) устойчивость организма к воздействию различных повреждающих факторов среды

Правильный ответ: б

20. Здоровье в трактовке Всемирной организации здравоохранения (ВОЗ) – это ...

а) отсутствие болезни

б) не только отсутствие болезни, но и состояние полного духовного, телесного и социального благополучия

в) все варианты верны

Правильный ответ: б

21. Здоровье психическое – это ...

а) состояние душевного благополучия, характерное отсутствием болезненных психических проявлений и обеспечивающее адекватную окружающим условиям регуляцию поведения и деятельности личности

б) способность человека не только выполнять определённые действия и деятельность, но и нести за них ответственность

в) способность человека к труду, не ограниченная заболеваниями или телесным недостатками

Правильный ответ: а

22. Здоровый образ жизни – это

а) оценка личностью самой себя, своих возможностей и места среди других людей

б) типичная совокупность форм и способов повседневной культурной жизнедеятельности личности, основанная на культурных нормах, ценностях, смыслах деятельности и укрепляющая адаптивные возможности организма

в) состояние душевного благополучия

Правильный ответ: б

23. Здоровый стиль жизни – это ...

а) определённый тип поведения личности, фиксирующий устойчиво воспроизводимые черты, манеры, привычки, склонности культурной жизнедеятельности в конкретных социальных условиях

б) оценка личностью самой себя, своих возможностей и места среди других людей, являющаяся важным регулятором её поведения.

в) способность человека к труду, не ограниченная заболеваниями или телесным недостатками

Правильный ответ: а

24. Дееспособность— это...

а) оценка личностью самой себя, своих возможностей и места среди других людей

б) целесообразное функционирование активности личности в единстве её энергетических, динамических и содержательно-смысловых составляющих.

в) способность человека не только выполнять определённые действия и деятельность, но и нести за них ответственность

Правильный ответ: в

25. Самооценка— это...

а) оценка личностью самой себя, своих возможностей и места среди других людей, являющаяся важным регулятором её поведения

б) состояние душевного благополучия, характерное отсутствием болезненных психических проявлений и обеспечивающее адекватную окружающим условиям регуляцию поведения и деятельности личности

в) комплекс субъективных переживаний, сопутствующих развитию состояния утомления и характеризующийся чувствами слабости, вялости, ощущениями физиологического дискомфорта, нарушениями в протекании психических процессов

Правильный ответ: а

26. Производственная физическая культура (ПФК) – это...

а) система методически обоснованных физических упражнений, направленных на повышение и сохранение устойчивости профессиональной работоспособности

б) система физкультурно-оздоровительных и спортивных мероприятий, направленных на повышение и сохранение устойчивости профессиональной дееспособности

в) система методически обоснованных физических упражнений, физкультурно-оздоровительных и спортивных мероприятий, направленных на повышение и сохранение устойчивой профессиональной дееспособности

Правильный ответ: а

27. Трудоспособность – это...

а) накопление (кумуляция) утомления в результате неправильного режима труда и отдыха, не обеспечивающего необходимого восстановления сил и проявляющееся в снижении работоспособности и продуктивности труда, появлении раздражительности, головных болей, расстройстве сна и др.

б) способность человека к труду, не ограниченная заболеваниями или телесным недостатками

в) оценка личностью самой себя, своих возможностей и места среди других людей

Правильный ответ: б

28. Саморегуляция— это ...

а) целесообразное функционирование активности личности в единстве её энергетических, динамических и содержательно-смысловых составляющих

б) это способ жизнедеятельности, направленный на сохранение и улучшение здоровья людей

в) оценка личностью самой себя, своих возможностей и места среди других людей, являющаяся важным регулятором её поведения.

Правильный ответ: а

29. Субъективное здоровье – это ...

а) то здоровье, которое есть у субъекта на самом деле

б) то здоровье, которое хотелось бы иметь субъекту

в) то, как человек оценивает своё здоровье

Правильный ответ: в

30. Объективное здоровье – это ...

а) то здоровье, которое есть у субъекта на самом деле

б) то здоровье, которое хотелось бы иметь субъекту

в) то, как человек оценивает своё здоровье

Правильный ответ: а

31. Статическое здоровье – это...

а) состояние душевного благополучия, характерное отсутствием болезненных психических проявлений

б) тот уровень здоровья, который определяется на данный момент времени

в) способность адекватно реагировать на воздействие внешних факторов

Правильный ответ: б

32. Динамическое здоровье – это...

а) типичная совокупность форм и способов повседневной культурной жизнедеятельности личности, основанная на культурных нормах, ценностях, смыслах деятельности и укрепляющая адаптивные возможности организма

б) здоровье, оцениваемое за определённый промежуток времени

в) состояние покоя, расслабленности, возникающее вследствие снятия напряжения после сильных переживаний, физических нагрузок и др.

Правильный ответ: б

33. Основными компонентами ЗОЖ являются:

а) разумное чередование труда и отдыха, рациональное питание, отказ от вредных привычек и др.

б) оптимальная двигательная активность, соблюдение правил личной гигиены, закаливание и др.

в) все варианты верны

Правильный ответ: в

34. К видам закаливающих процедур относятся:

а) Закаливание воздухом, водой и солнцем

б) Закаливание водой и солнцем

в) Закаливание воздухом и солнцем

Правильный ответ: а

35. Переутомление – это ...

а) сопряжённая характеристика изменений психических и физиологических функций организма под влиянием определённой трудовой деятельности

б) ощущение физиологической и психологической комфортности внутреннего состояния

в) накопление утомления в результате неправильного режима труда и отдыха, не обеспечивающего необходимого восстановления сил и проявляющееся в снижении работоспособности и продуктивности труда, появлении раздражительности, головных болей, расстройстве сна и др.

Правильный ответ: в

36. Психофизиологическая характеристика труда – это ...

а) использование «малых форм» физической культуры в режиме учебного труда студентов

б) сопряжённая характеристика изменений психических и физиологических функций организма под влиянием определённой трудовой деятельности

в) отдых, необходимый для восстановления сил после трудовой деятельности

Правильный ответ: б

37. Физическая рекреация – это ...

а) это отдых, восстановление физических и психических сил человека после выполнения различных видов деятельности (трудовой, учебной, бытовой, спортивной, научной, творческой) с помощью средств физической культуры и спорта.

б) использование физических упражнений с целью восстановления после заболеваний и травм

в) потенциальная возможность человека выполнить целесообразную, мотивированную деятельность на заданном уровне эффективности в течение определённого времени

Правильный ответ: а

38. Релаксация – это ...

а) состояние покоя, расслабленности, возникающее вследствие снятия напряжения после сильных переживаний, физических нагрузок и др.

б) временное, объективное снижение работоспособности под влиянием длительного воздействия нагрузки, сопровождающееся потерей интереса к работе, преобладанием мотивации на прекращение деятельности негативными эмоциональными и физиологическими реакциями.

в) ощущение физиологической и психологической комфортности внутреннего состояния

Правильный ответ: а

39. Работоспособность – это ...

а) комплекс субъективных переживаний, сопутствующих развитию состояния утомления и характеризующийся чувствами слабости, вялости, ощущениями физиологического дискомфорта, нарушениями в протекании психических процессов (памяти, внимания, мышления и др.).

б) ощущение физиологической и психологической комфортности внутреннего состояния

в) потенциальная возможность человека выполнить целесообразную, мотивированную деятельность на заданном уровне эффективности в течение определённого времени

Правильный ответ: в

40. Самочувствие – это ...

а) сопряжённая характеристика изменений психических и физиологических функций организма под влиянием определённой трудовой деятельности

б) ощущение физиологической и психологической комфортности внутреннего состояния

в) степень владения техникой действия, которая отличается повышенной концентрацией внимания на отдельные составные операции и нестабильными способами решения двигательной задачи

Правильный ответ: б

41. Утомление – это ...

а) временное, объективное снижение работоспособности под влиянием длительного воздействия нагрузки, сопровождающееся потерей интереса к работе, преобладанием мотивации на прекращение деятельности негативными эмоциональными и физиологическими реакциями

б) состояние покоя, расслабленности, возникающее вследствие снятия напряжения после сильных переживаний, физических нагрузок и др.

в) состояние душевного благополучия, характерное отсутствием болезненных психических проявлений

Правильный ответ: а

42. Усталость – это ...

а) постановка все более трудных заданий по мере выполнения предыдущих

б) способность адекватно реагировать на воздействие внешних факторов

в) комплекс субъективных переживаний, сопутствующих развитию состояния утомления и характеризующийся чувствами слабости, вялости, ощущениями физиологического дискомфорта и др.)

Правильный ответ: в

43. Биологические ритмы – это ...

а) регулярное, периодическое повторение во времени характера и интенсивности жизненных процессов

б) определенные стороны двигательных способностей человека

в) способность человека выполнять конкретную деятельность в рамках заданных временных лимитов и параметров эффективности

Правильный ответ: а

44. Различают отдых:

- а) пассивный и активный
- б) интервальный и круговой
- в) общий и специальный

Правильный ответ: а

45. К «малым формам» физической культуры в режиме учебного труда студентов относятся:

- а) утренняя гигиеническая гимнастика, физкультурная пауза
- б) микропауза в учебном труде студентов с использованием физических упражнений (физкультминутки)

в) все варианты верны

Правильный ответ: в

46. Утренняя гигиеническая гимнастика ...

- а) обеспечивает активный отдых студентов
- б) ускоряет приведение организма в работоспособное состояние
- в) обучает методам самоконтроля за состоянием организма с целью выявления отклонений от нормы и своевременной корректировки и устранения этих отклонений средствами профилактики и др.

Правильный ответ: б

47. Период высокой работоспособности наблюдается в:

- а) понедельник
- б) среду
- в) субботу

Правильный ответ: б

48. Методические принципы физического воспитания – это ...

- а) степень владения техникой действия, которая отличается повышенной концентрацией внимания на отдельные составные операции и нестабильными способами решения двигательной задачи
- б) определенные стороны двигательных способностей человека
- в) руководящие положения, которых нужно придерживаться при решении задач физического воспитания

Правильный ответ: в

49. Методы физического воспитания и спортивной тренировки – это

- а) определенные стороны двигательных способностей человека
- б) способы работы тренера, преподавателя и спортсмена по овладению знаниями, умениями и навыками, развитию необходимых качеств и т.д.
- в) степень владения техникой действия, которая отличается повышенной концентрацией внимания

Правильный ответ: б

50. Методы физического воспитания делятся на следующие группы:

- а) общепедагогические и специфические
- б) соревновательные и тренировочные
- в) игровые и интеллектуальные

Правильный ответ: а

51. Двигательное умение – это ...

- а) степень владения техникой действия, которая отличается повышенной концентрацией внимания на отдельные составные операции и нестабильными способами решения двигательной задачи
- б) степень владения техникой действия, при которой управление движениями происходит автоматизированно, а действия отличаются высокой надежностью
- в) определенные стороны двигательных способностей человека

Правильный ответ: а

52. Двигательный навык – это...

а) степень владения техникой действия, которая отличается повышенной концентрацией внимания на отдельные составные операции и нестабильными способами решения двигательной задачи

б) способы работы тренера, преподавателя и спортсмена по овладению знаниями, умениями и навыками, развитию необходимых качеств и т.д.

в) степень владения техникой действия, при которой управление движениями происходит автоматизировано, а действия отличаются высокой надежностью

Правильный ответ: в

53. Физические (двигательные) качества – это

а) многосторонний процесс целесообразного использования знаний, средств, методов и условий, позволяющий направленно воздействовать на развитие спортсмена

б) это определенные стороны двигательных способностей человека

в) это режим нагрузки, ограниченный в выполнении упражнения какими-либо показателями

Правильный ответ: б

54. К средствам физического воспитания относятся:

а) физические упражнения, гигиенические факторы

б) физические упражнения, оздоровительные силы природы, гигиенические факторы

в) оздоровительные силы природы, гигиенические факторы

Правильный ответ: б

55. Физическое упражнение – это

а) процесс совершенствования физических качеств

б) наиболее эффективный способ выполнения двигательного действия

в) двигательное действие, систематически повторяемое, составляющее способ решения задач в физическом воспитании и спорте

Правильный ответ: в

56. К специфическим методам физического воспитания относятся:

а) метод строго регламентированного упражнения, соревновательный и игровой методы

б) соревновательный, словесный и наглядный методы

в) все варианты верны

Правильный ответ: а

57. Сила – это ...

а) способность совершать двигательные действия за минимальный промежуток времени, не снижая ее интенсивности

б) способность человека преодолевать внешнее сопротивление или противодействовать ему посредством мышечных напряжений

в) способность быстро и целесообразно решать двигательные задачи в изменяющихся условиях

Правильный ответ: б

58. Быстрота – это ...

а) способность совершать двигательные действия за минимальный промежуток времени, не снижая ее интенсивности

б) способность быстро и целесообразно решать двигательные задачи в изменяющихся условиях

в) способность выполнять движения с большой амплитудой

Правильный ответ: а

59. Выносливость – это...

а) способность человека преодолевать внешнее сопротивление или противодействовать ему посредством мышечных напряжений

б) способность выполнять движения с большой амплитудой

в) способность противостоять утомлению во время мышечной деятельности

Правильный ответ: в

60. Гибкость – это ...

а) способность противостоять утомлению во время мышечной деятельности
б) способность совершать двигательные действия за минимальный промежуток времени, не снижая ее интенсивности

в) способность выполнять движения с большой амплитудой

Правильный ответ: в

61. Ловкость – это...

а) способность быстро и целесообразно решать двигательные задачи в изменяющихся условиях

б) способность совершать двигательные действия за минимальный промежуток времени, не снижая ее интенсивности

в) способность противостоять утомлению во время мышечной деятельности

Правильный ответ: а

62. Под общей физической подготовкой понимают...

а) направленный процесс воспитания физических качеств, обеспечивающий развитие тех двигательных способностей, которые наиболее необходимы для данной спортивной дисциплины или профессиональной деятельности

б) процесс совершенствования физических качеств (силы, выносливости, быстроты, гибкости, ловкости), направленный на всестороннее физическое развитие человека

в) многосторонний процесс целесообразного использования знаний, средств, методов и условий, позволяющий направленно воздействовать на развитие спортсмена и обеспечить необходимую степень его готовности к спортивным достижениям

Правильный ответ: б

63. Специальная физическая подготовка – это...

а) направленный процесс воспитания физических качеств, обеспечивающий развитие тех двигательных способностей, которые наиболее необходимы для данной спортивной дисциплины или профессиональной деятельности

б) процесс совершенствования физических качеств (силы, выносливости, быстроты, гибкости, ловкости), направленный на всестороннее физическое развитие человека

в) все варианты верны

Правильный ответ: а

64. Спортивная подготовка – это

а) режим нагрузки, ограниченный в выполнении упражнения какими-либо показателями

б) многосторонний процесс целесообразного использования знаний, средств, методов и условий, позволяющий направленно воздействовать на развитие спортсмена и обеспечить необходимую степень его готовности к спортивным достижениям

в) все варианты верны

Правильный ответ: б

65. Зоны физических нагрузок – это...

а) режим нагрузки, ограниченный в выполнении упражнения какими-либо показателями

б) система организации занятий физическими упражнениями, обусловленная определенным их содержанием

в) постепенное снижение функциональной активности организма

Правильный ответ: а

66. Энергозатраты при физической нагрузке – это

а) режим нагрузки, ограниченный в выполнении упражнения какими-либо показателями

б) направленный процесс воспитания физических качеств, обеспечивающий развитие тех двигательных способностей, которые наиболее необходимы для данной спортивной дисциплины или профессиональной деятельности

в) количество энергии, израсходованное организмом за определенный промежуток времени во время работы

Правильный ответ: в

67. Структура подготовленности спортсмена включает в себя следующие виды подготовки:

- а) техническую, физическую, тактическую, теоретическую и психическую
- б) техническую, тактическую и теоретическую
- в) физическую, тактическую, теоретическую и психическую

Правильный ответ: а

68. Профессионально-прикладная физическая подготовка – это...

- а) укрепление здоровья, улучшение физического состояния
- б) специально направленное и избирательное использование средств физической культуры и спорта для подготовки человека к определённой профессиональной деятельности
- в) процесс целесообразного использования знаний, средств, методов и условий, позволяющий направленно воздействовать на развитие спортсмена и обеспечить необходимую степень его готовности к спортивным достижениям

Правильный ответ: б

69. Задачами профессионально-прикладной физической подготовки являются:

- а) формирование необходимых прикладных знаний, освоение прикладных умений и навыков
- б) воспитание прикладных психофизических и специальных качеств
- в) все варианты верны

Правильный ответ: в

70. Формы профессионально-прикладной физической подготовки в свободное время:

- а) секционные занятия в вузе по прикладным видам спорта под руководством преподавателя-тренера
- б) самостоятельные занятия по прикладным видам спорта в различных спортивных группах вне вуза (туристских клубах и т.п.)
- в) все варианты верны

Правильный ответ: в

71. Нагрузка – это ...

- а) воздействие физического упражнения на организм спортсмена, вызывающее активную реакцию его функциональных систем
- б) способность совершать двигательные действия за минимальный промежуток времени, не снижая ее интенсивности
- в) способность противостоять утомлению во время мышечной деятельности

Правильный ответ: а

72. Формы самостоятельных занятий – это

- а) система организации занятий физическими упражнениями, обусловленная определенным их содержанием
- б) самоконтроль за физическим развитием и функциональным состоянием организма
- в) система организации занятий физическими упражнениями, обусловленная задачами необходимого для жизнедеятельности человека объема двигательной активности и их содержанием

Правильный ответ: а

73. Самостоятельные занятия – ...

- а) самостоятельные регулярные наблюдения доступными способами за физическим развитием, состоянием своего организма, влиянием на него физических упражнений
- б) позволяют подвести итоги учебно-тренировочной работы за определённый период
- в) система организации занятий физическими упражнениями, обусловленная задачами необходимого для жизнедеятельности человека объема двигательной активности и их содержанием

Правильный ответ: в

74. Цель самостоятельных занятий:

- а) приобретение навыков оценки психофизической подготовки

б) активный отдых, укрепление здоровья, повышение уровня физического развития и физической подготовленности, выполнение различных тестов, достижение спортивных результатов

в) расширение знаний о физическом развитии, овладение простейшими методиками самоконтроля

Правильный ответ: б

75. Самоконтроль – это ...

а) регулярные наблюдения за состоянием своего здоровья, физическим развитием и физической подготовкой и их изменениями под влиянием регулярных занятий физическими упражнениями и спортом

б) система организации занятий физическими упражнениями, обусловленная задачами необходимого для жизнедеятельности человека объема двигательной активности и их содержанием

в) изменения в состоянии центральной нервной системы, увеличение подвижности нервных процессов, укорочение скрытого периода двигательных реакций

Правильный ответ: а

76. Цель самоконтроля:

а) самостоятельные регулярные наблюдения доступными способами за физическим развитием, состоянием своего организма, влиянием на него физических упражнений или конкретного вида спорта

б) оптимизировать процесс спортивной подготовки спортсмена на основе объективной оценки различных сторон его подготовленности

в) все варианты верны

Правильный ответ: а

77. Самоконтроль включает в себя следующие виды контроля:

а) предварительный, этапный и текущий

б) оперативный и итоговый

в) все варианты верны

Правильный ответ: в

78. Целью предварительного контроля является:

а) фиксирование данных исходного уровня спортивной подготовленности и тренированности занимающихся

б) подведение итогов учебно-тренировочной работы за определённый период: в течение нескольких лет, года и т.д.

в) оценка текущих состояний, которые являются следствием нагрузок серии тренировочных занятий

Правильный ответ: а

79. Итоговый контроль предусматривает:

а) оценку текущих состояний, которые являются следствием нагрузок серии тренировочных занятий

б) сопоставление данных состояния здоровья и тренированности, а также данных объема тренировочной работы

в) зафиксировать данные исходного уровня спортивной подготовленности и тренированности

Правильный ответ: б

80. Современные системы физических упражнений ...

а) совокупность специально подобранных физических упражнений, регулярные занятия которыми могут комплексно или акцентировано содействовать укреплению здоровья, повышению функциональных возможностей отдельных систем организма, изменению психического состояния, овладению отдельными жизненно необходимыми умениями и навыками

б) физические упражнения, способствующие укреплению здоровья, повышению функциональных возможностей отдельных систем организма, изменению психического состояния, овладению отдельными жизненно необходимыми умениями и навыками

в) регулярные занятия физической культурой и современными видами спорта с целью развития и совершенствования физических способностей

Правильный ответ: а

81. Спортивные соревнования – это ...

а) одна из наиболее эффективных форм оценки организации массовой физкультурно-оздоровительной и спортивной работы

б) система организации занятий физическими упражнениями, обусловленная определенным их содержанием

в) все ответы верны

Правильный ответ: а

82. Спортивный результат – это...

а) личная заинтересованность в выборе каждым студентом отдельных видов спорта или систем физических упражнений для регулярных занятий

б) количественный или качественный уровень показателей спортсмена в спортивных соревнованиях

в) одна из наиболее эффективных форм оценки организации массовой физкультурно-оздоровительной и спортивной работы

Правильный ответ: б

83. К нетрадиционным системам физических упражнений относятся:

а) атлетическая гимнастика, ритмическая гимнастика (аэробика), шейпинг, единоборства и комплексы физических упражнений из восточных систем каратэ, ушу, йоги

б) легкая атлетика, волейбол, баскетбол, футбол, регби,

в) плавание, лыжный спорт, легкая атлетика, многоборье

Правильный ответ: а

84. Врачебное обследование бывает:

а) первичное, дополнительное

б) первичное, повторное

в) первичное, дополнительное, повторное

Правильный ответ: в

85. Основными видами диагностики относятся:

а) врачебный контроль и самоконтроль

б) врачебно-педагогический контроль и самоконтроль

в) врачебный контроль, диспансеризация, врачебно-педагогический контроль и самоконтроль

Правильный ответ: в

86. Конкретными задачами профессионально-прикладной физической подготовки студентов являются:

а) ускорение профессионального обучения

б) формирование необходимых прикладных физических знаний, освоение прикладных умений и навыков, воспитание прикладных психофизических качеств и прикладных специальных качеств

в) использование средств физической культуры и спорта для активного отдыха и восстановления общей и профессиональной работоспособности

Правильный ответ: б

87. Форма (виды) труда:

а) умственный и физический

б) психический и физический

в) умственный и психический

Правильный ответ: а

88. К основным факторам, определяющим конкретное содержание профессионально-прикладной физической подготовки, относятся:

а) виды труда специалиста и специфика его профессионального утомления и заболеваемости

б) особенности динамики работоспособности специалистов и специфика их профессионального утомления и заболеваемости

в) формы (виды) труда специалистов данного профиля, условия и характер труда, режим труда и отдыха, особенности динамики работоспособности специалистов в процессе труда и специфика их профессионального утомления и заболеваемости

Правильный ответ: в

89. К прикладным физическим качествам относятся:

а) внимательность, целеустремленность, выносливость, психологическая устойчивость

б) быстрота, выносливость, сила, стойкость к монотонной работе

в) ловкость, сила, быстрота, гибкость, выносливость

Правильный ответ: в

90. Общая физическая подготовка - ...

а) направленный процесс воспитания физических качеств, обеспечивающий развитие тех двигательных способностей, которые наиболее необходимы для данной спортивной дисциплины или профессиональной деятельности

б) процесс совершенствования физических качеств (силы, выносливости, быстроты, гибкости, ловкости), направленный на всестороннее физическое развитие человека

в) многосторонний процесс целесообразного использования знаний, средств, методов и условий, позволяющий направленно воздействовать на развитие спортсмена и обеспечить необходимую степень его готовности к спортивным достижениям

Правильный ответ: б

91. Основными отличительными признаками двигательного навыка является:

а) нестабильность в выполнении двигательного действия

б) постоянная сосредоточенность внимания на технике выполнения двигательного действия

в) автоматизированность управления двигательными действиями

г) двигательная одаренность

д) неустойчивость к действию сбивающих факторов (встречный ветер, дождь, плохое освещения мест занятий, шум в зале, на стадионе и т.п.)

Правильный ответ: в

92. Эффект физических упражнений определяется прежде всего:

а) их формой

б) их содержанием

в) темпом движения

г) длительностью их выполнения

Правильный ответ: б

93. Сущность методов строгого регламентирования упражнения заключается в том, что:

а) каждое упражнения выполняется в строго заданной форме и с точно обусловленной нагрузкой

б) каждое упражнения направленно одновременно на совершенствования техники движения и на развитие физических способностей

в) разучивается в условиях, требующих уменьшения физических усилий

г) они являются связующим звеном между спроектированной целью и конечным результатом физического воспитания

д) они определяют строгую организацию занятий физическими упражнениями

Правильный ответ: а

94. Какие из перечисленных принципов являются общеметодическими:

а) принцип непрерывности, принцип системного чередования нагрузок и отдыха

б) принцип доступности и индивидуализации

в) принцип постепенного наращивания развивающее-тренирующих воздействий, принцип возрастной адекватности направленной физического воспитания

г) принцип сознательности активности, принцип наглядности, принцип доступности и индивидуализации

Правильный ответ: г

95. Какой принцип обязывает последовательно изменять направленность физического воспитания в соответствии с возрастными этапами и стадиями человека, т. е. применительно к сменяющимся периода онтогенеза и особенно периодам возрастного физического развития организма:

- а) принцип научности
- б) принцип возрастной адекватности направлений физического воспитания
- в) принцип систематичности и последовательности
- г) принцип всестороннего развития личности
- д) принцип непрерывности

Правильный ответ: б

96. Каким методом обучения преимущественно пользуется на этапе начального разучивания техники сложного двигательного действия?

- а) метод стандартно-интервального упражнения
- б) метод сопряженного воздействия
- в) расчлененно-конструктивным методом
- г) на этапе совершенствования двигательного действия
- д) методом целостно-конструктивного упражнения

Правильный ответ: в

97. Под формами занятий в физическом воспитании понимают:

- а) способы организации учебно-воспитательного процесса
- б) упорядоченные виды деятельности преподавателя, учащихся, направленные на достижение заданной цели обучения
- в) совокупность путей, способов достижения целей, решения задач образования
- г) виды учебных занятий с целью совершенствования, развития
- д) стандартно-повторный метод

Правильный ответ: а

98. Специализированный процесс, содействующий успеху в конкретной деятельности (вид профессии, спорта и др.), предъявляющий специализированные требования к двигательным способностям человека, называется:

- а) физическое развитие индивидуума
- б) специальной физической подготовкой
- в) физическим совершенством
- г) профессионально-прикладной физической подготовкой
- д) спортивной тренировкой

Правильный ответ: б

99. К показателям, характеризующим физическое развитие человека, относятся:

- а) показатели уровня физической подготовленности и спортивных результатов
- б) уровень и качество сформированных спортивных двигательных умений и навыков
- в) показатели телосложения, здоровья и развития физических качеств
- г) уровень и качество сформированных жизненно важных двигательных умений и навыков

- д) специальной физической подготовкой

Правильный ответ: в

100. Физические качества - это

- а) уровень физических возможностей человека
- б) врожденные морфофункциональные качества
- в) комплекс различных проявлений человека в определенной двигательной деятельности

- г) комплекс способностей занимающихся спортом

- д) двигательные действия

Правильный ответ: б

101. Двигательные (физические) способности – это:

- а) умения быстро и легко осваивать различные по сложности двигательные действия

- б) физические качества, присущие человеку
- в) индивидуальные особенности
- г) особенности, обеспечивающие двигательную деятельность
- д) врожденные морфофункциональные качества

Правильный ответ: а

102. Основу двигательных способностей человека составляют:

- а) физические качества
- б) двигательные умения
- в) двигательные навыки
- г) двигательные действия

Правильный ответ: б

103. Спортивная тренировка – это:

а) повторное выполнение спортивного упражнения с целью достижения наиболее высокого результата

б) планируемый педагогический процесс, включающий обучение спортсмена спортивной технике, тактике и развитие его физических способностей

в) собственно соревновательная деятельность, специальная подготовка к ней, а также специфические отношения, нормы и достижения в сфере этой деятельности

г) упорядоченная организация деятельности по обеспечению совершенствования человека в сфере спорта

Правильный ответ: б

104. Совокупность основных звеньев и черт структуры движений, необходимых для решения двигательной задачи – это:

- а) главное звено техники движений
- б) деталь техники движений
- в) основа техники движений
- г) заключительная фаза движений
- д) техника движений

Правильный ответ: в

105. Установите последовательность решения задач в обучении технике физических упражнений:

- 1) закрепление,
- 2) ознакомление,
- 3) разучивание,
- 4) совершенствование.

а) 1, 2, 3, 4;

б) 2, 3, 1, 4;

в) 3, 2, 4, 1.

Правильный ответ: б

106. Какой этап обучения движениям соответствует закреплению и совершенствованию двигательного действия?

- а) первый
- б) второй
- в) третий
- г) все ответы верны

Правильный ответ: в

107. В какой части тренировочного занятия следует проводить обучение технике нового действия?

- а) в подготовительной части
- б) в начале основной части
- в) в середине основной части
- г) в заключительной части

Правильный ответ: б

108. Эффективность физических упражнений оздоровительной направленности определяется:

- а) периодичностью и длительностью занятий
- б) интенсивностью и характером используемых средств
- в) режимом работы и отдыха
- г) периодичностью и длительностью занятий; интенсивностью и характером используемых средств; режимом работы и отдыха
- д) периодичностью занятий

Правильный ответ: г

109. По данным физиологов, наиболее эффективны тренировки с оздоровительной направленностью при нагрузках, которые повышают ЧСС...в зависимости от возраста и состояния здоровья.

- а) от 90 до 130 уд/мин
- б) от 100 до 170-180 уд/мин
- в) от 180 до 220 уд/мин
- г) от 180 до 250 уд/мин
- д) от 90 до 220 уд/мин

Правильный ответ: б

110. Максимальный тренировочный эффект для развития аэробных возможностей и общей выносливости обеспечивается выполнением физических упражнений при ЧСС:

- а) от 90 до 110 уд/мин
- б) от 110 до 130 уд/мин
- в) от 144 до 156 уд./мин
- г) от 175 до 205 уд./мин
- д) от 120 до 130 уд/мин

Правильный ответ: в

111. Какой принцип предусматривает планомерное увеличение объема и интенсивности физической нагрузки по мере роста функциональных возможностей организма:

- а) принцип научности
- б) принцип доступности и индивидуализации
- в) принцип непрерывности
- г) принцип постепенного наращивания развивающе-тренирующих воздействий
- д) принцип всестороннего развития личности

Правильный ответ: г

112. В процессе обучения двигательным действиям наибольшее количество двигательных ошибок допускается занимающимися:

- а) на этапе совершенствования двигательного действия
- б) на этапе начального разучивания техники двигательного действия
- в) на этапе углубленного разучивания техники двигательного действия
- г) на этапе совершенствования двигательного действия
- д) на этапе взаимодействия различных по структуре двигательных навыков

Правильный ответ: б

113. Обучения двигательному действию начинается с:

- а) создания общего первоначального представления (смыслового и зрительного) о двигательном действии и способе его выполнения
- б) непосредственного разучивания технике двигательного действия по частям
- в) непосредственного разучивания технике двигательного действия в целом
- г) разучивания обще подготовительных упражнений
- д) с завершения формирования двигательного умения

Правильный ответ: а

114. В физическом воспитании и спорте основным методом при развитии быстроты двигательной реакции является:

- а) метод круговой тренировки
- б) метод динамических усилий

- в) метод повторного выполнения упражнения
- г) игровой метод
- д) метод поощрения

Правильный ответ: в

115. Педагогический процесс, направленный на овладение рациональными формами ведения игры в процессе соревновательной деятельности -

- а) техническая подготовка
- б) физическая подготовка
- в) спортивное совершенство
- г) тактическая подготовка
- д) психологическая подготовка

Правильный ответ: г

116. Наиболее объективно физическая нагрузка, вызывающая положительные сдвиги в организме, дозируется по:

- а) ЧСС (частоте сердечных сокращений)
- б) объему выполняемых физических упражнений
- в) интенсивности выполняемых физических упражнений
- г) интенсивностью и характером используемых средств
- д) ЧСС, объему и интенсивности выполняемых физических упражнений

Правильный ответ: а

117. К специфическим методам физического воспитания относятся:

- а) словесные методы (распоряжения, команды, указания) и методы наглядного воздействия;
- б) методы строгого регламентированного упражнения, игровой и соревновательный методы
- в) разъяснение, доказательство
- г) практический метод, видео метод, методы самостоятельной работы, методы контроля и самоконтроля
- д) методы срочной информации

Правильный ответ: б

118. Методы строгого регламентированного упражнения подразделяется на:

- а) методы обучения двигательным действиям и методы воспитания физических качеств
- б) методы общей и специальной физической подготовки
- в) игровой и соревновательный методы
- г) специфические и общепедагогические методы
- д) метод переменного-непрерывного упражнения

Правильный ответ: а

119. Какие принципы используются в системе физического воспитания в качестве руководящих положений?

- а) общесоциальные и общепедагогические принципы
- б) общие методические принципы
- в) специфические принципы
- г) принцип наглядности
- д) общесоциальные, общепедагогические, общие методические и специфические принципы

Правильный ответ: д

120. Результатом физической подготовки является:

- а) физическое воспитание
- б) физическая культура
- в) физическое совершенство
- г) физическая подготовленность
- д) физическое развитие индивидуума

Правильный ответ: г

Тип заданий: выбор нескольких правильных ответов

1. Назвать цель занятий физической культурой и спортом (выбрать 3 правильных ответов):

- а) формирование физической культуры личности
- б) подготовка к социально-профессиональной деятельности
- в) сохранение и укрепление здоровья человека
- г) подготовка и участие в соревнованиях

Правильный ответ: а, б, в

2. Перечислить, что входит в понятие физическая культура личности (выбрать 3 правильных ответов):

- а) физическое развитие
- б) мысли, чувства
- в) потребности, убеждения
- г) физическая подготовка

Правильный ответ: а, б, в

3. Физическое воспитание связано с (выбрать 3 правильных ответов):

- а) умственным
- б) эстетическим
- в) трудовым
- г) религиозным

Правильный ответ: а, б, в

4. Задачи ППФП обобщенно можно сформулировать следующим образом (выбрать 3 правильных ответов):

а) формирование и совершенствование профессионально-прикладных умений и навыков (связанных с особыми внешними условиями будущей трудовой деятельности, в том числе сенсорных навыков

б) воспитание профессионально важных для данной деятельности психических качеств (волевых, оперативного мышления, качества внимания, эмоциональной устойчивости, быстроты восприятия и т.д.)

в) достижение высокой работоспособности и достижение на этой основе спортивных результатов

г) направленное развитие физических способностей, специфических для избранной профессиональной деятельности

Правильный ответ: а, б, г

5. К фактора, определяющим содержание ППФП, относят следующие (выбрать 3 правильных ответов):

- а) время суток выполнения работы
- б) особенности информационного обеспечения деятельности
- в) характер основных рабочих движений
- г) особые внешние условия деятельности

Правильный ответ: б, в, г

6. Какие показатели учитываются при определении медицинской группы для занятий физическими упражнениями? (выбрать 2 правильных ответов):

- а) состояние здоровья
- б) уровень физической подготовки
- в) наследственность

Правильный ответ: а, б

7. По интенсивности физические упражнения делятся на упражнения (выбрать 2 правильных ответов):

- а) активные и пассивные
- б) статические и динамические
- в) порядковые и ритмопластические

- г) малой и умеренной интенсивности
- д) большой и максимальной интенсивности

Правильный ответ: г, д

8. К специфическим методам физического воспитания не относятся (выбрать 2 правильных ответов):

- а) метод регламентированного упражнения
- б) игровой метод
- в) соревновательный
- г) словесные методы
- д) наглядные

Правильный ответ: г, д

9. К «малым формам» физической культуры в режиме учебного труда студентов относятся (выбрать 3 правильных ответов):

- а) утренняя гигиеническая гимнастика
- б) физкультурная пауза
- в) микропауза активного отдыха
- г) прогулка
- д) дневной сон

Правильный ответ: а, б, в

10. Выберите виды физической подготовки (выбрать 2 правильных ответов):

- а) общая;
- б) соревновательная;
- в) игровая;
- г) специальная.

Правильный ответ: а, г

11. Функции физической культуры (выбрать 5 правильных ответов):

- а) образовательная
- б) прикладная
- в) судейская
- г) спортивная
- д) рекреативная
- е) оздоровительно-реабилитационная
- ж) бытовая

Правильный ответ: а, б, г, д, е

1. Назвать цель занятий физической культурой и спортом (выбрать 3 правильных ответов):

- а) формирование физической культуры личности
- б) подготовка к социально-профессиональной деятельности
- в) сохранение и укрепление здоровья человека
- г) подготовка и участие в соревнованиях

Правильный ответ: а, б, в

2. Перечислить, что входит в понятие физическая культура личности (выбрать 3 правильных ответов):

- а) физическое развитие
- б) мысли, чувства
- в) потребности, убеждения
- г) физическая подготовка

Правильный ответ: а, б, в

3. Физическое воспитание связано с (выбрать 3 правильных ответов):

- а) умственным
- б) эстетическим
- в) трудовым
- г) религиозным

Правильный ответ: а, б, в

4. Задачи ППФП обобщенно можно сформулировать следующим образом (выбрать 3 правильных ответов):

а) формирование и совершенствование профессионально-прикладных умений и навыков (связанных с особыми внешними условиями будущей трудовой деятельности, в том числе сенсорных навыков

б) воспитание профессионально важных для данной деятельности психических качеств (волевых, оперативного мышления, качества внимания, эмоциональной устойчивости, быстроты восприятия и т.д.)

в) достижение высокой работоспособности и достижение на этой основе спортивных результатов

г) направленное развитие физических способностей, специфических для избранной профессиональной деятельности

Правильный ответ: а, б, г

5. К фактора, определяющим содержание ППФП, относят следующие (выбрать 3 правильных ответов):

а) время суток выполнения работы

б) особенности информационного обеспечения деятельности

в) характер основных рабочих движений

г) особые внешние условия деятельности

Правильный ответ: б, в, г

6. Какие показатели учитываются при определении медицинской группы для занятий физическими упражнениями? (выбрать 2 правильных ответов):

а) состояние здоровья

б) уровень физической подготовки

в) наследственность

Правильный ответ: а, б

7. По интенсивности физические упражнения делятся на упражнения (выбрать 2 правильных ответов):

а) активные и пассивные

б) статические и динамические

в) порядковые и ритмопластические

г) малой и умеренной интенсивности

д) большой и максимальной интенсивности

Правильный ответ: г, д

8. К специфическим методам физического воспитания не относятся (выбрать 2 правильных ответов):

а) метод регламентированного упражнения

б) игровой метод

в) соревновательный

г) словесные методы

д) наглядные

Правильный ответ: г, д

9. К «малым формам» физической культуры в режиме учебного труда студентов относятся (выбрать 3 правильных ответов):

а) утренняя гигиеническая гимнастика

б) физкультурная пауза

в) микропауза активного отдыха

г) прогулка

д) дневной сон

Правильный ответ: а, б, в

10. Выберите виды физической подготовки (выбрать 2 правильных ответов):

а) общая;

б) соревновательная;

в) игровая;

г) специальная.

Правильный ответ: а, г

1. Назвать цель занятий физической культурой и спортом (выбрать 3 правильных ответов):

- а) формирование физической культуры личности
- б) подготовка к социально-профессиональной деятельности
- в) сохранение и укрепление здоровья человека
- г) подготовка и участие в соревнованиях

Правильный ответ: а, б, в

2. Перечислить, что входит в понятие физическая культура личности (выбрать 3 правильных ответов):

- а) физическое развитие
- б) мысли, чувства
- в) потребности, убеждения
- г) физическая подготовка

Правильный ответ: а, б, в

3. Физическое воспитание связано с (выбрать 3 правильных ответов):

- а) умственным
- б) эстетическим
- в) трудовым
- г) религиозным

Правильный ответ: а, б, в

4. Задачи ППФП обобщенно можно сформулировать следующим образом (выбрать 3 правильных ответов):

а) формирование и совершенствование профессионально-прикладных умений и навыков (связанных с особыми внешними условиями будущей трудовой деятельности, в том числе сенсорных навыков

б) воспитание профессионально важных для данной деятельности психических качеств (волевых, оперативного мышления, качества внимания, эмоциональной устойчивости, быстроты восприятия и т.д.)

в) достижение высокой работоспособности и достижение на этой основе спортивных результатов

г) направленное развитие физических способностей, специфических для избранной профессиональной деятельности

Правильный ответ: а, б, г

5. К фактора, определяющим содержание ППФП, относят следующие (выбрать 3 правильных ответов):

- а) время суток выполнения работы
- б) особенности информационного обеспечения деятельности
- в) характер основных рабочих движений
- г) особые внешние условия деятельности

Правильный ответ: б, в, г

6. Какие показатели учитываются при определении медицинской группы для занятий физическими упражнениями? (выбрать 2 правильных ответов):

- а) состояние здоровья
- б) уровень физической подготовки
- в) наследственность

Правильный ответ: а, б

7. По интенсивности физические упражнения делятся на упражнения (выбрать 2 правильных ответов):

- а) активные и пассивные
- б) статические и динамические
- в) порядковые и ритмопластические
- г) малой и умеренной интенсивности

д) большой и максимальной интенсивности

Правильный ответ: г, д

8. К специфическим методам физического воспитания не относятся (выбрать 2 правильных ответов):

а) метод регламентированного упражнения

б) игровой метод

в) соревновательный

г) словесные методы

д) наглядные

Правильный ответ: г, д

9. К «малым формам» физической культуры в режиме учебного труда студентов относятся (выбрать 3 правильных ответов):

а) утренняя гигиеническая гимнастика

б) физкультурная пауза

в) микропауза активного отдыха

г) прогулка

д) дневной сон

Правильный ответ: а, б, в

10. Выберите виды физической подготовки (выбрать 2 правильных ответов):

а) общая;

б) соревновательная;

в) игровая;

г) специальная.

Правильный ответ: а, г

1. Назвать цель занятий физической культурой и спортом (выбрать 3 правильных ответов):

а) формирование физической культуры личности

б) подготовка к социально-профессиональной деятельности

в) сохранение и укрепление здоровья человека

г) подготовка и участие в соревнованиях

Правильный ответ: а, б, в

2. Перечислить, что входит в понятие физическая культура личности (выбрать 3 правильных ответов):

а) физическое развитие

б) мысли, чувства

в) потребности, убеждения

г) физическая подготовка

Правильный ответ: а, б, в

3. Физическое воспитание связано с (выбрать 3 правильных ответов):

а) умственным

б) эстетическим

в) трудовым

г) религиозным

Правильный ответ: а, б, в

4. Задачи ППФП обобщенно можно сформулировать следующим образом (выбрать 3 правильных ответов):

а) формирование и совершенствование профессионально-прикладных умений и навыков (связанных с особыми внешними условиями будущей трудовой деятельности, в том числе сенсорных навыков)

б) воспитание профессионально важных для данной деятельности психических качеств (волевых, оперативного мышления, качества внимания, эмоциональной устойчивости, быстроты восприятия и т.д.)

в) достижение высокой работоспособности и достижение на этой основе спортивных результатов

г) направленное развитие физических способностей, специфических для избранной профессиональной деятельности

Правильный ответ: а, б, г

5. К фактора, определяющим содержание ППФП, относят следующие (выбрать 3 правильных ответов):

- а) время суток выполнения работы
- б) особенности информационного обеспечения деятельности
- в) характер основных рабочих движений
- г) особые внешние условия деятельности

Правильный ответ: б, в, г

6. Какие показатели учитываются при определении медицинской группы для занятий физическими упражнениями? (выбрать 2 правильных ответов):

- а) состояние здоровья
- б) уровень физической подготовки
- в) наследственность

Правильный ответ: а, б

7. По интенсивности физические упражнения делятся на упражнения (выбрать 2 правильных ответов):

- а) активные и пассивные
- б) статические и динамические
- в) порядковые и ритмопластические
- г) малой и умеренной интенсивности
- д) большой и максимальной интенсивности

Правильный ответ: г, д

8. К специфическим методам физического воспитания не относятся (выбрать 2 правильных ответов):

- а) метод регламентированного упражнения
- б) игровой метод
- в) соревновательный
- г) словесные методы
- д) наглядные

Правильный ответ: г, д

9. К «малым формам» физической культуры в режиме учебного труда студентов относятся (выбрать 3 правильных ответов):

- а) утренняя гигиеническая гимнастика
- б) физкультурная пауза
- в) микропауза активного отдыха
- г) прогулка
- д) дневной сон

Правильный ответ: а, б, в

10. Выберите виды физической подготовки (выбрать 2 правильных ответов):

- а) общая;
- б) соревновательная;
- в) игровая;
- г) специальная.

Правильный ответ: а, г

1. Назвать цель занятий физической культурой и спортом (выбрать 3 правильных ответов):

- а) формирование физической культуры личности
- б) подготовка к социально-профессиональной деятельности
- в) сохранение и укрепление здоровья человека
- г) подготовка и участие в соревнованиях

Правильный ответ: а, б, в

2. Перечислить, что входит в понятие физическая культура личности (выбрать 3 правильных ответов):

- а) физическое развитие
- б) мысли, чувства
- в) потребности, убеждения
- г) физическая подготовка

Правильный ответ: а, б, в

3. Физическое воспитание связано с (выбрать 3 правильных ответов):

- а) умственным
- б) эстетическим
- в) трудовым
- г) религиозным

Правильный ответ: а, б, в

4. Задачи ППФП обобщенно можно сформулировать следующим образом (выбрать 3 правильных ответов):

а) формирование и совершенствование профессионально-прикладных умений и навыков (связанных с особыми внешними условиями будущей трудовой деятельности, в том числе сенсорных навыков

б) воспитание профессионально важных для данной деятельности психических качеств (волевых, оперативного мышления, качества внимания, эмоциональной устойчивости, быстроты восприятия и т.д.)

в) достижение высокой работоспособности и достижение на этой основе спортивных результатов

г) направленное развитие физических способностей, специфических для избранной профессиональной деятельности

Правильный ответ: а, б, г

5. К фактора, определяющим содержание ППФП, относят следующие (выбрать 3 правильных ответов):

- а) время суток выполнения работы
- б) особенности информационного обеспечения деятельности
- в) характер основных рабочих движений
- г) особые внешние условия деятельности

Правильный ответ: б, в, г

6. Какие показатели учитываются при определении медицинской группы для занятий физическими упражнениями? (выбрать 2 правильных ответов):

- а) состояние здоровья
- б) уровень физической подготовки
- в) наследственность

Правильный ответ: а, б

7. По интенсивности физические упражнения делятся на упражнения (выбрать 2 правильных ответов):

- а) активные и пассивные
- б) статические и динамические
- в) порядковые и ритмопластические
- г) малой и умеренной интенсивности
- д) большой и максимальной интенсивности

Правильный ответ: г, д

8. К специфическим методам физического воспитания не относятся (выбрать 2 правильных ответов):

- а) метод регламентированного упражнения
- б) игровой метод
- в) соревновательный
- г) словесные методы
- д) наглядные

Правильный ответ: г, д

9. К «малым формам» физической культуры в режиме учебного труда студентов относятся (выбрать 3 правильных ответов):

- а) утренняя гигиеническая гимнастика
- б) физкультурная пауза
- в) микропауза активного отдыха
- г) прогулка
- д) дневной сон

Правильный ответ: а, б, в

10. Выберите виды физической подготовки (выбрать 2 правильных ответов):

- а) общая;
- б) соревновательная;
- в) игровая;
- г) специальная.

Правильный ответ: а, г

1. Назвать цель занятий физической культурой и спортом (выбрать 3 правильных ответов):

- а) формирование физической культуры личности
- б) подготовка к социально-профессиональной деятельности
- в) сохранение и укрепление здоровья человека
- г) подготовка и участие в соревнованиях

Правильный ответ: а, б, в

2. Перечислить, что входит в понятие физическая культура личности (выбрать 3 правильных ответов):

- а) физическое развитие
- б) мысли, чувства
- в) потребности, убеждения
- г) физическая подготовка

Правильный ответ: а, б, в

3. Физическое воспитание связано с (выбрать 3 правильных ответов):

- а) умственным
- б) эстетическим
- в) трудовым
- г) религиозным

Правильный ответ: а, б, в

4. Задачи ППФП обобщенно можно сформулировать следующим образом (выбрать 3 правильных ответов):

а) формирование и совершенствование профессионально-прикладных умений и навыков (связанных с особыми внешними условиями будущей трудовой деятельности, в том числе сенсорных навыков

б) воспитание профессионально важных для данной деятельности психических качеств (волевых, оперативного мышления, качества внимания, эмоциональной устойчивости, быстроты восприятия и т.д.)

в) достижение высокой работоспособности и достижение на этой основе спортивных результатов

г) направленное развитие физических способностей, специфических для избранной профессиональной деятельности

Правильный ответ: а, б, г

5. К фактора, определяющим содержание ППФП, относят следующие (выбрать 3 правильных ответов):

- а) время суток выполнения работы
- б) особенности информационного обеспечения деятельности
- в) характер основных рабочих движений
- г) особые внешние условия деятельности

Правильный ответ: б, в, г

6. Какие показатели учитываются при определении медицинской группы для занятий физическими упражнениями? (выбрать 2 правильных ответов):

- а) состояние здоровья
- б) уровень физической подготовки
- в) наследственность

Правильный ответ: а, б

7. По интенсивности физические упражнения делятся на упражнения (выбрать 2 правильных ответов):

- а) активные и пассивные
- б) статические и динамические
- в) порядковые и ритмопластические
- г) малой и умеренной интенсивности
- д) большой и максимальной интенсивности

Правильный ответ: г, д

8. К специфическим методам физического воспитания не относятся (выбрать 2 правильных ответов):

- а) метод регламентированного упражнения
- б) игровой метод
- в) соревновательный
- г) словесные методы
- д) наглядные

Правильный ответ: г, д

9. К «малым формам» физической культуры в режиме учебного труда студентов относятся (выбрать 3 правильных ответов):

- а) утренняя гигиеническая гимнастика
- б) физкультурная пауза
- в) микропауза активного отдыха
- г) прогулка
- д) дневной сон

Правильный ответ: а, б, в

10. Выберите виды физической подготовки (выбрать 2 правильных ответов):

- а) общая;
- б) соревновательная;
- в) игровая;
- г) специальная.

Правильный ответ: а, г

Тип заданий: Ситуационные задачи, мини-кейсы

1. При проведении общеразвивающих упражнений на месте сначала были выполнены упражнения на мышцы туловища, затем мышцы шеи, далее на мышцы рук и в конце комплекса на мышцы ног. Целесообразна ли такая последовательность проведения общеразвивающих упражнений? (да, нет)

Правильный ответ: нет

2. Студентам дано домашнее задание выполнить комплексы упражнений по совершенствованию двигательных-координационных способностей. Какие условия будут максимально способствовать решению этой задачи, учитывая, что все упражнения выполняются после предварительной разминки?

1. студент пробежал 3000 метров, после отдыха стал выполнять акробатические упражнения и упражнения на равновесие, затем упражнения на силу.

2. студент выполнил упражнения на силу, пробежал 3000 м, затем стал выполнять акробатические упражнения и упражнения на равновесие.

3. студент выполнил акробатические упражнения и упражнения на равновесие, пробежал 3000 метров, затем стал выполнять упражнения на силу.

Правильный ответ: 3

3. У студента низкие показатели гибкости. Какие условия будут максимально способствовать улучшению показателей гибкости, учитывая, что все упражнения выполняются после предварительной разминки?

1. Студент выполняет упражнения на растягивание 3 подхода по 15-20 повторений.
2. Студент выполняет упражнения на растягивание 1 подход в статическом режиме, удерживая положение 10 секунд.
3. Студент выполняет упражнения на растягивание 5 подходов по 3-4 повторения.

Правильный ответ: 1

4. Студенту необходимо улучшить показатели в беге на 100 м. Какие условия будут максимально способствовать решению этой задачи, учитывая, что все упражнения выполняются после предварительной разминки?

1. Студент пробегает 3 отрезка по 100 метров в максимальном темпе, отдыхая между повторениями до полного восстановления.
2. Студент пробегает 1 отрезок 400 метров в максимальном темпе.
3. Студент пробегает 2 отрезка по 200 метров в максимальном темпе, отдыхая между повторениями до неполного восстановления.

Правильный ответ: 1

5. Студент ведет малоподвижный образ жизни, подвержен простудным заболеваниям, часто находится на справке и не имеет возможности длительное время посещать университет. Какие рекомендации можно ему предложить?

Ответ: Пересмотреть образ жизни, повысить объем двигательной активности, использовать естественные силы природы для повышения иммунитета (закаливание).

6. Студент занимается гиревым спортом. При подсчете частоты пульса в состоянии покоя у него равен 56 уд/мин при норме у мужчин - 65-70 уд/мин. О чем свидетельствует данный показатель?

Правильный ответ: У студента брадикардия.

7. Студент ведет дневник самоконтроля.

Какие из показаний дневника самоконтроля являются субъективными данными?

Правильный ответ: самочувствие, сон, аппетит, двигательная активность, желание заниматься.

8. Студент ведет дневник самоконтроля.

Какие из показаний дневника самоконтроля являются объективными данными?

Правильный ответ: пульс (в покое, до занятий, после занятий).

9. У студента разница в пульсе при ортостатической пробе составила 10 уд/мин. О чем это свидетельствует?

Ответ: о хорошей физической тренированности.

10. Какую величину пульса не следует превышать при занятиях физическими упражнениями в возрасте 18 лет?

Правильный ответ: 120 уд/мин

11. В норме за одну минуту взрослый человек в состоянии покоя совершает от 16 до 18 вдохов и выдохов. У студента частота дыхания за одну минуту составила 12 раз за минуту. О чем свидетельствует данный показатель?

Правильный ответ: студент является спортсменом.

12. У студента низкие показатели координационных способностей (челночный бег 3x10 м). Какими методами ему воспользоваться для улучшения данного показателя

Правильный ответ: Для развития координационных способностей в физическом воспитании и спорте используются следующие методы: 1) стандартно-повторного упражнения; 2) вариативного упражнения; 3) игровой; 4) соревновательный.

13. Студент, отнесен для занятий по физической культуре к основной медицинской группе. При сдаче теста на определение гибкости позвоночного столба на приборе, не смог

дотянуться до минимальных показателей (2 см). Какие методы для развития гибкости ему рекомендуется использовать во внеурочное время?

Правильный ответ: динамический метод; статический метод, изометрический метод.

14. Индекс массы тела студента, рассчитанный по формуле $ИМТ = \frac{\text{вес тела (кг)}}{\text{длина тела (м)}^2}$ составил 37,7. Чему соответствует данный показатель?

Правильный ответ: у студента 2 степень ожирения, сильное ожирение.

15. Студент имеет высокий рост, худой. У него преобладают продольные размеры тела, голова небольшая, шея длинная, кости тонкие, кожа бледная. Какому типу конституции относится студент?

Правильный ответ: астеник

16. Для оценки состояния вестибулярного аппарата использовать тест Ромберга. Студент удержал равновесие в течение 13 с. На что указывает данный показатель?

Правильный ответ: оценка состояния вестибулярного аппарата «неудовлетворительно».

17. Весоростовой показатель студентки, рассчитанный по формуле $ВРП = \frac{\text{масса тела (г)}}{\text{длина тела (см)}}$ составил 360 г/см.

На что указывает данный показатель?

Правильный ответ: ВРП соответствует норме.

18. Экскурсия грудной клетки студентки (разница между вдохом и выдохом) составил 8 см. На что указывает данный показатель?

Правильный ответ: данный показатель указывает на оценку «удовлетворительно».

19. Студент поздно ложиться спать (после полуночи). С утра ему тяжело вставать. Часто опаздывает на первые пары. Поскольку он не высыпается, то и освоение учебного материала на учебных занятиях в первой половине дня находится на недостаточном уровне. Его работоспособность повышается с 18.00 час. В это время он активно занимается самоподготовкой и самообразованием. Какому типу биоритмов относится данный студент?

Правильный ответ: «вечерний» тип (совы).

20. Проведено врачебно-педагогическое наблюдение на занятии физвоспитания в университете. Плотность занятия 40%.

Получена следующая физиологическая кривая у студента Р., не занимающегося спортом.

1. Оценить плотность занятия.

2. Интерпретировать уровень физической активности на занятии.

3. Оценить распределение физической нагрузки во время занятия.

Правильный ответ:

1. Плотность занятия недостаточная.

2. Для данного студента уровень физической активности недостаточен, тренирующий эффект занятий низкий.

3. Распределение физической нагрузки во время занятия адекватное.

21. Из перечисленных задач:

1) разучить технику двигательного действия (в целом и по частям),

2) устранить грубые ошибки, обуславливающие невыполнение действия или его значительные искажения;

3) достичь слитности фаз и частей техники двигательного действия;

4) обучить разным вариантам техники действия;

5) формировать умение применять изученное действие в различных условиях и ситуациях.

Выбрать те, которые решаются на этапе совершенствования двигательного действия являются:

4,5

1,2

1,3,5

1,2,3,4,5

1,2,3,4

Правильный ответ: 1,2, 3,4,5

22. Из перечисленных пунктов:

- 1) врожденные способности занимающегося
- 2) возраст занимающегося
- 3) координационная сложность двигательного действия,
- 4) профессиональная компетенция преподавателя,
- 5) уровень сознательности и критического мышления занимающегося
- 6) климатические условия

Выбрать те, которые влияют на срок и качество освоения двигательных действий.

4, 5.

1,2.

3.

1,2,3,4,5.

1,2,3,4.

Правильный ответ: 1,2,3,4, 5

23. Из перечисленных пунктов:

- 1) затраты времени на занятие,
- 2) темп и скорость движения,
- 3) километраж преодоленного расстояния,
- 4) частота сердечных сокращений,
- 5) количество выполненных упражнений

Выбрать показатели, которыми характеризуется интенсивность физической нагрузки:

а) 1,3

б) 1,2,3, 5;

в) 3,5;

г) 1,2,3,4,5.

д) 1,2,3,4

Правильный ответ: б) 1,2,3, 5.

24. Укажите последовательно, от каких факторов зависит здоровье человека (по убыванию значимости факторов).

- 1) Деятельность учреждений здравоохранения.
- 2) Наследственности.
- 3) Состояние окружающей среды.
- 4) Условия и образ жизни.

а) 1, 2, 3, 4.

б) 2, 4, 1, 3.

в) 4, 3, 2, 1.

г) 3, 1, 4, 2.

Правильный ответ: в) 4, 3, 2, 1.

25. Какие факторы, определяют содержание профессионально-прикладной физической подготовки (ППФП)?

- а) Условия трудовой деятельности
- б) Характер трудовой деятельности
- в) Условия, характер и особенности трудовой деятельности
- г) Особенности трудовой деятельности

Правильный ответ: в) Условия, характер и особенности трудовой деятельности

26. У студента плохо развитая гибкость. Будет ли эффективным у него освоение сложно-координационного двигательного действия?

Правильный ответ: нет, плохо развитая гибкость затрудняет освоение двигательного действия, ограничивает свободу движений.

27. Студент выполняет жим лежа со штангой, развивая силовые способности. Будет ли это способствовать улучшению показателей в подтягиваниях в висе? (да, нет)

Правильный ответ: нет.

28. Студент выполняет силовые упражнения с отягощениями. Будет ли это препятствовать улучшению показателей гибкости? (да, нет)

Правильный ответ: да.

29. Студент бегает на средние дистанции. Будет ли это способствовать улучшению показателей ловкости? (да, нет)

Правильный ответ: нет.

30. Студент время от времени обливается холодной водой. Можно ли это считать закаливанием?

Правильный ответ: нет, так как не соблюдены основные принципы (систематичности, постепенности и комплексного воздействия).

Физическая культура и спорт (элективная дисциплина) (семестр: 1.2; промежуточная аттестация: зачет)

Тип заданий: выбор одного правильного ответа

1. Двигательная активность – это...

а) ценностные ориентации и отношение студентов к физической культуре и спорту

б) естественная и специально организованная двигательная деятельность человека, обеспечивающая его успешное физическое и психическое развитие

в) составная часть физической культуры, средство и метод физического воспитания, основанный на использовании соревновательной деятельности и подготовке к ней, в процессе которой сравниваются и оцениваются потенциальные возможности человека

Правильный ответ: б

2. Физическая культура – это:

а) органическая часть культуры общества и личности; рациональное использование человеком двигательной деятельности в качестве фактора оптимизации своего состояния и развития, физической подготовки к жизненной практике

б) процесс формирования потребности в занятиях физическими упражнениями в интересах всестороннего развития личности, положительного отношения к физической культуре, выработке ценностных ориентаций, убеждений, вкусов, привычек, наклонностей

в) игровая, соревновательная деятельность и подготовка к ней, основанные на использовании физических упражнений и направленные на достижение наивысших результатов

г) движения или действия, используемые для развития физических способностей (качеств), органов и систем, для формирования и совершенствования двигательных навыков

Правильный ответ: а

3. Физическое воспитание – это...

а) педагогический процесс, направленный на формирование физической культуры личности в результате педагогических воздействий и самовоспитания

б) процесс изменения форм и функций организма человека в течение индивидуальной жизни

в) естественная и специально организованная двигательная деятельность человека

Правильный ответ: а

4. Физическое развитие – это ...

а) процесс физического образования и воспитания, выражающий высокую степень развития индивидуальных физических способностей

б) приобщение человека к физической культуре, в процессе которого личность овладевает системой ценностей, знаний, творчески развивает физические способности, мировоззренческие, психические, эстетические и поведенческие качества

в) закономерный биологический процесс становления и изменения морфологических и функциональных свойств организма в продолжение индивидуальной жизни, совершенствующийся под влиянием физического воспитания

Правильный ответ: в

5. Физическое образование – это...

а) педагогический процесс, направленный на формирование физической культуры личности в результате педагогических воздействий и самовоспитания

б) приобщение человека к физической культуре, в процессе которого личность овладевает системой ценностей, знаний, творчески развивает физические способности, мировоззренческие, психические, эстетические и поведенческие качества

в) укрепление здоровья, улучшение физического развития

Правильный ответ: б

6. Физическое совершенство – это...

а) процесс физического образования и воспитания, выражающий высокую степень развития индивидуальных физических способностей

б) составная часть физической культуры, средство и метод физического воспитания, основанный на использовании соревновательной деятельности и подготовке к ней

в) процесс и результат физической активности, обеспечивающий формирование двигательных умений и навыков, развитие физических качеств, повышение уровня работоспособности

Правильный ответ: а

7. Жизненно необходимые умения и навыки – это

а) процесс формирования физических и психических качеств человека для решения конкретных жизненных и профессиональных целей

б) естественная и специально организованная двигательная деятельность человека, обеспечивающая его успешное физическое и психическое развитие

в) естественные формы проявления двигательной активности в ходьбе, передвижении на лыжах, плавании, метании предметов и т.д., обеспечивающие целенаправленную активную деятельность человека в природной среде

Правильный ответ: в

8. Спорт – это

а) процесс формирования физических и психических качеств человека для решения конкретных жизненных и профессиональных целей

б) составная часть физической культуры, средство и метод физического воспитания, основанный на использовании соревновательной деятельности и подготовке к ней, в процессе которой сравниваются и оцениваются потенциальные возможности человека

в) деятельность по воспитанию частично утраченных или ослабленных психофизических функций и способностей человека

Правильный ответ: б

9. Профессиональный спорт – это

а) формирование физической культуры личности

б) деятельность по воспитанию частично утраченных или ослабленных психофизических функций и способностей человека

в) коммерческо-спортивная деятельность, предусматривающая экономическую эффективность и высокую информационно-развлекательную ценность спортивно-зрелищных мероприятий

Правильный ответ: в

10. Физическая культура личности – ...

а) процесс и результат физической активности

б) характеризует качественное, системное и динамичное новообразование, определяющее ее образованность, физическую подготовленность и совершенство, отраженное в видах и формах активной физкультурно-спортивной деятельности, здоровом стиле жизни

в) закономерный биологический процесс становления и изменения морфологических и функциональных свойств организма в продолжение индивидуальной жизни, совершенствующийся под влиянием физического воспитания

Правильный ответ: б

11. Физическая подготовленность – это ...

а) процесс и результат физической активности, обеспечивающий формирование двигательных умений и навыков, развитие физических качеств, повышение уровня работоспособности

б) часть общей культуры общества

в) составная часть физической культуры, средство и метод физического воспитания, основанный на использовании соревновательной деятельности и подготовке к ней, в процессе которой сравниваются и оцениваются потенциальные возможности человека

Правильный ответ: а

12. Психофизическая подготовка – это ...

а) естественная и специально организованная двигательная деятельность человека

б) процесс формирования физических и психических качеств человека для решения конкретных жизненных и профессиональных целей

в) приобщение человека к физической культуре, в процессе которого личность овладевает системой ценностей, знаний, творчески развивает физические способности, мировоззренческие, психические, эстетические и поведенческие качества

Правильный ответ: б

13. Профессиональная направленность физического воспитания – это ...

а) педагогический процесс, направленный на формирование физической культуры личности в результате педагогических воздействий и самовоспитания

б) процесс и результат физической активности, обеспечивающий формирование двигательных умений и навыков, развитие физических качеств, повышение уровня работоспособности

в) совокупность средств, форм, методов и приемов воспитательной деятельности в вузе, обеспечивающей формирование личности будущих специалистов

Правильный ответ: в

14. Ценности физической культуры – это...

а) показатель мышечной деятельности организма в аэробных условиях

б) процесс приспособления организма к меняющимся условиям среды

в) значимые явления, предметы, процессы и результаты деятельности в сфере физической культуры, ориентация на которые стимулирует поведение и проявление физкультурно-спортивной деятельности

Правильный ответ: в

15. Функциональная подготовленность – это

а) результат успешной физической подготовки, отражающий уровень функционирования костно-мышечной, дыхательной, сердечно-сосудистой, нервной и других систем организма

б) приобщение человека к физической культуре, в процессе которого личность овладевает системой ценностей, знаний, творчески развивает физические способности, мировоззренческие, психические, эстетические и поведенческие качества

в) деятельность по воспитанию частично утраченных или ослабленных психофизических функций и способностей человека

Правильный ответ: а

16. Адаптация – это...

а) понятие, связанное с воспроизведением общего количества движений

б) биологическая система любого живого существа

в) процесс приспособления организма к меняющимся условиям среды

Правильный ответ: в

17. Гомеостаз – это ...

а) ответная реакция организма на раздражение рецепторов, осуществляемая центральной нервной системой

б) относительное динамическое постоянство внутренней среды и некоторых физиологических функций организма

в) обмен веществ в организме

Правильный ответ: б

18. Рефлекс – это ...

- а) обмен веществ в организме
- б) ответная реакция организма на раздражение рецепторов
- в) процесс приспособления организма к меняющимся условиям среды

Правильный ответ: б

19. Максимальное потребление кислорода – это

- а) обмен веществ в организме
- б) показатель мышечной деятельности организма в аэробных (кислородных) условиях
- в) устойчивость организма к воздействию различных повреждающих факторов среды

Правильный ответ: б

20. Здоровье в трактовке Всемирной организации Здравоохранения (ВОЗ) – это ...

- а) отсутствие болезни
- б) не только отсутствие болезни, но и состояние полного духовного, телесного и социального благополучия
- в) все варианты верны

Правильный ответ: б

21. Здоровье психическое – это ...

- а) состояние душевного благополучия, характерное отсутствием болезненных психических проявлений и обеспечивающее адекватную окружающим условиям регуляцию поведения и деятельности личности
- б) способность человека не только выполнять определённые действия и деятельность, но и нести за них ответственность
- в) способность человека к труду, не ограниченная заболеваниями или телесным недостатками

Правильный ответ: а

22. Здоровый образ жизни – это

- а) оценка личностью самой себя, своих возможностей и места среди других людей
- б) типичная совокупность форм и способов повседневной культурной жизнедеятельности личности, основанная на культурных нормах, ценностях, смыслах деятельности и укрепляющая адаптивные возможности организма
- в) состояние душевного благополучия

Правильный ответ: б

23. Здоровый стиль жизни – это ...

- а) определённый тип поведения личности, фиксирующий устойчиво воспроизводимые черты, манеры, привычки, склонности культурной жизнедеятельности в конкретных социальных условиях
- б) оценка личностью самой себя, своих возможностей и места среди других людей, являющаяся важным регулятором её поведения.
- в) способность человека к труду, не ограниченная заболеваниями или телесным недостатками

Правильный ответ: а

24. Дееспособность – это...

- а) оценка личностью самой себя, своих возможностей и места среди других людей
- б) целесообразное функционирование активности личности в единстве её энергетических, динамических и содержательно-смысловых составляющих.
- в) способность человека не только выполнять определённые действия и деятельность, но и нести за них ответственность

Правильный ответ: в

25. Самооценка – это...

- а) оценка личностью самой себя, своих возможностей и места среди других людей, являющаяся важным регулятором её поведения
- б) состояние душевного благополучия, характерное отсутствием болезненных психических проявлений и обеспечивающее адекватную окружающим условиям регуляцию поведения и деятельности личности

в) комплекс субъективных переживаний, сопутствующих развитию состояния утомления и характеризующийся чувствами слабости, вялости, ощущениями физиологического дискомфорта, нарушениями в протекании психических процессов

Правильный ответ: а

26. Производственная физическая культура (ПФК) – это...

а) система методически обоснованных физических упражнений, направленных на повышение и сохранение устойчивости профессиональной работоспособности

б) система физкультурно-оздоровительных и спортивных мероприятий, направленных на повышение и сохранение устойчивости профессиональной дееспособности

в) система методически обоснованных физических упражнений, физкультурно-оздоровительных и спортивных мероприятий, направленных на повышение и сохранение устойчивой профессиональной дееспособности

Правильный ответ: а

27. Трудоспособность – это...

а) накопление (кумуляция) утомления в результате неправильного режима труда и отдыха, не обеспечивающего необходимого восстановления сил и проявляющееся в снижении работоспособности и продуктивности труда, появлении раздражительности, головных болей, расстройстве сна и др.

б) способность человека к труду, не ограниченная заболеваниями или телесным недостатками

в) оценка личностью самой себя, своих возможностей и места среди других людей

Правильный ответ: б

28. Саморегуляция – это ...

а) целесообразное функционирование активности личности в единстве её энергетических, динамических и содержательно-смысловых составляющих

б) это способ жизнедеятельности, направленный на сохранение и улучшение здоровья людей

в) оценка личностью самой себя, своих возможностей и места среди других людей, являющаяся важным регулятором её поведения.

Правильный ответ: а

29. Субъективное здоровье – это ...

а) то здоровье, которое есть у субъекта на самом деле

б) то здоровье, которое хотелось бы иметь субъекту

в) то, как человек оценивает своё здоровье

Правильный ответ: в

30. Объективное здоровье – это ...

а) то здоровье, которое есть у субъекта на самом деле

б) то здоровье, которое хотелось бы иметь субъекту

в) то, как человек оценивает своё здоровье

Правильный ответ: а

31. Статическое здоровье – это...

а) состояние душевного благополучия, характерное отсутствием болезненных психических проявлений

б) тот уровень здоровья, который определяется на данный момент времени

в) способность адекватно реагировать на воздействие внешних факторов

Правильный ответ: б

32. Динамическое здоровье – это...

а) типичная совокупность форм и способов повседневной культурной жизнедеятельности личности, основанная на культурных нормах, ценностях, смыслах деятельности и укрепляющая адаптивные возможности организма

б) здоровье, оцениваемое за определённый промежуток времени

в) состояние покоя, расслабленности, возникающее вследствие снятия напряжения после сильных переживаний, физических нагрузок и др.

Правильный ответ: б

33. Основными компонентами ЗОЖ являются:

а) разумное чередование труда и отдыха, рациональное питание, отказ от вредных привычек и др.

б) оптимальная двигательная активность, соблюдение правил личной гигиены, закаливание и др.

в) все варианты верны

Правильный ответ: в

34. К видам закаливающих процедур относятся:

а) Закаливание воздухом, водой и солнцем

б) Закаливание водой и солнцем

в) Закаливание воздухом и солнцем

Правильный ответ: а

35. Переутомление – это ...

а) сопряжённая характеристика изменений психических и физиологических функций организма под влиянием определённой трудовой деятельности

б) ощущение физиологической и психологической комфортности внутреннего состояния

в) накопление утомления в результате неправильного режима труда и отдыха, не обеспечивающего необходимого восстановления сил и проявляющееся в снижении работоспособности и продуктивности труда, появлении раздражительности, головных болей, расстройстве сна и др.

Правильный ответ: в

36. Психофизиологическая характеристика труда – это ...

а) использование «малых форм» физической культуры в режиме учебного труда студентов

б) сопряжённая характеристика изменений психических и физиологических функций организма под влиянием определённой трудовой деятельности

в) отдых, необходимый для восстановления сил после трудовой деятельности

Правильный ответ: б

37. Физическая рекреация – это ...

а) это отдых, восстановление физических и психических сил человека после выполнения различных видов деятельности (трудовой, учебной, бытовой, спортивной, научной, творческой) с помощью средств физической культуры и спорта.

б) использование физических упражнений с целью восстановления после заболеваний и травм

в) потенциальная возможность человека выполнить целесообразную, мотивированную деятельность на заданном уровне эффективности в течение определённого времени

Правильный ответ: а

38. Релаксация – это ...

а) состояние покоя, расслабленности, возникающее вследствие снятия напряжения после сильных переживаний, физических нагрузок и др.

б) временное, объективное снижение работоспособности под влиянием длительного воздействия нагрузки, сопровождающееся потерей интереса к работе, преобладанием мотивации на прекращение деятельности негативными эмоциональными и физиологическими реакциями.

в) ощущение физиологической и психологической комфортности внутреннего состояния

Правильный ответ: а

39. Работоспособность – это ...

а) комплекс субъективных переживаний, сопутствующих развитию состояния утомления и характеризующийся чувствами слабости, вялости, ощущениями физиологического дискомфорта, нарушениями в протекании психических процессов (памяти, внимания, мышления и др.).

б) ощущение физиологической и психологической комфортности внутреннего состояния

в) потенциальная возможность человека выполнить целесообразную, мотивированную деятельность на заданном уровне эффективности в течение определённого времени

Правильный ответ: в

40. Самочувствие – это ...

а) сопряжённая характеристика изменений психических и физиологических функций организма под влиянием определённой трудовой деятельности

б) ощущение физиологической и психологической комфортности внутреннего состояния

в) степень владения техникой действия, которая отличается повышенной концентрацией внимания на отдельные составные операции и нестабильными способами решения двигательной задачи

Правильный ответ: б

41. Утомление – это ...

а) временное, объективное снижение работоспособности под влиянием длительного воздействия нагрузки, сопровождающееся потерей интереса к работе, преобладанием мотивации на прекращение деятельности негативными эмоциональными и физиологическими реакциями

б) состояние покоя, расслабленности, возникающее вследствие снятия напряжения после сильных переживаний, физических нагрузок и др.

в) состояние душевного благополучия, характерное отсутствием болезненных психических проявлений

Правильный ответ: а

42. Усталость – это ...

а) постановка все более трудных заданий по мере выполнения предыдущих

б) способность адекватно реагировать на воздействие внешних факторов

в) комплекс субъективных переживаний, сопутствующих развитию состояния утомления и характеризующийся чувствами слабости, вялости, ощущениями физиологического дискомфорта и др.)

Правильный ответ: в

43. Биологические ритмы – это ...

а) регулярное, периодическое повторение во времени характера и интенсивности жизненных процессов

б) определенные стороны двигательных способностей человека

в) способность человека выполнять конкретную деятельность в рамках заданных временных лимитов и параметров эффективности

Правильный ответ: а

44. Различают отдых:

а) пассивный и активный

б) интервальный и круговой

в) общий и специальный

Правильный ответ: а

45. К «малым формам» физической культуры в режиме учебного труда студентов относятся:

а) утренняя гигиеническая гимнастика, физкультурная пауза

б) микропауза в учебном труде студентов с использованием физических упражнений (физкультминутки)

в) все варианты верны

Правильный ответ: в

46. Утренняя гигиеническая гимнастика ...

а) обеспечивает активный отдых студентов

б) ускоряет приведение организма в работоспособное состояние

в) обучает методам самоконтроля за состоянием организма с целью выявления отклонений от нормы и своевременной корректировки и устранения этих отклонений средствами профилактики и др.

Правильный ответ: б

47. Период высокой работоспособности наблюдается в:

а) понедельник

б) среду

в) субботу

Правильный ответ: б

48. Методические принципы физического воспитания – это ...

а) степень владения техникой действия, которая отличается повышенной концентрацией внимания на отдельные составные операции и нестабильными способами решения двигательной задачи

б) определенные стороны двигательных способностей человека

в) руководящие положения, которых нужно придерживаться при решении задач физического воспитания

Правильный ответ: в

49. Методы физического воспитания и спортивной тренировки – это

а) определенные стороны двигательных способностей человека

б) способы работы тренера, преподавателя и спортсмена по овладению знаниями, умениями и навыками, развитию необходимых качеств и т.д.

в) степень владения техникой действия, которая отличается повышенной концентрацией внимания

Правильный ответ: б

50. Методы физического воспитания делятся на следующие группы:

а) общепедагогические и специфические

б) соревновательные и тренировочные

в) игровые и интеллектуальные

Правильный ответ: а

51. Двигательное умение – это ...

а) степень владения техникой действия, которая отличается повышенной концентрацией внимания на отдельные составные операции и нестабильными способами решения двигательной задачи

б) степень владения техникой действия, при которой управление движениями происходит автоматизированно, а действия отличаются высокой надежностью

в) определенные стороны двигательных способностей человека

Правильный ответ: а

52. Двигательный навык – это...

а) степень владения техникой действия, которая отличается повышенной концентрацией внимания на отдельные составные операции и нестабильными способами решения двигательной задачи

б) способы работы тренера, преподавателя и спортсмена по овладению знаниями, умениями и навыками, развитию необходимых качеств и т.д.

в) степень владения техникой действия, при которой управление движениями происходит автоматизированно, а действия отличаются высокой надежностью

Правильный ответ: в

53. Физические (двигательные) качества – это

а) многосторонний процесс целесообразного использования знаний, средств, методов и условий, позволяющий направленно воздействовать на развитие спортсмена

б) это определенные стороны двигательных способностей человека

в) это режим нагрузки, ограниченный в выполнении упражнения какими-либо показателями

Правильный ответ: б

54. К средствам физического воспитания относятся:

- а) физические упражнения, гигиенические факторы
- б) физические упражнения, оздоровительные силы природы, гигиенические факторы
- в) оздоровительные силы природы, гигиенические факторы

Правильный ответ: б

55. Физическое упражнение – это

- а) процесс совершенствования физических качеств
- б) наиболее эффективный способ выполнения двигательного действия
- в) двигательное действие, систематически повторяемое, составляющее способ решения задач в физическом воспитании и спорте

Правильный ответ: в

56. К специфическим методам физического воспитания относятся:

- а) метод строго регламентированного упражнения, соревновательный и игровой методы
- б) соревновательный, словесный и наглядный методы
- в) все варианты верны

Правильный ответ: а

57. Сила – это ...

- а) способность совершать двигательные действия за минимальный промежуток времени, не снижая ее интенсивности
- б) способность человека преодолевать внешнее сопротивление или противодействовать ему посредством мышечных напряжений
- в) способность быстро и целесообразно решать двигательные задачи в изменяющихся условиях

Правильный ответ: б

58. Быстрота – это ...

- а) способность совершать двигательные действия за минимальный промежуток времени, не снижая ее интенсивности
- б) способность быстро и целесообразно решать двигательные задачи в изменяющихся условиях
- в) способность выполнять движения с большой амплитудой

Правильный ответ: а

59. Выносливость – это...

- а) способность человека преодолевать внешнее сопротивление или противодействовать ему посредством мышечных напряжений
- б) способность выполнять движения с большой амплитудой
- в) способность противостоять утомлению во время мышечной деятельности

Правильный ответ: в

60. Гибкость – это ...

- а) способность противостоять утомлению во время мышечной деятельности
- б) способность совершать двигательные действия за минимальный промежуток времени, не снижая ее интенсивности
- в) способность выполнять движения с большой амплитудой

Правильный ответ: в

61. Ловкость – это...

- а) способность быстро и целесообразно решать двигательные задачи в изменяющихся условиях
- б) способность совершать двигательные действия за минимальный промежуток времени, не снижая ее интенсивности
- в) способность противостоять утомлению во время мышечной деятельности

Правильный ответ: а

62. Под общей физической подготовкой понимают...

- а) направленный процесс воспитания физических качеств, обеспечивающий развитие тех двигательных способностей, которые наиболее необходимы для данной спортивной дисциплины или профессиональной деятельности

б) процесс совершенствования физических качеств (силы, выносливости, быстроты, гибкости, ловкости), направленный на всестороннее физическое развитие человека

в) многосторонний процесс целесообразного использования знаний, средств, методов и условий, позволяющий направленно воздействовать на развитие спортсмена и обеспечить необходимую степень его готовности к спортивным достижениям

Правильный ответ: б

63. Специальная физическая подготовка – это...

а) направленный процесс воспитания физических качеств, обеспечивающий развитие тех двигательных способностей, которые наиболее необходимы для данной спортивной дисциплины или профессиональной деятельности

б) процесс совершенствования физических качеств (силы, выносливости, быстроты, гибкости, ловкости), направленный на всестороннее физическое развитие человека

в) все варианты верны

Правильный ответ: а

64. Спортивная подготовка – это

а) режим нагрузки, ограниченный в выполнении упражнения какими-либо показателями

б) многосторонний процесс целесообразного использования знаний, средств, методов и условий, позволяющий направленно воздействовать на развитие спортсмена и обеспечить необходимую степень его готовности к спортивным достижениям

в) все варианты верны

Правильный ответ: б

65. Зоны физических нагрузок – это...

а) режим нагрузки, ограниченный в выполнении упражнения какими-либо показателями

б) система организации занятий физическими упражнениями, обусловленная определенным их содержанием

в) постепенное снижение функциональной активности организма

Правильный ответ: а

66. Энергозатраты при физической нагрузке – это

а) режим нагрузки, ограниченный в выполнении упражнения какими-либо показателями

б) направленный процесс воспитания физических качеств, обеспечивающий развитие тех двигательных способностей, которые наиболее необходимы для данной спортивной дисциплины или профессиональной деятельности

в) количество энергии, израсходованное организмом за определенный промежуток времени во время работы

Правильный ответ: в

67. Структура подготовленности спортсмена включает в себя следующие виды подготовки:

а) техническую, физическую, тактическую, теоретическую и психическую

б) техническую, тактическую и теоретическую

в) физическую, тактическую, теоретическую и психическую

Правильный ответ: а

68. Профессионально-прикладная физическая подготовка – это...

а) укрепление здоровья, улучшение физического состояния

б) специально направленное и избирательное использование средств физической культуры и спорта для подготовки человека к определенной профессиональной деятельности

в) процесс целесообразного использования знаний, средств, методов и условий, позволяющий направленно воздействовать на развитие спортсмена и обеспечить необходимую степень его готовности к спортивным достижениям

Правильный ответ: б

69. Задачами профессионально-прикладной физической подготовки являются:

а) формирование необходимых прикладных знаний, освоение прикладных умений и навыков

б) воспитание прикладных психофизических и специальных качеств

в) все варианты верны

Правильный ответ: в

70. Формы профессионально-прикладной физической подготовки в свободное время:

а) секционные занятия в вузе по прикладным видам спорта под руководством преподавателя-тренера

б) самостоятельные занятия по прикладным видам спорта в различных спортивных группах вне вуза (туристских клубах и т.п.)

в) все варианты верны

Правильный ответ: в

71. Нагрузка – это ...

а) воздействие физического упражнения на организм спортсмена, вызывающее активную реакцию его функциональных систем

б) способность совершать двигательные действия за минимальный промежуток времени, не снижая ее интенсивности

в) способность противостоять утомлению во время мышечной деятельности

Правильный ответ: а

72. Формы самостоятельных занятий – это

а) система организации занятий физическими упражнениями, обусловленная определенным их содержанием

б) самоконтроль за физическим развитием и функциональным состоянием организма

в) система организации занятий физическими упражнениями, обусловленная задачами необходимого для жизнедеятельности человека объема двигательной активности и их содержанием

Правильный ответ: а

73. Самостоятельные занятия – ...

а) самостоятельные регулярные наблюдения доступными способами за физическим развитием, состоянием своего организма, влиянием на него физических упражнений

б) позволяют подвести итоги учебно-тренировочной работы за определённый период

в) система организации занятий физическими упражнениями, обусловленная задачами необходимого для жизнедеятельности человека объема двигательной активности и их содержанием

Правильный ответ: в

74. Цель самостоятельных занятий:

а) приобретение навыков оценки психофизической подготовки

б) активный отдых, укрепление здоровья, повышение уровня физического развития и физической подготовленности, выполнение различных тестов, достижение спортивных результатов

в) расширение знаний о физическом развитии, овладение простейшими методиками самоконтроля

Правильный ответ: б

75. Самоконтроль – это ...

а) регулярные наблюдения за состоянием своего здоровья, физическим развитием и физической подготовкой и их изменениями под влиянием регулярных занятий физическими упражнениями и спортом

б) система организации занятий физическими упражнениями, обусловленная задачами необходимого для жизнедеятельности человека объема двигательной активности и их содержанием

в) изменения в состоянии центральной нервной системы, увеличение подвижности нервных процессов, укорочение скрытого периода двигательных реакций

Правильный ответ: а

76. Цель самоконтроля:

а) самостоятельные регулярные наблюдения доступными способами за физическим развитием, состоянием своего организма, влиянием на него физических упражнений или конкретного вида спорта

б) оптимизировать процесс спортивной подготовки спортсмена на основе объективной оценки различных сторон его подготовленности

в) все варианты верны

Правильный ответ: а

77. Самоконтроль включает в себя следующие виды контроля:

а) предварительный, этапный и текущий

б) оперативный и итоговый

в) все варианты верны

Правильный ответ: в

78. Целью предварительного контроля является:

а) фиксирование данных исходного уровня спортивной подготовленности и тренированности занимающихся

б) подведение итогов учебно-тренировочной работы за определённый период: в течение нескольких лет, года и т.д.

в) оценка текущих состояний, которые являются следствием нагрузок серии тренировочных занятий

Правильный ответ: а

79. Итоговый контроль предусматривает:

а) оценку текущих состояний, которые являются следствием нагрузок серии тренировочных занятий

б) сопоставление данных состояния здоровья и тренированности, а также данных объёма тренировочной работы

в) зафиксировать данные исходного уровня спортивной подготовленности и тренированности

Правильный ответ: б

80. Современные системы физических упражнений ...

а) совокупность специально подобранных физических упражнений, регулярные занятия которыми могут комплексно или акцентировано содействовать укреплению здоровья, повышению функциональных возможностей отдельных систем организма, изменению психического состояния, овладению отдельными жизненно необходимыми умениями и навыками

б) физические упражнения, способствующие укреплению здоровья, повышению функциональных возможностей отдельных систем организма, изменению психического состояния, овладению отдельными жизненно необходимыми умениями и навыками

в) регулярные занятия физической культурой и современными видами спорта с целью развития и совершенствования физических способностей

Правильный ответ: а

81. Спортивные соревнования – это ...

а) одна из наиболее эффективных форм оценки организации массовой физкультурно-оздоровительной и спортивной работы

б) система организации занятий физическими упражнениями, обусловленная определённым их содержанием

в) все ответы верны

Правильный ответ: а

82. Спортивный результат – это...

а) личная заинтересованность в выборе каждым студентом отдельных видов спорта или систем физических упражнений для регулярных занятий

б) количественный или качественный уровень показателей спортсмена в спортивных соревнованиях

в) одна из наиболее эффективных форм оценки организации массовой физкультурно-оздоровительной и спортивной работы

Правильный ответ: б

83. К нетрадиционным системам физических упражнений относятся:

- а) атлетическая гимнастика, ритмическая гимнастика (аэробика), шейпинг, единоборства и комплексы физических упражнений из восточных систем каратэ, ушу, йоги
- б) легкая атлетика, волейбол, баскетбол, футбол, регби,
- в) плавание, лыжный спорт, легкая атлетика, многоборье

Правильный ответ: а

84. Врачебное обследование бывает:

- а) первичное, дополнительное
- б) первичное, повторное
- в) первичное, дополнительное, повторное

Правильный ответ: в

85. Основными видами диагностики относятся:

- а) врачебный контроль и самоконтроль
- б) врачебно-педагогический контроль и самоконтроль
- в) врачебный контроль, диспансеризация, врачебно-педагогический контроль и самоконтроль

Правильный ответ: в

86. Конкретными задачами профессионально-прикладной физической подготовки студентов являются:

- а) ускорение профессионального обучения
- б) формирование необходимых прикладных физических знаний, освоение прикладных умений и навыков, воспитание прикладных психофизических качеств и прикладных специальных качеств
- в) использование средств физической культуры и спорта для активного отдыха и восстановления общей и профессиональной работоспособности

Правильный ответ: б

87. Форма (виды) труда:

- а) умственный и физический
- б) психический и физический
- в) умственный и психический

Правильный ответ: а

88. К основным факторам, определяющим конкретное содержание профессионально-прикладной физической подготовки, относятся:

- а) виды труда специалиста и специфика его профессионального утомления и заболеваемости
- б) особенности динамики работоспособности специалистов и специфика их профессионального утомления и заболеваемости
- в) формы (виды) труда специалистов данного профиля, условия и характер труда, режим труда и отдыха, особенности динамики работоспособности специалистов в процессе труда и специфика их профессионального утомления и заболеваемости

Правильный ответ: в

89. К прикладным физическим качествам относятся:

- а) внимательность, целеустремленность, выносливость, психологическая устойчивость
- б) быстрота, выносливость, сила, стойкость к монотонной работе
- в) ловкость, сила, быстрота, гибкость, выносливость

Правильный ответ: в

90. Общая физическая подготовка - ...

- а) направленный процесс воспитания физических качеств, обеспечивающий развитие тех двигательных способностей, которые наиболее необходимы для данной спортивной дисциплины или профессиональной деятельности
- б) процесс совершенствования физических качеств (силы, выносливости, быстроты, гибкости, ловкости), направленный на всестороннее физическое развитие человека

в) многосторонний процесс целесообразного использования знаний, средств, методов и условий, позволяющий направленно воздействовать на развитие спортсмена и обеспечить необходимую степень его готовности к спортивным достижениям

Правильный ответ: б

91. Основными отличительными признаками двигательного навыка является:

а) нестабильность в выполнении двигательного действия

б) постоянная сосредоточенность внимания на технике выполнения двигательного действия

в) автоматизированность управления двигательными действиями

г) двигательная одаренность

д) неустойчивость к действию сбивающих факторов (встречный ветер, дождь, плохое освещения мест занятий, шум в зале, на стадионе и т.п.)

Правильный ответ: в

92. Эффект физических упражнений определяется прежде всего:

а) их формой

б) их содержанием

в) темпом движения

г) длительностью их выполнения

Правильный ответ: б

93. Сущность методов строгого регламентирования упражнения заключается в том, что:

а) каждое упражнения выполняется в строго заданной форме и с точно обусловленной нагрузкой

б) каждое упражнения направленно одновременно на совершенствования техники движения и на развитие физических способностей

в) разучивается в условиях, требующих уменьшения физических усилий

г) они являются связующим звеном между спроектированной целью и конечным результатом физического воспитания

д) они определяют строгую организацию занятий физическими упражнениями

Правильный ответ: а

94. Какие из перечисленных принципов являются общеметодическими:

а) принцип непрерывности, принцип системного чередования нагрузок и отдыха

б) принцип доступности и индивидуализации

в) принцип постепенного наращивания развивающее-тренирующих воздействий, принцип возрастной адекватности направленной физического воспитания

г) принцип сознательности активности, принцип наглядности, принцип доступности и индивидуализации

Правильный ответ: г

95. Какой принцип обязывает последовательно изменять направленность физического воспитания в соответствии с возрастными этапами и стадиями человека, т. е. применительно к сменяющимся периода онтогенеза и особенно периодам возрастного физического развития организма:

а) принцип научности

б) принцип возрастной адекватности направлений физического воспитания

в) принцип систематичности и последовательности

г) принцип всестороннего развития личности

д) принцип непрерывности

Правильный ответ: б

96. Каким методом обучения преимущественно пользуется на этапе начального разучивания техники сложного двигательного действия?

а) метод стандартно-интервального упражнения

б) метод сопряженного воздействия

в) расчлененно-конструктивным методом

г) на этапе совершенствовании двигательного действия

д) методом целостно-конструктивного упражнения

Правильный ответ: в

97. Под формами занятий в физическом воспитании понимают:

а) способы организации учебно-воспитательного процесса

б) упорядоченные виды деятельности преподавателя, учащихся, направленные на достижение заданной цели обучения

в) совокупность путей, способов достижения целей, решения задач образования

г) виды учебных занятий с целью совершенствования, развития

д) стандартно-повторный метод

Правильный ответ: а

98. Специализированный процесс, содействующий успеху в конкретной деятельности (вид профессии, спорта и др.), предъявляющий специализированные требования к двигательным способностям человека, называется:

а) физическое развитие индивидуума

б) специальной физической подготовкой

в) физическим совершенством

г) профессионально-прикладной физической подготовкой

д) спортивной тренировкой

Правильный ответ: б

99. К показателям, характеризующим физическое развитие человека, относятся:

а) показатели уровня физической подготовленности и спортивных результатов

б) уровень и качество сформированных спортивных двигательных умений и навыков

в) показатели телосложения, здоровья и развития физических качеств

г) уровень и качество сформированных жизненно важных двигательных умений и навыков

д) специальной физической подготовкой

Правильный ответ: в

100. Физические качества - это

а) уровень физических возможностей человека

б) врожденные морфофункциональные качества

в) комплекс различных проявлений человека в определенной двигательной деятельности

г) комплекс способностей занимающихся спортом

д) двигательные действия

Правильный ответ: б

101. Двигательные (физические) способности – это:

а) умения быстро и легко осваивать различные по сложности двигательные действия

б) физические качества, присущие человеку

в) индивидуальные особенности

г) особенности, обеспечивающие двигательную деятельность

д) врожденные морфофункциональные качества

Правильный ответ: а

102. Основу двигательных способностей человека составляют:

а) физические качества

б) двигательные умения

в) двигательные навыки

г) двигательные действия

Правильный ответ: б

103. Спортивная тренировка – это:

а) повторное выполнение спортивного упражнения с целью достижения наиболее высокого результата

б) планируемый педагогический процесс, включающий обучение спортсмена спортивной технике, тактике и развитие его физических способностей

в) собственно соревновательная деятельность, специальная подготовка к ней, а также специфические отношения, нормы и достижения в сфере этой деятельности

г) упорядоченная организация деятельности по обеспечению совершенствования человека в сфере спорта

Правильный ответ: б

104. Совокупность основных звеньев и черт структуры движений, необходимых для решения двигательной задачи – это:

а) главное звено техники движений

б) деталь техники движений

в) основа техники движений

г) заключительная фаза движений

д) техника движений

Правильный ответ: в

105. Установите последовательность решения задач в обучении технике физических упражнений:

1) закрепление,

2) ознакомление,

3) разучивание,

4) совершенствование.

а) 1, 2, 3, 4;

б) 2, 3, 1, 4;

в) 3, 2, 4, 1.

Правильный ответ: б

106. Какой этап обучения движениям соответствует закреплению и совершенствованию двигательного действия?

а) первый

б) второй

в) третий

г) все ответы верны

Правильный ответ: в

107. В какой части тренировочного занятия следует проводить обучение технике нового действия?

а) в подготовительной части

б) в начале основной части

в) в середине основной части

г) в заключительной части

Правильный ответ: б

108. Эффективность физических упражнений оздоровительной направленности определяется:

а) периодичностью и длительностью занятий

б) интенсивностью и характером используемых средств

в) режимом работы и отдыха

г) периодичностью и длительностью занятий; интенсивностью и характером используемых средств; режимом работы и отдыха

д) периодичностью занятий

Правильный ответ: г

109. По данным физиологов, наиболее эффективны тренировки с оздоровительной направленностью при нагрузках, которые повышают ЧСС...в зависимости от возраста и состояния здоровья.

а) от 90 до 130 уд/мин

б) от 100 до 170-180 уд/мин

в) от 180 до 220 уд/мин

г) от 180 до 250 уд/мин

д) от 90 до 220 уд/мин

Правильный ответ: б

110. Максимальный тренировочный эффект для развития аэробных возможностей и общей выносливости обеспечивается выполнением физических упражнений при ЧСС:

- а) от 90 до 110 уд/мин
- б) от 110 до 130 уд/ мин
- в) от 144 до 156 уд./ мин
- г) от 175 до 205 уд./ мин
- д) от 120 до 130 уд/ мин

Правильный ответ: в

111. Какой принцип предусматривает планомерное увеличение объема и интенсивности физической нагрузки по мере роста функциональных возможностей организма:

- а) принцип научности
- б) принцип доступности и индивидуализации
- в) принцип непрерывности
- г) принцип постепенного наращивания развивающе-тренирующих воздействий
- д) принцип всестороннего развития личности

Правильный ответ: г

112. В процессе обучения двигательным действиям наибольшее количество двигательных ошибок допускается занимающимися:

- а) на этапе совершенствования двигательного действия
- б) на этапе начального разучивания техники двигательного действия
- в) на этапе углубленного разучивания техники двигательного действия
- г) на этапе совершенствования двигательного действия
- д) на этапе взаимодействия различных по структуре двигательных навыков

Правильный ответ: б

113. Обучения двигательному действию начинается с:

а) создания общего первоначального представления (смыслового и зрительного) о двигательном действии и способе его выполнения

- б) непосредственного разучивания технике двигательного действия по частям
- в) непосредственного разучивания технике двигательного действия в целом
- г) разучивания обще подготовительных упражнений
- д) с завершения формирования двигательного умения

Правильный ответ: а

114. В физическом воспитании и спорте основным методом при развитии быстроты двигательной реакции является:

- а) метод круговой тренировки
- б) метод динамических усилий
- в) метод повторного выполнения упражнения
- г) игровой метод
- д) метод поощрения

Правильный ответ: в

115. Педагогический процесс, направленный на овладение рациональными формами ведения игры в процессе соревновательной деятельности -

- а) техническая подготовка
- б) физическая подготовка
- в) спортивное совершенство
- г) тактическая подготовка
- д) психологическая подготовка

Правильный ответ: г

116. Наиболее объективно физическая нагрузка, вызывающая положительные сдвиги в организме, дозируется по:

- а) ЧСС (частоте сердечных сокращений)
- б) объему выполняемых физических упражнений
- в) интенсивности выполняемых физических упражнений

- г) интенсивностью и характером используемых средств
- д) ЧСС, объему и интенсивности выполняемых физических упражнений

Правильный ответ: а

117. К специфическим методам физического воспитания относятся:

- а) словесные методы (распоряжения, команды, указания) и методы наглядного воздействия;
- б) методы строгого регламентированного упражнения, игровой и соревновательный методы
- в) разъяснение, доказательство
- г) практический метод, видео метод, методы самостоятельной работы, методы контроля и самоконтроля

- д) методы срочной информации

Правильный ответ: б

118. Методы строгого регламентированного упражнения подразделяется на:

- а) методы обучения двигательным действиям и методы воспитания физических качеств
- б) методы общей и специальной физической подготовки
- в) игровой и соревновательный методы
- г) специфические и общепедагогические методы
- д) метод переменного-непрерывного упражнения

Правильный ответ: а

119. Какие принципы используются в системе физического воспитания в качестве руководящих положений?

- а) общесоциальные и общепедагогические принципы
- б) общие методические принципы
- в) специфические принципы
- г) принцип наглядности
- д) общесоциальные, общепедагогические, общие методические и специфические принципы

Правильный ответ: д

120. Результатом физической подготовки является:

- а) физическое воспитание
- б) физическая культура
- в) физическое совершенство
- г) физическая подготовленность
- д) физическое развитие индивидуума

Правильный ответ: г

Тип заданий: выбор нескольких правильных ответов

1. Назвать цель занятий физической культурой и спортом (выбрать 3 правильных ответов):

- а) формирование физической культуры личности
- б) подготовка к социально-профессиональной деятельности
- в) сохранение и укрепление здоровья человека
- г) подготовка и участие в соревнованиях

Правильный ответ: а, б, в

2. Перечислить, что входит в понятие физическая культура личности (выбрать 3 правильных ответов):

- а) физическое развитие
- б) мысли, чувства
- в) потребности, убеждения
- г) физическая подготовка

Правильный ответ: а, б, в

3. Физическое воспитание связано с (выбрать 3 правильных ответов):

- а) умственным
- б) эстетическим
- в) трудовым
- г) религиозным

Правильный ответ: а, б, в

4. Задачи ППФП обобщенно можно сформулировать следующим образом (выбрать 3 правильных ответов):

а) формирование и совершенствование профессионально-прикладных умений и навыков (связанных с особыми внешними условиями будущей трудовой деятельности, в том числе сенсорных навыков

б) воспитание профессионально важных для данной деятельности психических качеств (волевых, оперативного мышления, качества внимания, эмоциональной устойчивости, быстроты восприятия и т.д.)

в) достижение высокой работоспособности и достижение на этой основе спортивных результатов

г) направленное развитие физических способностей, специфических для избранной профессиональной деятельности

Правильный ответ: а, б, г

5. К фактора, определяющим содержание ППФП, относят следующие (выбрать 3 правильных ответов):

- а) время суток выполнения работы
- б) особенности информационного обеспечения деятельности
- в) характер основных рабочих движений
- г) особые внешние условия деятельности

Правильный ответ: б, в, г

6. Какие показатели учитываются при определении медицинской группы для занятий физическими упражнениями? (выбрать 2 правильных ответов):

- а) состояние здоровья
- б) уровень физической подготовки
- в) наследственность

Правильный ответ: а, б

7. По интенсивности физические упражнения делятся на упражнения (выбрать 2 правильных ответов):

- а) активные и пассивные
- б) статические и динамические
- в) порядковые и ритмопластические
- г) малой и умеренной интенсивности
- д) большой и максимальной интенсивности

Правильный ответ: г, д

8. К специфическим методам физического воспитания не относятся (выбрать 2 правильных ответов):

- а) метод регламентированного упражнения
- б) игровой метод
- в) соревновательный
- г) словесные методы
- д) наглядные

Правильный ответ: г, д

9. К «малым формам» физической культуры в режиме учебного труда студентов относятся (выбрать 3 правильных ответов):

- а) утренняя гигиеническая гимнастика
- б) физкультурная пауза
- в) микропауза активного отдыха
- г) прогулка

д) дневной сон

Правильный ответ: а, б, в

10. Выберите виды физической подготовки (выбрать 2 правильных ответов):

а) общая;

б) соревновательная;

в) игровая;

г) специальная.

Правильный ответ: а, г

11. Функции физической культуры (выбрать 5 правильных ответов):

а) образовательная

б) прикладная

в) судейская

г) спортивная

д) рекреативная

е) оздоровительно-реабилитационная

ж) бытовая

Правильный ответ: а, б, г, д, е

1. Назвать цель занятий физической культурой и спортом (выбрать 3 правильных ответов):

а) формирование физической культуры личности

б) подготовка к социально-профессиональной деятельности

в) сохранение и укрепление здоровья человека

г) подготовка и участие в соревнованиях

Правильный ответ: а, б, в

2. Перечислить, что входит в понятие физическая культура личности (выбрать 3 правильных ответов):

а) физическое развитие

б) мысли, чувства

в) потребности, убеждения

г) физическая подготовка

Правильный ответ: а, б, в

3. Физическое воспитание связано с (выбрать 3 правильных ответов):

а) умственным

б) эстетическим

в) трудовым

г) религиозным

Правильный ответ: а, б, в

4. Задачи ППФП обобщенно можно сформулировать следующим образом (выбрать 3 правильных ответов):

а) формирование и совершенствование профессионально-прикладных умений и навыков (связанных с особыми внешними условиями будущей трудовой деятельности, в том числе сенсорных навыков

б) воспитание профессионально важных для данной деятельности психических качеств (волевых, оперативного мышления, качества внимания, эмоциональной устойчивости, быстроты восприятия и т.д.)

в) достижение высокой работоспособности и достижение на этой основе спортивных результатов

г) направленное развитие физических способностей, специфических для избранной профессиональной деятельности

Правильный ответ: а, б, г

5. К фактора, определяющим содержание ППФП, относят следующие (выбрать 3 правильных ответов):

а) время суток выполнения работы

б) особенности информационного обеспечения деятельности

- в) характер основных рабочих движений
- г) особые внешние условия деятельности

Правильный ответ: б, в, г

6. Какие показатели учитываются при определении медицинской группы для занятий физическими упражнениями? (выбрать 2 правильных ответов):

- а) состояние здоровья
- б) уровень физической подготовки
- в) наследственность

Правильный ответ: а, б

7. По интенсивности физические упражнения делятся на упражнения (выбрать 2 правильных ответов):

- а) активные и пассивные
- б) статические и динамические
- в) порядковые и ритмопластические
- г) малой и умеренной интенсивности
- д) большой и максимальной интенсивности

Правильный ответ: г, д

8. К специфическим методам физического воспитания не относятся (выбрать 2 правильных ответов):

- а) метод регламентированного упражнения
- б) игровой метод
- в) соревновательный
- г) словесные методы
- д) наглядные

Правильный ответ: г, д

9. К «малым формам» физической культуры в режиме учебного труда студентов относятся (выбрать 3 правильных ответов):

- а) утренняя гигиеническая гимнастика
- б) физкультурная пауза
- в) микропауза активного отдыха
- г) прогулка
- д) дневной сон

Правильный ответ: а, б, в

10. Выберите виды физической подготовки (выбрать 2 правильных ответов):

- а) общая;
- б) соревновательная;
- в) игровая;
- г) специальная.

Правильный ответ: а, г

1. Назвать цель занятий физической культурой и спортом (выбрать 3 правильных ответов):

- а) формирование физической культуры личности
- б) подготовка к социально-профессиональной деятельности
- в) сохранение и укрепление здоровья человека
- г) подготовка и участие в соревнованиях

Правильный ответ: а, б, в

2. Перечислить, что входит в понятие физическая культура личности (выбрать 3 правильных ответов):

- а) физическое развитие
- б) мысли, чувства
- в) потребности, убеждения
- г) физическая подготовка

Правильный ответ: а, б, в

3. Физическое воспитание связано с (выбрать 3 правильных ответов):

- а) умственным
- б) эстетическим
- в) трудовым
- г) религиозным

Правильный ответ: а, б, в

4. Задачи ППФП обобщенно можно сформулировать следующим образом (выбрать 3 правильных ответов):

а) формирование и совершенствование профессионально-прикладных умений и навыков (связанных с особыми внешними условиями будущей трудовой деятельности, в том числе сенсорных навыков

б) воспитание профессионально важных для данной деятельности психических качеств (волевых, оперативного мышления, качества внимания, эмоциональной устойчивости, быстроты восприятия и т.д.)

в) достижение высокой работоспособности и достижение на этой основе спортивных результатов

г) направленное развитие физических способностей, специфических для избранной профессиональной деятельности

Правильный ответ: а, б, г

5. К фактора, определяющим содержание ППФП, относят следующие (выбрать 3 правильных ответов):

а) время суток выполнения работы

б) особенности информационного обеспечения деятельности

в) характер основных рабочих движений

г) особые внешние условия деятельности

Правильный ответ: б, в, г

6. Какие показатели учитываются при определении медицинской группы для занятий физическими упражнениями? (выбрать 2 правильных ответов):

а) состояние здоровья

б) уровень физической подготовки

в) наследственность

Правильный ответ: а, б

7. По интенсивности физические упражнения делятся на упражнения (выбрать 2 правильных ответов):

а) активные и пассивные

б) статические и динамические

в) порядковые и ритмопластические

г) малой и умеренной интенсивности

д) большой и максимальной интенсивности

Правильный ответ: г, д

8. К специфическим методам физического воспитания не относятся (выбрать 2 правильных ответов):

а) метод регламентированного упражнения

б) игровой метод

в) соревновательный

г) словесные методы

д) наглядные

Правильный ответ: г, д

9. К «малым формам» физической культуры в режиме учебного труда студентов относятся (выбрать 3 правильных ответов):

а) утренняя гигиеническая гимнастика

б) физкультурная пауза

в) микропауза активного отдыха

г) прогулка

д) дневной сон

Правильный ответ: а, б, в

10. Выберите виды физической подготовки (выбрать 2 правильных ответов):

- а) общая;
- б) соревновательная;
- в) игровая;
- г) специальная.

Правильный ответ: а, г

1. Назвать цель занятий физической культурой и спортом (выбрать 3 правильных ответов):

- а) формирование физической культуры личности
- б) подготовка к социально-профессиональной деятельности
- в) сохранение и укрепление здоровья человека
- г) подготовка и участие в соревнованиях

Правильный ответ: а, б, в

2. Перечислить, что входит в понятие физическая культура личности (выбрать 3 правильных ответов):

- а) физическое развитие
- б) мысли, чувства
- в) потребности, убеждения
- г) физическая подготовка

Правильный ответ: а, б, в

3. Физическое воспитание связано с (выбрать 3 правильных ответов):

- а) умственным
- б) эстетическим
- в) трудовым
- г) религиозным

Правильный ответ: а, б, в

4. Задачи ППФП обобщенно можно сформулировать следующим образом (выбрать 3 правильных ответов):

а) формирование и совершенствование профессионально-прикладных умений и навыков (связанных с особыми внешними условиями будущей трудовой деятельности, в том числе сенсорных навыков

б) воспитание профессионально важных для данной деятельности психических качеств (волевых, оперативного мышления, качества внимания, эмоциональной устойчивости, быстроты восприятия и т.д.)

в) достижение высокой работоспособности и достижение на этой основе спортивных результатов

г) направленное развитие физических способностей, специфических для избранной профессиональной деятельности

Правильный ответ: а, б, г

5. К фактора, определяющим содержание ППФП, относят следующие (выбрать 3 правильных ответов):

- а) время суток выполнения работы
- б) особенности информационного обеспечения деятельности
- в) характер основных рабочих движений
- г) особые внешние условия деятельности

Правильный ответ: б, в, г

6. Какие показатели учитываются при определении медицинской группы для занятий физическими упражнениями? (выбрать 2 правильных ответов):

- а) состояние здоровья
- б) уровень физической подготовки
- в) наследственность

Правильный ответ: а, б

7. По интенсивности физические упражнения делятся на упражнения (выбрать 2 правильных ответов):

- а) активные и пассивные
- б) статические и динамические
- в) порядковые и ритмопластические
- г) малой и умеренной интенсивности
- д) большой и максимальной интенсивности

Правильный ответ: г, д

8. К специфическим методам физического воспитания не относятся (выбрать 2 правильных ответов):

- а) метод регламентированного упражнения
- б) игровой метод
- в) соревновательный
- г) словесные методы
- д) наглядные

Правильный ответ: г, д

9. К «малым формам» физической культуры в режиме учебного труда студентов относятся (выбрать 3 правильных ответов):

- а) утренняя гигиеническая гимнастика
- б) физкультурная пауза
- в) микропауза активного отдыха
- г) прогулка
- д) дневной сон

Правильный ответ: а, б, в

10. Выберите виды физической подготовки (выбрать 2 правильных ответов):

- а) общая;
- б) соревновательная;
- в) игровая;
- г) специальная.

Правильный ответ: а, г

1. Назвать цель занятий физической культурой и спортом (выбрать 3 правильных ответов):

- а) формирование физической культуры личности
- б) подготовка к социально-профессиональной деятельности
- в) сохранение и укрепление здоровья человека
- г) подготовка и участие в соревнованиях

Правильный ответ: а, б, в

2. Перечислить, что входит в понятие физическая культура личности (выбрать 3 правильных ответов):

- а) физическое развитие
- б) мысли, чувства
- в) потребности, убеждения
- г) физическая подготовка

Правильный ответ: а, б, в

3. Физическое воспитание связано с (выбрать 3 правильных ответов):

- а) умственным
- б) эстетическим
- в) трудовым
- г) религиозным

Правильный ответ: а, б, в

4. Задачи ППФП обобщенно можно сформулировать следующим образом (выбрать 3 правильных ответов):

а) формирование и совершенствование профессионально-прикладных умений и навыков (связанных с особыми внешними условиями будущей трудовой деятельности, в том числе сенсорных навыков

б) воспитание профессионально важных для данной деятельности психических качеств (волевых, оперативного мышления, качества внимания, эмоциональной устойчивости, быстроты восприятия и т.д.)

в) достижение высокой работоспособности и достижение на этой основе спортивных результатов

г) направленное развитие физических способностей, специфических для избранной профессиональной деятельности

Правильный ответ: а, б, г

5. К фактора, определяющим содержание ППФП, относят следующие (выбрать 3 правильных ответов):

а) время суток выполнения работы

б) особенности информационного обеспечения деятельности

в) характер основных рабочих движений

г) особые внешние условия деятельности

Правильный ответ: б, в, г

6. Какие показатели учитываются при определении медицинской группы для занятий физическими упражнениями? (выбрать 2 правильных ответов):

а) состояние здоровья

б) уровень физической подготовки

в) наследственность

Правильный ответ: а, б

7. По интенсивности физические упражнения делятся на упражнения (выбрать 2 правильных ответов):

а) активные и пассивные

б) статические и динамические

в) порядковые и ритмопластические

г) малой и умеренной интенсивности

д) большой и максимальной интенсивности

Правильный ответ: г, д

8. К специфическим методам физического воспитания не относятся (выбрать 2 правильных ответов):

а) метод регламентированного упражнения

б) игровой метод

в) соревновательный

г) словесные методы

д) наглядные

Правильный ответ: г, д

9. К «малым формам» физической культуры в режиме учебного труда студентов относятся (выбрать 3 правильных ответов):

а) утренняя гигиеническая гимнастика

б) физкультурная пауза

в) микропауза активного отдыха

г) прогулка

д) дневной сон

Правильный ответ: а, б, в

10. Выберите виды физической подготовки (выбрать 2 правильных ответов):

а) общая;

б) соревновательная;

в) игровая;

г) специальная.

Правильный ответ: а, г

1. Назвать цель занятий физической культурой и спортом (выбрать 3 правильных ответов):

- а) формирование физической культуры личности
- б) подготовка к социально-профессиональной деятельности
- в) сохранение и укрепление здоровья человека
- г) подготовка и участие в соревнованиях

Правильный ответ: а, б, в

2. Перечислить, что входит в понятие физическая культура личности (выбрать 3 правильных ответов):

- а) физическое развитие
- б) мысли, чувства
- в) потребности, убеждения
- г) физическая подготовка

Правильный ответ: а, б, в

3. Физическое воспитание связано с (выбрать 3 правильных ответов):

- а) умственным
- б) эстетическим
- в) трудовым
- г) религиозным

Правильный ответ: а, б, в

4. Задачи ППФП обобщенно можно сформулировать следующим образом (выбрать 3 правильных ответов):

а) формирование и совершенствование профессионально-прикладных умений и навыков (связанных с особыми внешними условиями будущей трудовой деятельности, в том числе сенсорных навыков

б) воспитание профессионально важных для данной деятельности психических качеств (волевых, оперативного мышления, качества внимания, эмоциональной устойчивости, быстроты восприятия и т.д.)

в) достижение высокой работоспособности и достижение на этой основе спортивных результатов

г) направленное развитие физических способностей, специфических для избранной профессиональной деятельности

Правильный ответ: а, б, г

5. К фактора, определяющим содержание ППФП, относят следующие (выбрать 3 правильных ответов):

- а) время суток выполнения работы
- б) особенности информационного обеспечения деятельности
- в) характер основных рабочих движений
- г) особые внешние условия деятельности

Правильный ответ: б, в, г

6. Какие показатели учитываются при определении медицинской группы для занятий физическими упражнениями? (выбрать 2 правильных ответов):

- а) состояние здоровья
- б) уровень физической подготовки
- в) наследственность

Правильный ответ: а, б

7. По интенсивности физические упражнения делятся на упражнения (выбрать 2 правильных ответов):

- а) активные и пассивные
- б) статические и динамические
- в) порядковые и ритмопластические
- г) малой и умеренной интенсивности
- д) большой и максимальной интенсивности

Правильный ответ: г, д

8. К специфическим методам физического воспитания не относятся (выбрать 2 правильных ответов):

- а) метод регламентированного упражнения
- б) игровой метод
- в) соревновательный
- г) словесные методы
- д) наглядные

Правильный ответ: г, д

9. К «малым формам» физической культуры в режиме учебного труда студентов относятся (выбрать 3 правильных ответов):

- а) утренняя гигиеническая гимнастика
- б) физкультурная пауза
- в) микропауза активного отдыха
- г) прогулка
- д) дневной сон

Правильный ответ: а, б, в

10. Выберите виды физической подготовки (выбрать 2 правильных ответов):

- а) общая;
- б) соревновательная;
- в) игровая;
- г) специальная.

Правильный ответ: а, г

Тип заданий: Ситуационные задачи, мини-кейсы

1. При проведении общеразвивающих упражнений на месте сначала были выполнены упражнения на мышцы туловища, затем мышцы шеи, далее на мышцы рук и в конце комплекса на мышцы ног. Целесообразна ли такая последовательность проведения общеразвивающих упражнений? (да, нет)

Правильный ответ: нет

2. Студентам дано домашнее задание выполнить комплексы упражнений по совершенствованию двигательных-координационных способностей. Какие условия будут максимально способствовать решению этой задачи, учитывая, что все упражнения выполняются после предварительной разминки?

1. студент пробежал 3000 метров, после отдыха стал выполнять акробатические упражнения и упражнения на равновесие, затем упражнения на силу.

2. студент выполнил упражнения на силу, пробежал 3000 м, затем стал выполнять акробатические упражнения и упражнения на равновесие.

3. студент выполнил акробатические упражнения и упражнения на равновесие, пробежал 3000 метров, затем стал выполнять упражнения на силу.

Правильный ответ: 3

3. У студента низкие показатели гибкости. Какие условия будут максимально способствовать улучшению показателей гибкости, учитывая, что все упражнения выполняются после предварительной разминки?

1. Студент выполняет упражнения на растягивание 3 подхода по 15-20 повторений.

2. Студент выполняет упражнения на растягивание 1 подход в статическом режиме, удерживая положение 10 секунд.

3. Студент выполняет упражнения на растягивание 5 подходов по 3-4 повторения.

Правильный ответ: 1

4. Студенту необходимо улучшить показатели в беге на 100 м. Какие условия будут максимально способствовать решению этой задачи, учитывая, что все упражнения выполняются после предварительной разминки?

1. Студент пробегает 3 отрезка по 100 метров в максимальном темпе, отдыхая между повторениями до полного восстановления.

2. Студент пробегает 1 отрезок 400 метров в максимальном темпе.

3. Студент пробегает 2 отрезка по 200 метров в максимальном темпе, отдыхая между повторениями до неполного восстановления.

Правильный ответ: 1

5. Студент ведет малоподвижный образ жизни, подвержен простудным заболеваниям, часто находится на справке и не имеет возможности длительное время посещать университет. Какие рекомендации можно ему предложить?

Ответ: Пересмотреть образ жизни, повысить объем двигательной активности, использовать естественные силы природы для повышения иммунитета (закаливание).

6. Студент занимается гиревым спортом. При подсчете частоты пульса в состоянии покоя у него равен 56 уд/мин при норме у мужчин - 65-70 уд/мин. О чем свидетельствует данный показатель?

Правильный ответ: У студента брадикардия.

7. Студент ведет дневник самоконтроля.

Какие из показаний дневника самоконтроля являются субъективными данными?

Правильный ответ: самочувствие, сон, аппетит, двигательная активность, желание заниматься.

8. Студент ведет дневник самоконтроля.

Какие из показаний дневника самоконтроля являются объективными данными?

Правильный ответ: пульс (в покое, до занятий, после занятий).

9. У студента разница в пульсе при ортостатической пробе составила 10 уд/мин. О чем это свидетельствует?

Ответ: о хорошей физической тренированности.

10. Какую величину пульса не следует превышать при занятиях физическими упражнениями в возрасте 18 лет?

Правильный ответ: 120 уд/мин

11. В норме за одну минуту взрослый человек в состоянии покоя совершает от 16 до 18 вдохов и выдохов. У студента частота дыхания за одну минуту составила 12 раз за минуту. О чем свидетельствует данный показатель?

Правильный ответ: студент является спортсменом.

12. У студента низкие показатели координационных способностей (челночный бег 3x10 м). Какими методами ему воспользоваться для улучшения данного показателя

Правильный ответ: Для развития координационных способностей в физическом воспитании и спорте используются следующие методы: 1) стандартно-повторного упражнения; 2) вариативного упражнения; 3) игровой; 4) соревновательный.

13. Студент, отнесен для занятий по физической культуре к основной медицинской группе. При сдаче теста на определение гибкости позвоночного столба на приборе, не смог дотянуться до минимальных показателей (2 см). Какие методы для развития гибкости ему рекомендуется использовать во внеурочное время?

Правильный ответ: динамический метод; статический метод, изометрический метод.

14. Индекс массы тела студента, рассчитанный по формуле $ИМТ = \frac{\text{вес тела (кг)}}{\text{длина тела (м)}^2}$ составил 37,7. Чему соответствует данный показатель?

Правильный ответ: у студента 2 степень ожирения, сильное ожирение.

15. Студент имеет высокий рост, худой. У него преобладают продольные размеры тела, голова небольшая, шея длинная, кости тонкие, кожа бледная. Какому типу конституции относится студент?

Правильный ответ: астеник

16. Для оценки состояния вестибулярного аппарата использовать тест Ромберга. Студент удержал равновесие в течение 13 с. На что указывает данный показатель?

Правильный ответ: оценка состояния вестибулярного аппарата «неудовлетворительно».

17. Весоростовой показатель студентки, рассчитанный по формуле $ВРП = \frac{\text{масса тела (г)}}{\text{длина тела (см)}}$ составил 360 г/см.

На что указывает данный показатель?

Правильный ответ: ВРП соответствует норме.

18. Экскурсия грудной клетки студентки (разница между вдохом и выдохом) составил 8 см. На что указывает данный показатель?

Правильный ответ: данный показатель указывает на оценку «удовлетворительно».

19. Студент поздно ложиться спать (после полуночи). С утра ему тяжело вставать. Часто опаздывает на первые пары. Поскольку он не высыпается, то и освоение учебного материала на учебных занятиях в первой половине дня находится на недостаточном уровне. Его работоспособность повышается с 18.00 час. В это время он активно занимается самоподготовкой и самообразованием. Какому типу биоритмов относится данный студент?

Правильный ответ: «вечерний» тип (совы).

20. Проведено врачебно-педагогическое наблюдение на занятии физвоспитания в университете. Плотность занятия 40%.

Получена следующая физиологическая кривая у студента Р., не занимающегося спортом.

1. Оценить плотность занятия.

2. Интерпретировать уровень физической активности на занятии.

3. Оценить распределение физической нагрузки во время занятия.

Правильный ответ:

1. Плотность занятия недостаточная.

2. Для данного студента уровень физической активности недостаточен, тренирующий эффект занятий низкий.

3. Распределение физической нагрузки во время занятия адекватное.

21. Из перечисленных задач:

1) разучить технику двигательного действия (в целом и по частям),

2) устранить грубые ошибки, обуславливающие невыполнение действия или его значительные искажения;

3) достичь слитности фаз и частей техники двигательного действия;

4) обучить разным вариантам техники действия;

5) формировать умение применять изученное действие в различных условиях и ситуациях.

Выбрать те, которые решаются на этапе совершенствования двигательного действия являются:

4,5

1,2

1,3,5

1,2,3,4,5

1,2,3,4

Правильный ответ: 1,2, 3,4,5

22. Из перечисленных пунктов:

1) врожденные способности занимающегося

2) возраст занимающегося

3) координационная сложность двигательного действия,

4) профессиональная компетенция преподавателя,

5) уровень сознательности и критического мышления занимающегося

6) климатические условия

Выбрать те, которые влияют на срок и качество освоения двигательных действий.

4, 5.

1,2.

3.

1,2,3,4,5.

1,2,3,4.

Правильный ответ: 1,2,3,4, 5

23. Из перечисленных пунктов:

- 1) затраты времени на занятие,
- 2) темп и скорость движения,
- 3) километраж преодоленного расстояния,
- 4) частота сердечных сокращений,
- 5) количество выполненных упражнений

Выбрать показатели, которыми характеризуется интенсивность физической нагрузки:

- а) 1,3
- б) 1,2,3, 5;
- в) 3,5;
- г) 1,2,3,4,5.
- д) 1,2,3,4

Правильный ответ: б) 1,2,3, 5.

24. Укажите последовательно, от каких факторов зависит здоровье человека (по убыванию значимости факторов).

- 1) Деятельность учреждений здравоохранения.
- 2) Наследственности.
- 3) Состояние окружающей среды.
- 4) Условия и образ жизни.

- а) 1, 2, 3, 4.
- б) 2, 4, 1, 3.
- в) 4, 3, 2, 1.
- г) 3, 1, 4, 2.

Правильный ответ: в) 4, 3, 2, 1.

25. Какие факторы, определяют содержание профессионально-прикладной физической подготовки (ППФП)?

- а) Условия трудовой деятельности
- б) Характер трудовой деятельности
- в) Условия, характер и особенности трудовой деятельности
- г) Особенности трудовой деятельности

Правильный ответ: в) Условия, характер и особенности трудовой деятельности

26. У студента плохо развитая гибкость. Будет ли эффективным у него освоение сложно-координационного двигательного действия?

Правильный ответ: нет, плохо развитая гибкость затрудняет освоение двигательного действия, ограничивает свободу движений.

27. Студент выполняет жим лежа со штангой, развивая силовые способности. Будет ли это способствовать улучшению показателей в подтягиваниях в висе? (да, нет)

Правильный ответ: нет.

28. Студент выполняет силовые упражнения с отягощениями. Будет ли это препятствовать улучшению показателей гибкости? (да, нет)

Правильный ответ: да.

29. Студент бегает на средние дистанции. Будет ли это способствовать улучшению показателей ловкости? (да, нет)

Правильный ответ: нет.

30. Студент время от времени обливается холодной водой. Можно ли это считать закаливанием?

Правильный ответ: нет, так как не соблюдены основные принципы (систематичности, постепенности и комплексного воздействия).

том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов

УК-8.1 Знает: общую характеристику обеспечения безопасности и устойчивого развития в различных сферах жизнедеятельности; классификацию чрезвычайных ситуаций военного характера, принципы и способы организации защиты населения от опасностей, возникающих в мирное время и при ведении военных действий

УК-8.2 Умеет: оценивать вероятность возникновения потенциальной опасности в повседневной жизни и профессиональной деятельности и принимать меры по ее предупреждению

УК-8.3 Имеет навыки: применения основных методов защиты при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов в повседневной жизни и профессиональной деятельности

Безопасность жизнедеятельности (семестр: 4; промежуточная аттестация: зачет)

1. Безопасность жизнедеятельности:

А) область научных знаний, изучающая опасности и способы защиты от них человека в любых условиях его обитания

Б) состояние деятельности, при котором с определенной вероятностью исключено проявление опасностей, или отсутствие чрезмерной опасности

В) процесс распознавания образа опасности, установления возможных причин, пространственных и временных координат, вероятности проявления, величины и последствий опасности

Г) совокупность факторов среды обитания, воздействующих на человека

Правильный ответ: А

2. Укажите неточный ответ. «Безопасность жизнедеятельности решает следующие группы задач»:

А) идентификация (распознавание) опасностей: вид опасности, пространственные и временные координаты, величина, возможный ущерб, вероятность и др.

Б) профилактика идентифицированных опасностей на основе сопоставления затрат и выгод

В) специальные проблемы безопасности (отраслевая безопасность труда, радиационная безопасность, электробезопасность и др.)

Г) в соответствии с концепцией остаточного риска часть идентифицированных опасностей может с определенной вероятностью реализовываться, следовательно, одна из групп задач — действия в условиях чрезвычайных ситуаций

Правильный ответ: В

3. Безопасность:

А) область научных знаний, изучающая опасности и способы защиты от них человека в любых условиях его обитания

Б) состояние деятельности, при котором с определенной вероятностью исключено проявление опасностей или отсутствие чрезмерной опасности

В) процесс распознавания образа опасности, установления возможных причин, пространственных и временных координат, вероятности проявления, величины и последствий опасности

Г) совокупность факторов среды обитания, воздействующих на человека

Правильный ответ: Б

4. Идентификация опасности:

А) область научных знаний, изучающая опасности и способы защиты от них человека в любых условиях его обитания

Б) состояние деятельности, при котором с определенной вероятностью исключено проявление опасностей, или отсутствие чрезмерной опасности

В) процесс распознавания образа опасности, установления возможных причин, пространственных и временных координат, вероятности проявления, величины и последствий опасности

Г) совокупность факторов среды обитания, воздействующих на человека

Правильный ответ: В

5. Условия деятельности:

А) область научных знаний, изучающая опасности и способы защиты от них человека в любых условиях его обитания

Б) состояние деятельности, при котором с определенной вероятностью исключено проявление опасностей, или отсутствие чрезмерной опасности

В) процесс распознавания образа опасности, установления возможных причин, пространственных и временных координат, вероятности проявления, величины и последствий опасности

Г) совокупность факторов среды обитания, воздействующих на человека

Правильный ответ: Г

6. Деятельность:

А) специфическая человеческая форма активного отношения к окружающему миру, содержание которой составляет его целесообразное изменение и преобразование

Б) естественное состояние организма, характеризующееся его уравновешенностью с окружающей средой и отсутствием каких-либо болезненных изменений

В) процесс распознавания образа опасности, установления возможных причин, пространственных и временных координат, вероятности проявления, величины и последствий опасности

Г) все перечисленное

Правильный ответ: А

7. Опасность — это:

А) явления, процессы, объекты, свойства предметов, способные в определенных условиях причинить ущерб здоровью человека

Б) заболевание, травмирование, следствием которого может стать летальный исход, инвалидность и т.п

В) совокупность факторов среды обитания, воздействующих на человека

Г) процесс распознавания образа опасности, установления возможных причин, пространственных и временных координат, вероятности проявления, величины и последствий опасности

Правильный ответ: А

8. Определение БЖД:

А) такое состояние окружающей среды, при котором исключена возможность повреждения организма человека в процессе его разнообразной деятельности

Б) область научных знаний, охватывающих теорию и практику защиты человека от опасных и вредных факторов во всех сферах человеческой деятельности, сохранение безопасности и здоровья в среде обитания

В) процесс распознавания образа опасности, установления возможных причин, пространственных и временных координат, вероятности проявления, величины и последствий опасности

Г) специфическая человеческая форма активного отношения к окружающему миру, содержание которой составляет его целесообразное изменение и преобразование

Правильный ответ: Б

9. Основные задачи дисциплины безопасность жизнедеятельности:

А) идентификация (распознавание и количественная оценка) негативных воздействий среды обитания

Б) защита от опасностей или предупреждение воздействия тех или иных негативных факторов на человека

В) ликвидация отрицательных последствий воздействия опасных и вредных факторов; создание нормального, то есть комфортного состояния среды обитания человека

Г) все перечисленные

Правильный ответ: Г

10. По данным ВОЗ, например, смертность от несчастных случаев занимает:

А) первое место опережая смертность от сердечно-сосудистых и онкологических заболеваний

Б) второе место после онкологических заболеваний

В) третье место после сердечно-сосудистых и онкологических заболеваний

Г) второе место сердечно-сосудистых заболеваний

Правильный ответ: В

11. Основной причиной смерти человека от 2 до 41 года является:

А) онкологические заболевания

Б) травматизм

В) сердечно-сосудистые заболевания

Г) дорожно-транспортные происшествия

Правильный ответ: Б

12. «Безопасность жизнедеятельности» рассматривает:

А) безопасность в бытовой среде; в производственной сфере;

Б) безопасность жизнедеятельности в городской среде (селитебной зоне); в окружающей природной среде;

В) чрезвычайные ситуации мирного и военного времени

Г) весь перечисленный комплекс задач

Правильный ответ:

13. Закономерности взаимодействия организмов с окружающей средой обитания изучает:

А) биосфера

Б) экология

В) гигиена

Г) ноосфера

Правильный ответ: Б

14. Факторы, которые становятся в определенных условиях причиной заболеваний или снижения работоспособности. При этом имеется в виду снижение работоспособности, исчезающее после отдыха или перерыва в активной деятельности называют:

А) вредными

Б) опасными

В) критическими

Г) потенциальными

Правильный ответ: А

15. Факторы, которые приводят в определенных условиях к травматическим повреждениям или внезапным и резким нарушениям здоровья, называют:

А) критическими

Б) потенциальными

В) опасными

Г) вредными

Правильный ответ: В

16. Для обычных общих условий приемлемый риск гибели для человека принимается равным:

А) 1 на 10000 случаев в год

Б) 1 на 100000 случаев в год

В) 1 на 1000000 случаев в год

Г) 1 на 10000000 случаев в год

Правильный ответ: В

17. Степень риска в мировой практике оценивается:

А) достигнутым уровнем безопасности

Б) потенциальным уровнем безопасности

В) вероятностью смертельных случаев для различных видов деятельности

Г) вероятностью несчастных случаев для различных видов деятельности

Правильный ответ: В

18. Опасные зоны характеризуются:

А) уменьшением риска возникновения несчастного случая

Б) увеличением риска возникновения несчастного случая

В) увеличением вероятности смертельных случаев

Г) нет правильного ответа

Правильный ответ: Б

19. Условия, при которых создается возможность возникновения несчастного случая называют:

А) опасной зоной

Б) опасной ситуацией

В) экстремальной ситуацией

Г) условия потенциального риска

Правильный ответ: Б

20. В процессе деятельности и жизни человек может оказаться в такой опасной ситуации, когда физические и психологические нагрузки достигают таких пределов, при которых индивидуум теряет способность к рациональным поступкам и действиям, адекватным сложившейся ситуации. Такие ситуации называют:

А) неординарными

Б) экстремальными

В) ситуациями потенциального риска

Г) катастрофическими

Правильный ответ: Б

21. К физическим опасным и вредным факторам НЕ ОТНОСЯТСЯ:

А) движущиеся машины и механизмы, подвижные части оборудования, неустойчивые конструкции и природные образования

Б) вредные вещества используемые в технологических процессах

В) острые и падающие предметы

Г) повышение и понижение температуры воздуха и окружающих поверхностей

Правильный ответ: Б

22. К физическим опасным и вредным факторам НЕ ОТНОСЯТСЯ:

А) повышенная запыленность и загазованность

Б) промышленные яды

В) повышенный уровень шума, акустических колебаний, вибрации

Г) повышенное или пониженное барометрическое давление

Правильный ответ: Б

23. К физическим опасным и вредным факторам НЕ ОТНОСЯТСЯ:

А) повышенный уровень ионизирующих излучений

Б) боевые отравляющие вещества

В) повышенное напряжение в цепи, которая может замкнуться на тело человека

Г) повышенный уровень электромагнитного излучения, ультра-фиолетовой и инфракрасной радиации

Правильный ответ: Б

24. К физическим опасным и вредным факторам НЕ ОТНОСЯТСЯ:

А) недостаточное освещение, пониженная контрастность освещения

Б) повышенная яркость, блескость, пульсация светового потока

В) рабочее место на высоте

Г) лекарственные средства, применяемые не по назначению

Правильный ответ: Г

25. К химически опасным и вредным факторам относятся:

А) вредные вещества используемые в технологических процессах; промышленные яды, используемые в сельском хозяйстве и в быту ядохимикаты

- Б) лекарственные средства, применяемые не по назначению
- В) боевые отравляющие вещества
- Г) все перечисленное

Правильный ответ: Г

26. Биологически опасными и вредными факторами являются:

А) патогенные микроорганизмы (бактерии, вирусы, особые виды микроорганизмов — спирохеты и риккетсии, грибы)

- Б) продукты жизнедеятельности патогенных микроорганизмов
- В) растения и животные
- Г) все перечисленное

Правильный ответ: Г

27. Факторы, обусловленные особенностями характера и организации труда, параметров рабочего места и оборудования:

- А) производственные факторы
- Б) психофизиологические производственные факторы
- В) физически опасные и вредные факторы
- Г) химически опасные и вредные факторы

Правильный ответ: Б

28. Психофизиологические производственные факторы могут:

А) оказывать неблагоприятное воздействие на функциональное состояние организма человека

Б) оказывать неблагоприятное воздействие на самочувствие, эмоциональную и интеллектуальную сферы

В) приводить к стойкому снижению работоспособности и нарушению состояния здоровья

Г) все ответы верны

Правильный ответ: Г

29. Определение количественных показателей факторов окружающей среды, характеризующих безопасные уровни их влияния на состояние здоровья и условия жизни населения:

- А) классификация
- Б) систематизация
- В) нормирование
- Г) систематика

Правильный ответ: В

30. В зависимости от нормируемого фактора окружающей среды различают:

- А) предельно допустимые концентрации (ПДК)
- Б) допустимые остаточные количества (ДОК)
- В) предельно допустимые уровни (ПДУ)
- Г) все перечисленные

Правильный ответ: Г

31. В зависимости от нормируемого фактора окружающей среды различают:

- А) ориентировочные безопасные уровни воздействия (ОБУВ)
- Б) предельно допустимые выбросы (ПДВ)
- В) предельно допустимые сбросы (ПДС)
- Г) все перечисленные

Правильный ответ: Г

32. Максимальный уровень воздействия, который при постоянном действии в течение всего рабочего времени и трудового стажа не вызывает биологических изменений адаптационно-компенсаторных возможностей, психологических нарушений у человека и его потомства:

- А) предельно допустимая концентрация (ПДК)
- Б) предельно допустимый уровень (ПДУ)
- В) ориентировочный безопасный уровень воздействия (ОБУВ)

Г) нет правильного ответа

Правильный ответ: Б

33. Химические вещества, обладающие выраженной биологической активностью, являясь либо строительным материалом живого вещества, либо обязательной составной частью химических регуляторов физиологических функций: ферментов, пигментов, витаминов называются:

А) индифферентными элементами

Б) биологически активными элементами

В) вредными элементами

Г) опасными элементами

Правильный ответ: Б

34. Вредные вещества могут поступать в организм следующим путем (путями):

А) через легкие при вдыхании

Б) через желудочно-кишечный тракт с пищей и водой

В) через неповрежденную кожу путем резорбции

Г) любым из перечисленных способов

Правильный ответ: Г

35. Основным и наиболее опасным путем поступления вредных веществ в организм является поступление:

А) через желудочно-кишечный тракт с пищей и водой

Б) через органы дыхания

В) через неповрежденную кожу путем резорбции

Г) через поврежденную кожу

Правильный ответ: Б

36. Комбинированное действие химических веществ на организм при котором одно вещество усиливает действие другого называется:

А) синергизм

Б) антагонизм

В) суммация или аддитивное действие

Г) мультиплексирование

Правильный ответ: А

37. Комбинированное действие химических веществ на организм, при котором одно вещество ослабляет действие другого, называется:

А) синергизм

Б) антагонизм

В) суммация или аддитивное действие

Г) мультиплексирование

Правильный ответ: Б

38. Комбинированное действие химических веществ на организм при котором действие веществ в комбинации суммируется называется:

А) синергизм

Б) антагонизм

В) суммация или аддитивное действие

Г) мультиплексирование

Правильный ответ: В

39. Острое отравление:

А) такое отравление, симптомокомплекс которого развивается при однократном поступлении большого количества вредного вещества в организм

Б) возникающее постепенно при повторном или многократном поступлении вредного вещества в организм в относительно небольших количествах

В) наименьшая концентрация химического вещества, которая вызывает статистически достоверные изменения в организме при однократном воздействии

Г) все перечисленное

Правильный ответ: А

40. Хроническим называют отравление:

А) возникающее постепенно при повторном или многократном поступлении вредного вещества в организм в относительно небольших количествах

Б) это, симптомокомплекс которого развивается при однократном поступлении большого количества вредного вещества в организм

В) наименьшая концентрация химического вещества, которая вызывает статистически достоверные изменения в организме при однократном воздействии

Г) нет правильного ответа

Правильный ответ: А

41. Порог острого действия:

А) та наименьшая концентрация химического вещества, которая вызывает статистически достоверные изменения в организме при однократном воздействии

Б) минимальная концентрация, которая при хроническом воздействии вызывает существенные (достоверные) изменения в организме лабораторных животных

В) максимальная концентрация вредных веществ, не оказывающая вредного воздействия на здоровье человека

Г) все перечисленное

Правильный ответ: А

42. Порог хронического действия:

А) минимальная концентрация, которая при хроническом воздействии вызывает существенные (достоверные) изменения в организме лабораторных животных

Б) наименьшая концентрация химического вещества, которая вызывает статистически достоверные изменения в организме при однократном воздействии

В) максимальная концентрация вредных веществ, не оказывающая вредного воздействия на здоровье человека

Г) нет правильного ответа

Правильный ответ: Б

43. Предельно допустимая концентрация:

А) максимальная концентрация вредных веществ, не оказывающая вредного воздействия на здоровье человека

Б) минимальная концентрация, которая при хроническом воздействии вызывает существенные (достоверные) изменения в организме лабораторных животных

В) наименьшая концентрация химического вещества, которая вызывает статистически достоверные изменения в организме при однократном воздействии

Г) все перечисленное

Правильный ответ: А

44. Воздействие вибрации на организм человека определяется:

А) уровнем виброскорости и виброускорения

Б) диапазоном действующих частот

В) индивидуальными особенностями человека

Г) всем перечисленным

Правильный ответ: Г

45. За нулевой уровень виброскорости принята величина рассчитанная по порогу чувствительности организма:

А) равная 0,000005 м/с

Б) равная 5×10^{-8} м/с

В) равная 0,0005 м/с

Г) равная 0,000001 м/с

Правильный ответ: Б

46. За нулевой уровень колебательного ускорения принята величина рассчитанная по порогу чувствительности организма:

А) равная 0,000002 м/с

Б) равная 0,0005 м/с²

В) равная 0,00003 м/с²

Г) равная 0,0003 м/с²

Правильный ответ: Г

47. На пороге слышимости человеческое ухо воспринимает при частоте 1000 Гц звуковое давление P_0 :

А) $p_0 = 0,0003$ Па

Б) $p_0 = 0,00002$ Па

В) $p_0 = 0,000005$ Па

Г) $p_0 = 0,05$ Па

Правильный ответ: Б

48. На пороге болевого ощущения человеческое ухо воспринимает звуковое давление P_0 :

А) $p_0 = 0,03$ Па

Б) $p_0 = 200$ Па

В) $p_0 = 50$ Па

Г) $p_0 = 0,05$ Па

Правильный ответ: Б

49. Инфразвуковые колебания (с частотой менее 16 Гц) вызывают у человека:

А) чувство глубокой подавленности и необъяснимого страха

Б) эйфории

В) апатии

Г) все перечисленное

Правильный ответ: А

50. Особенно опасен инфразвук с частотой:

А) более 15 Гц

Б) около 8 Гц

В) менее 4 Гц

Г) 16 кГц

Правильный ответ: Б

51. Наиболее мощными источниками инфразвука являются:

А) паровые турбины

Б) дизельные двигатели

В) реактивные двигатели

Г) двигатели внутреннего сгорания

Правильный ответ: В

52. Под влиянием ультразвуковых колебаний в тканях организма происходят сложные процессы:

А) колебания частиц ткани с большой частотой, которые при не-большой интенсивности ультразвука можно рассматривать как микромассаж

Б) образование внутритканевого тепла в результате трения частиц между собой, расширение кровеносных сосудов и усиление кровотока по ним

В) усиление биохимических реакций, раздражение нервных окончаний

Г) все перечисленные

Правильный ответ: Г

53. Поражающее действие ультразвук оказывает при интенсивности:

А) выше 120 дБ

Б) выше 100 дБ

В) не более 80 дБ

Г) 80-90 дБ

Правильный ответ: А

54. При непосредственном контакте человека со средами, по которым распространяется ультразвук, возникает контактное его действие на организм человека. При этом поражается:

А) периферическая нервная система

Б) нарушается капиллярное кровообращение в кистях рук

В) суставы в местах контакта, снижается болевая чувствительность

Г) все перечисленное

Правильный ответ: Г

55. Ультразвуковые колебания, проникая в организм, могут вызвать серьезные местные изменения в тканях:

А) воспаление,

Б) кровоизлияния,

В) некроз (гибель клеток и тканей)

Г) все перечисленное

Правильный ответ: Г

56. Действие на организм человека электромагнитных полей определяется:

А) частотой излучения, его интенсивностью

Б) продолжительностью и характером действия

В) индивидуальными особенностями организма

Г) всем перечисленным

Правильный ответ: Г

57. Электромагнитные поля оказывают на организм человека:

А) тепловое, биологическое воздействие

Б) обезболивающее

В) психотропное

Г) все перечисленные

Правильный ответ: А

58. Сопротивление человека в нормальных условиях при сухой неповрежденной коже составляет:

А) единицы Мегаом

Б) сотни килоом

В) десятки килоом

Г) 1 килоом

Правильный ответ: Б

59. Пороговым (ощутимым) является ток:

А) менее 50 мкА

Б) около 1 мА

В) более 5 мА

Г) 12-15 мА

Правильный ответ: Б

60. При каком токе человек начинает ощущать неприятные болезненные сокращения мышц:

А) 50 мкА

Б) более 1 мА

В) менее 1 мА

Г) 12-15 мА

Правильный ответ: Б

Множественный выбор

Тип заданий: Ситуационные задачи

Выберите правильные ответы, и расположите их в порядке очередности выполнения:

1. На автобусной остановке стоящий рядом мужчина побледнел и упал. Он – без сознания, кожные покровы бледные, с сероватым оттенком; зрачки широкие, на свет не реагируют.

1. Вызвать «Скорую помощь».
 2. Убедиться в отсутствии пульса на сонной артерии и реакции зрачков на свет.
 3. Позвать окружающих на помощь.
 4. Определить признаки дыхания с помощью ворсинок ваты или зеркала.
 5. Нанести прекардиальный удар и приступить к сердечно-легочной реанимации.
 6. Повернуть пострадавшего на живот.
 7. Приложить к голове холод (целлофановый пакет со снегом или холодной водой).
- Правильные ответы: 2,5,3,1,7

2. На твоих глазах грузовой машиной сбит пешеход. Он без сознания лежит на спине. Его лицо в крови, правая нога неестественно подвернута, и вокруг нее растекается лужа крови. Дыхание шумное, с характерным сипом на вдохе.

1. Наложить импровизированную шину на правую ногу.
 2. Вытереть лицо от крови и подложить под голову подушку. Вызвать «Скорую помощь».
 3. Повернуть пострадавшего на живот.
 4. Очистить ротовую полость от слизи и крови.
 5. Убедиться в наличии пульса на сонной артерии.
 6. Наложить стерильную повязку на кровоточащую рану.
 7. Оттащить пострадавшего с проезжей части на безопасное место.
 8. Вызвать «Скорую помощь».
 9. Оставить пострадавшего на месте и ждать прибытия машины «Скорой помощи».
 10. Наложить кровоостанавливающие жгуты.
- Правильные ответы: 5,3,4,10,6,1,8,9

3. Последовательность и правильность действий при проведении комплекса сердечно-легочной реанимации после поражения электрическим током:

1. Немедленно подбежать к пострадавшему и нанести удар по груди.
2. В случае отсутствия пульса на сонной артерии обязательно нанести удар по груди.
3. Обесточить пострадавшего и только затем приступить к оценке его состояния.
4. Проводить реанимацию не более 30 минут.
5. Проводить реанимацию более часа.
6. Проводить реанимацию до появления признаков жизни или биологической смерти.
7. Проводить реанимацию до прибытия «Скорой помощи».

Правильные ответы: 3,2,6 или 7

4. Последовательность действий при оказании первой помощи пораженному, лежащему без сознания под электрическим проводом городского освещения на газоне возле пешеходной тропинки:

1. Отбросить провод любым токонепроводящим предметом.
2. Оценить состояние пострадавшего и при отсутствии пульса на сонной артерии нанести удар по груди.
3. Оттащить пострадавшего на 3–4 метра от лежащего на земле провода и расположить его на пешеходной тропинке, свободной от травы.
4. Оттащить пострадавшего на 3–4 метра от лежащего на земле провода подальше от пешеходной тропинки, по которой могут пойти люди.
5. Быстро подбежать к пострадавшему или подойти большими шагами.
6. Осторожно приблизиться «гусиным шагом».
7. Попросить окружающих вызвать «Скорую помощь».

Правильные ответы: 6,1,4,2,7

5. Пострадавший после падения со стремянки лежит на полу в «позе лягушки» и жалуется на сильные боли в области паха.

1. Наложить транспортные шины и вызвать «Скорую помощь».
 2. Повернуть на живот, вызвать рвотный рефлекс, очистить ротовую полость от рвотных масс.
 3. Приступить к реанимации, освободив грудную клетку от одежды.
 4. Обезболить. Дать 2–3 таблетки анальгина.
 5. Подложить валик под колени. Зафиксировать в вакуумном матрасе в «позе лягушки».
 6. Наложить давящую повязку.
 7. Предложить обильное теплое питье, дать успокоительные лекарства.
 8. Приложить холод на живот.
 9. Вызвать «Скорую помощь».
- Правильные ответы: 5, 4, 8, 9

6. На тротуаре в положении на спине лежит без сознания пешеход, сбитый легковым автомобилем. У него кровотечение из рваной раны на левой голени.

1. Наложить транспортные шины и вызвать «Скорую помощь».
 2. Повернуть на живот.
 3. Приступить к реанимации, освободив грудную клетку от одежды.
 4. Освободить ротовую полость от рвотных масс.
 5. Обезболить. Дать 2–3 таблетки анальгина.
 6. Наложить давящую повязку.
 7. Предложить обильное питье.
 8. Приложить холод к голове.
 9. Вызвать «Скорую помощь».
- Правильные ответы: 2, 4, 6, 8, 9

7. Через 30 минут после обрушения одноэтажного дома в завале обнаружен пострадавший, стопы которого сдавлены бетонными балками. С его слов взрыв произошел из-за неисправной газовой плиты.

1. Наложить транспортные шины.
 2. Повернуть на живот.
 3. Приступить к реанимации.
 4. Обезболить (дать 2–3 таблетки анальгина).
 5. Наложить жгут на конечность до ее освобождения или сразу после освобождения конечности.
 6. Наложить давящую повязку.
 7. Предложить обильное теплое питье.
 8. Приложить холод к стопам.
 9. Пережать артерию пальцами или кулаком.
 10. Наложить кровоостанавливающий жгут с запиской о времени.
 11. Вызвать «Скорую помощь».
- Правильные ответы: 6, 4, 1, 8, 7, 11

8. После удара молнии в одиноко стоящее дерево один из укрывавшихся под ним от дождя путников замертво упал. У пораженного молнией левая рука черная, обожженная по локоть; зрачки широкие, не реагирующие на свет; пульса на сонной артерии нет.

1. Закопать пораженного молнией в землю.
2. Нанести прекардиальный удар и приступить к сердечно-легочной реанимации.
3. Накрыть обожженную поверхность чистой тканью.
4. Поручить кому-нибудь вызвать «Скорую помощь».
5. Повернуть пострадавшего на живот и ждать прибытия врачей.
6. Убедиться в отсутствии реакции зрачков на свет и пульса на сонной артерии.

7. Поднести ко рту зеркальце, ватку или перышко и по запотеванию стекла и движению ворсинок определить наличие дыхания.
8. Положить холод на голову.
9. Положить холод на место ожога.
10. Поднести к носу ватку с нашатырным спиртом.
- Правильные ответы: 6,2,4,8,3,9

Тип заданий: Кейс-задачи

Задача 9. У больного наблюдается следующая картина: потеря способности двигать правой рукой, потеря зрения на правый глаз, затруднения с речью, сильная головная боль, потеря равновесия.

Задания:

1. Определите, приступ какого заболевания случился с больным.
2. Составьте алгоритм оказания первой помощи больному в этом случае.

Эталон ответа

1. По симптомам – это инсульт.
2. Алгоритм первой помощи:
 - а) вызвать «скорую помощь»
 - б) обеспечить покой, свежий воздух,
 - в) уложить больного на высокие подушки, так чтобы верхняя часть туловища была поднята под углом в 30°,
 - г) теплая ножная ванна.

Задача 10. Ваш сосед позвонил к вам в квартиру и пожаловался на острую загрудинную боль, общую слабость и сильное чувство страха. Пульс у него неровный, слабой наполняемости.

Задания:

1. Определите, приступ какого заболевания случился с больным.
2. Составьте алгоритм оказания первой помощи больному в этом случае.

Эталон ответа

1. Диагноз: инфаркт миокарда
2. Алгоритм оказания неотложной помощи:
 - а) срочно вызвать скорую помощь,
 - б) уложить больного, обеспечить покой, постараться его успокоить.

Задача 11. Вы оказались на месте аварии и увидели следующую картину: у одного из пострадавших из раны на внутренней стороне бедра толчками вытекает кровь.

Задания:

1. Определите неотложное состояние пациента.
2. Составьте алгоритм своих действий в этом случае.

Эталон ответа

1. Диагноз: у пострадавшего повреждена бедренная артерия. Рана смертельно опасна, т.к. за 2–3 минуты пострадавший может получить невосполнимую кровопотерю.
2. Алгоритм оказания неотложной помощи:
 - а) вызвать «скорую помощь» (один участник),
 - б) наложить жгут (второй участник) выше раны через плотный предмет – кусок мыла, плотно свернутую ткань, мягкую спортивную туфлю (кроссовку), обломок дерева. Твердые предметы, подкладываемые под жгут, необходимо обернуть в 2–3 слоя тканью.
 - в) написать на одежде, теле или листке бумаги время наложения жгута и дожидаться приезда «скорой помощи».

Задача 12. Во время прогулки в пригородном лесу ваш товарищ при падении повредил руку. Заметно смещение сустава, его неестественное положение.

Задания:

1. Определите неотложное состояние товарища.
2. Составьте алгоритм своих действий в этом случае.

Эталон ответа

1. Диагноз: смещение сустава, его неестественное положение - характерные признаки вывиха, по этим признакам вывих отличают от растяжения связок и перелома. После этого развивается отек.

2. Алгоритм оказания неотложной помощи:

- а) зафиксировать запястье повязкой, иммобилизовать руку при помощи косынки,
- б) срочно сопроводить пострадавшего в ближайшее медицинское учреждение.

Задача 13. У пострадавшего в ДТП гражданина нет пульса на сонной артерии. Оказавшиеся на месте происшествия граждане решили оказать ему помощь и проводят сердечно легочную реанимацию (непрямой массаж сердца), уложив его на толстый слой свежего снега, прикрытый тонким одеялом.

Вопрос: В чем ошибка?

Эталон ответа

Свежий снег, как правило, мягкий. Непрямой массаж сердца требует твердой подстилающей поверхности, иначе грудину не продавить.

Задача 14. К пострадавшему подбежали двое граждан и принялись проверять наличие дыхания при помощи зеркала. Зима, температура воздуха – 15 градусов мороза. Зеркальце, поднесенное ко рту, быстро запотело. Граждане утверждают, что дыхание, и следовательно, сердечная деятельность у гражданина есть.

Вопрос: Правы ли они и каким другим способом проверить состояние пострадавшего?

Эталон ответа:

Возможно, правы, а возможно нет. Зеркальце, поднесенное ко рту человека на морозе, будет запотевать до тех пор, пока температура его тела не опустится до нуля. Пока температура тела человека выше температуры окружающего воздуха, из его рта будет испаряться влага, и зеркальце будет запотевать. Этот метод недостоверен. Лучше проверить пульс на сонной артерии.

Задача 15. В аудитории проводится лекционное занятие со студентами 1-го курса. В ней находится 52 студента и преподаватель.

Во время проведения занятия резко запахло горелым и потянуло едким дымом.

Задание 1. Спрогнозируйте дальнейшее развитие событий.

Задание 2. Расскажите о Ваших действиях.

Задание 3. Расскажите о предполагаемых действиях преподавателя.

Задание 4. Охарактеризуйте основные факторы психологического поведения обучающихся и преподавателя в данной ситуации.

Алгоритм решения.

Кто-то из студентов обратит внимание на эти запахи и дым. И возможно, с криком: «Пожар!» попытается выбежать из аудитории, тем самым создаст нервную и предпаническую обстановку. Преподавателю необходимо мгновенно взять ситуацию под свой контроль. Он обязан, очень быстро довести до студентов необходимость сохранения спокойствия. Из подручных средств (носовые платки, шарфы, рукава верхней одежды и т.д.) сделать повязки, дышать через импровизированные повязки, очень организованно собраться у входа, и как можно быстрее, двумя колоннами покинуть аудиторию через коридор, далее лестничная площадка и запасной выход и на улицу. Преподавателю важно успеть назначить из парней двоих, кто замкнёт эти колонны. Возглавлять выход колонны обязан преподаватель. По ходу движения, при выходе здания необходимо нажать на кнопку пожарной сигнализации (это сделает преподаватель).

После выхода на свежий воздух проверить наличие всех студентов, находящихся в аудитории. Далее, вызвать пожарную охрану по телефону 112 или 01.

Топливо-смазочные материалы (семестр: 4; промежуточная аттестация: зачет)

Тестовые задания с единичным выбором:

Вариант задания № 1

Укажите правильный вариант ответа

Какие три типа кристаллических решеток, являются основными для металлов?

1. объемно центрированная кубическая, гексагональная плотноупакованная, гранецентрированная кубическая
2. объемно центрированная кубическая, ромбическая, моноклинная
3. триклинная, ромбическая, моноклинная
4. объемно центрированная кубическая, ромбическая, гексагональная плотноупакованная

Правильный ответ: 1

Вариант задания № 2

Укажите правильный вариант ответа

Точечный дефект кристаллической решетки - это _____

1. изотропия
2. вакансия
3. аллотропия
4. дислокация

Правильный ответ: 2

Вариант задания № 3

Укажите правильный вариант ответа

Работа, отнесенная к начальной площади поперечного сечения образца, представляет собой следующее механическое свойство материала:

1. ударная вязкость
2. прочность
3. относительное удлинение
4. твердость

Правильный ответ: 1

Вариант задания № 4

Укажите правильный вариант ответа

Укажите, какие свойства относятся к механическим свойствам?

1. хладостойкость, жаропрочность, коррозионная стойкость
2. прочность, вязкость, пластичность, твердость
3. химическая инертность, кислотоупорность
4. плотность, температура плавления, теплопроводность

Правильный ответ: 2

Вариант задания № 5

Укажите правильный вариант ответа

Укажите, какая структурная составляющая представляет собой эвтектику в системе Fe – Fe₃C:

1. перлит
2. жидкий сплав
3. аустенит
4. ледебурит

Правильный ответ: 4

Вариант задания № 6

Укажите правильный вариант ответа

Какие структурные составляющие встречаются в системе Fe – Fe₃C

1. мартенсит, перлит, ледебурит, сорбит
2. ледебурит, перлит, феррит, цементит
3. жидкий сплав, феррит, аустенит, цементит

4.перлит, сорбит, бейнит, мартенсит

Правильный ответ:2

Вариант задания № 7

Укажите правильный вариант ответа

Как называются углеродистые стали по структуре, состоящие из цементита и перлита?

1.цементитными

2. заэвтектоидными

3.доэвтектоидными

4.эвтектоидными

Правильный ответ:2

Тестовые задания с множественным выбором:

Вариант задания № 1

Укажите все правильные варианты ответов

Макроструктурным методом можно выявить:

1.дислокацию

2.трещины

3. характер излома

4. усадочные раковины

Правильные ответы:2,3,4

Вариант задания № 2

Укажите все правильные варианты ответов

Реальный кристалл имеет структурные несовершенства:

1.линейные

2. поверхностные

3. точечные

4.микроскопические

Правильные ответы:1,2,3

Вариант задания № 3

Укажите все правильные варианты ответов

В сплавах могут образовываться следующие фазы и структурные составляющие:

1.механическая смесь

2. твердый раствор

3.дислокация

4.химическое соединение

Правильные ответы:1,2,4

Вариант задания № 4

Укажите все правильные варианты ответов

Основными технологическими свойствами пластмасс являются:

1.плотность

2.текучесть

3. усадка

4.теплостойкость

Правильные ответы:2,3

Расчетные задания:

Вариант задания 1

Укажите правильный вариант ответа

Проводилось испытание образцов на растяжение. Длина рабочей части образца до и после испытания $l_0=25\text{мм}$, $l_k=30\text{ мм}$, соответственно. Определите относительное удлинение металла образца.

1. 10%
2. 20%
3. 25%
4. 15%

Правильный ответ: 2

Вариант задания 2

Укажите правильный вариант ответа

Определить предел прочности при испытании на растяжение образца длиной $l_0=100\text{мм}$ и площадью сечения $F_0=50\text{мм}^2$. Максимальная нагрузка $R_{\text{макс.}}$, предшествующая разрушению составила 3000Н.

1. 65 МПа
2. 1000 МПа
3. 60 МПа
4. 250 МПа

Правильный ответ: 3

Тестовые задания с единичным выбором:

Вариант задания № 1

Укажите правильный вариант ответа

Какие три типа кристаллических решеток, являются основными для металлов?

1. объемно центрированная кубическая, гексагональная плотноупакованная, гранецентрированная кубическая
2. объемно центрированная кубическая, ромбическая, моноклинная
3. триклинная, ромбическая, моноклинная
4. объемно центрированная кубическая, ромбическая, гексагональная плотноупакованная

Правильный ответ: 1

Вариант задания № 2

Укажите правильный вариант ответа

Точечный дефект кристаллической решетки - это _____

1. изотропия
2. вакансия
3. аллотропия
4. дислокация

Правильный ответ: 2

Вариант задания № 3

Укажите правильный вариант ответа

Работа, отнесенная к начальной площади поперечного сечения образца, представляет собой следующее механическое свойство материала:

1. ударная вязкость
2. прочность
3. относительное удлинение
4. твердость

Правильный ответ: 1

Вариант задания № 4

Укажите правильный вариант ответа

Укажите, какие свойства относятся к механическим свойствам?

1. хладостойкость, жаропрочность, коррозионная стойкость
2. прочность, вязкость, пластичность, твердость
3. химическая инертность, кислотоупорность
4. плотность, температура плавления, теплопроводность

Правильный ответ: 2

Вариант задания № 5

Укажите правильный вариант ответа

Укажите, какая структурная составляющая представляет собой эвтектику в системе Fe – Fe₃C:

1. перлит
2. жидкий сплав
3. аустенит
4. ледебурит

Правильный ответ: 4

Вариант задания № 6

Укажите правильный вариант ответа

Какие структурные составляющие встречаются в системе Fe – Fe₃C

1. мартенсит, перлит, ледебурит, сорбит
2. ледебурит, перлит, феррит, цементит
3. жидкий сплав, феррит, аустенит, цементит
4. перлит, сорбит, бейнит, мартенсит

Правильный ответ: 2

Вариант задания № 7

Укажите правильный вариант ответа

Как называются углеродистые стали по структуре, состоящие из цементита и перлита?

1. цементитными
2. заэвтектоидными
3. доэвтектоидными
4. эвтектоидными

Правильный ответ: 2

Тестовые задания с множественным выбором:

Вариант задания № 1

Укажите все правильные варианты ответов

Макроструктурным методом можно выявить:

1. дислокацию
2. трещины
3. характер излома
4. усадочные раковины

Правильные ответы: 2, 3, 4

Вариант задания № 2

Укажите все правильные варианты ответов

Реальный кристалл имеет структурные несовершенства:

1. линейные
2. поверхностные
3. точечные
4. микроскопические

Правильные ответы: 1, 2, 3

Вариант задания № 3

Укажите все правильные варианты ответов

В сплавах могут образовываться следующие фазы и структурные составляющие:

1. механическая смесь
2. твердый раствор
3. дислокация
4. химическое соединение

Правильные ответы: 1, 2, 4

Вариант задания № 4

Укажите все правильные варианты ответов

Основными технологическими свойствами пластмасс являются:

1. плотность
2. текучесть
3. усадка
4. теплостойкость

Правильные ответы: 2, 3

Расчетные задания:

Вариант задания 1

Укажите правильный вариант ответа

Проводилось испытание образцов на растяжение. Длина рабочей части образца до и после испытания $l_0=25\text{ мм}$, $l_k=30\text{ мм}$, соответственно. Определите относительное удлинение металла образца.

1. 10%
2. 20%
3. 25%
4. 15%

Правильный ответ: 2

Вариант задания 2

Укажите правильный вариант ответа

Определить предел прочности при испытании на растяжение образца длиной $l_0=100\text{ мм}$ и площадью сечения $F_0=50\text{ мм}^2$. Максимальная нагрузка $R_{\text{макс.}}$, предшествующая разрушению составила 3000 Н .

1. 65 МПа
2. 1000 МПа
3. 60 МПа
4. 250 МПа

Правильный ответ: 3

Тестовые задания с единичным выбором:

Вариант задания № 1

Укажите правильный вариант ответа

Какие три типа кристаллических решеток, являются основными для металлов?

1. объемно центрированная кубическая, гексагональная плотноупакованная, гранецентрированная кубическая
2. объемно центрированная кубическая, ромбическая, моноклинная
3. триклинная, ромбическая, моноклинная
4. объемно центрированная кубическая, ромбическая, гексагональная плотноупакованная

Правильный ответ: 1

Вариант задания № 2

Укажите правильный вариант ответа

Точечный дефект кристаллической решетки - это _____

1. изотропия
2. вакансия
3. аллотропия
4. дислокация

Правильный ответ: 2

Вариант задания № 3

Укажите правильный вариант ответа

Работа, отнесенная к начальной площади поперечного сечения образца, представляет собой следующее механическое свойство материала:

1. ударная вязкость
2. прочность
3. относительное удлинение
4. твердость

Правильный ответ: 1

Вариант задания № 4

Укажите правильный вариант ответа

Укажите, какие свойства относятся к механическим свойствам?

1. хладостойкость, жаропрочность, коррозионная стойкость
2. прочность, вязкость, пластичность, твердость
3. химическая инертность, кислотоупорность
4. плотность, температура плавления, теплопроводность

Правильный ответ: 2

Вариант задания № 5

Укажите правильный вариант ответа

Укажите, какая структурная составляющая представляет собой эвтектику в системе Fe – Fe₃C:

1. перлит
2. жидкий сплав
3. аустенит
4. ледебурит

Правильный ответ: 4

Вариант задания № 6

Укажите правильный вариант ответа

Какие структурные составляющие встречаются в системе Fe – Fe₃C

1. мартенсит, перлит, ледебурит, сорбит
2. ледебурит, перлит, феррит, цементит
3. жидкий сплав, феррит, аустенит, цементит
4. перлит, сорбит, бейнит, мартенсит

Правильный ответ: 2

Вариант задания № 7

Укажите правильный вариант ответа

Как называются углеродистые стали по структуре, состоящие из цементита и перлита?

1. цементитными
2. заэвтектоидными
3. доэвтектоидными
4. эвтектоидными

Правильный ответ: 2

Тестовые задания с множественным выбором:

Вариант задания № 1

Укажите все правильные варианты ответов

Макроструктурным методом можно выявить:

1. дислокацию
2. трещины
3. характер излома
4. усадочные раковины

Правильные ответы: 2, 3, 4

Вариант задания № 2

Укажите все правильные варианты ответов

Реальный кристалл имеет структурные несовершенства:

- 1.линейные
2. поверхностные
3. точечные
- 4.микроскопические

Правильные ответы: 1,2,3

Вариант задания № 3

Укажите все правильные варианты ответов

В сплавах могут образовываться следующие фазы и структурные составляющие:

- 1.механическая смесь
2. твердый раствор
- 3.дислокация
- 4.химическое соединение

Правильные ответы: 1,2,4

Вариант задания № 4

Укажите все правильные варианты ответов

Основными технологическими свойствами пластмасс являются:

- 1.плотность
- 2.текучесть
3. усадка
- 4.теплостойкость

Правильные ответы: 2,3

Расчетные задания:

Вариант задания 1

Укажите правильный вариант ответа

Проводилось испытание образцов на растяжение. Длина рабочей части образца до и после испытания $l_0=25\text{мм}$, $l_k=30\text{ мм}$, соответственно. Определите относительное удлинение металла образца.

- 1.10%
2. 20%
- 3.25%
- 4.15%

Правильный ответ: 2

Вариант задания 2

Укажите правильный вариант ответа

Определить предел прочности при испытании на растяжение образца длиной $l_0=100\text{мм}$ и площадью сечения $F_0=50\text{мм}^2$. Максимальная нагрузка $R_{\text{макс.}}$, предшествующая разрушению составила 3000Н .

- 1.65 МПа
- 2.1000 МПа
3. 60 МПа
- 4.250 МПа

Правильный ответ: 3

Основы теории надежности технических систем (семестр: 5; промежуточная аттестация: экзамен)

Тестовые задания с единичным выбором:

Тест № 1

Укажите правильный вариант ответа

Исправное состояние объекта – это:

- 1) когда значение всех параметров, характеризующих способность выполнять заданные функции, соответствуют требованиям НТД;
- 2) состояние, при котором объект может выполнять свои функции;
- 3) состояние, при котором он соответствует всем требованиям НТД и (или) КД;
- 4) состояние, при котором дальнейшая эксплуатация этого объекта допустима.

Правильный ответ: 3

Тест № 2

Укажите правильный вариант ответа

Неисправное состояние объекта – это:

- 1) состояние, при котором он не соответствует хотя бы одному из требований НТД и (или) КД;
- 2) когда значение всех параметров, характеризующих способность выполнять заданные функции в соответствии с требованиями НТД;
- 3) состояние, при котором объект не может выполнять свои функции;
- 4) состояние, при котором дальнейшая эксплуатация этого объекта недопустима.

Правильный ответ: 1

Тест № 3

Укажите правильный вариант ответа

Работоспособное состояние объекта – это:

- 1) такое, когда он соответствует всем требованиям НТД;
- 2) состояние, при котором значение всех параметров, характеризующих способность выполнять задание функции, соответствуют требованиям НТД и (или) КД;
- 3) такое, когда объект не соответствует хотя бы одному из предъявляемых требований;
- 4) состояние, при котором объект может выполнять свои функции;

Правильный ответ: 2

Тест № 4

Укажите правильный вариант ответа

Неработоспособное состояние объекта – это:

- 1) состояние, при котором объект не может выполнять свои функции;
- 2) такое, когда объект не соответствует хотя бы одному из предъявляемых требований;
- 3) такое, при котором дальнейшая эксплуатация этого объекта не допустима
- 4) состояние, при котором значение хотя бы одного параметра, характеризующего способность выполнять задание функции, не соответствует требованиям НТД и (или) КД;

Правильный ответ: 4

Тест № 5

Укажите правильный вариант ответа

Предельное состояние объекта - это:

- 1) когда значение всех параметров, характеризующих способность выполнять задание функции, не соответствуют требованиям НТД;
- 2) когда объект не соответствует хотя бы одному из предъявляемых требований;
- 3) состояние, при котором объект не может выполнять свои функции;
- 4) состояние, при котором дальнейшая эксплуатация объекта не допустима или нецелесообразна, либо восстановление его работоспособности невозможно или нецелесообразно

Правильный ответ: 4

Тест № 6

Укажите правильный вариант ответа

Неремонтируемый объект – это:

- 1) объект, ремонт которого не возможен;
- 2) объект, ремонт которого не предусмотрен;
- 3) объект, ремонт которого не возможен и не предусмотрен НТД и (или) КД;
- 4) объект, ремонт которого не целесообразен;

Правильный ответ: 3

Тест № 7

Укажите правильный вариант ответа

Невосстанавливаемый объект – это:

- 1) объект, для которого восстановление работоспособного состояния не предусмотрено в НТД и (или) КД;
- 2) объект, восстановление которого не возможно;
- 3) объект, восстановление которого не возможно и не предусмотрено;
- 4) объект, для которого восстановление работоспособного состояния не возможно

Правильный ответ: 1

Тест № 8

Укажите правильный вариант ответа

Необслуживаемый объект – это:

- 1) объект, техническое обслуживание которого не возможно;
- 2) объект, облуживание которого не возможно и не предусмотрено;
- 3) объект, для которого обслуживание не целесообразно
- 4) объект, для которого проведение технического обслуживания не предусмотрено в НТД и (или) КД;

Правильный ответ: 4

Тест № 9

Укажите правильный вариант ответа

Безотказность – это:

- 1) состояние изделия, при котором оно способно выполнять заданные функции, сохраняя значение параметров в заданных пределах;
- 2) свойство объекта сохранять работоспособное состояние до предельного состояния при установившейся системе ТО и Р;
- 3) свойство сохранять в заданных пределах значения параметров, характеризующих способность объекта выполнять требуемые функции;
- 4) свойство объекта непрерывно сохранять работоспособное состояние в течение заданного времени или наработки.

Правильный ответ: 4

Тест № 10

Укажите правильный вариант ответа

Долговечность – это:

- 1) состояние изделия, при котором оно способно выполнять заданные функции, сохраняя значение заданных параметров, в установленных пределах;
- 2) свойство объекта сохранять работоспособное состояние в течение заданного времени;
- 3) свойство объектов сохранять работоспособное состояние до наступления предельного состояния, при установившейся системе ТО и ремонта;

4) свойство сохранять в заданных пределах значение параметров, характеризующих способность объекта выполнять требуемые функции.

Правильный ответ: 3

Тест № 11

Укажите правильный вариант ответа

Ремонтопригодность – это:

1) свойство объекта, заключающееся в приспособленности к восстановлению работоспособного состояния при ТО и Р;

2) свойство объекта сохранять рабочее состояние в течение заданного времени или наработка;

3) свойство объекта сохранять рабочее состояние, до предельного состояния при установившейся системе ТО и Р;

4) свойство объекта, заключающееся в сохранении заданных пределах значений параметров, характеризующих способность объекта выполнять требуемые функции

Правильный ответ: 1

Тест № 12

Укажите правильный вариант ответа

Сохраняемость – это:

1) состояние изделия, при котором оно способно выполнять заданные функции, сохраняя значение заданных параметров, в установленных пределах;

2) свойство объекта сохранять работоспособное состояние в течение заданного времени;

3) совокупность свойств продукции, обуславливающих ее пригодность удовлетворять определенные потребности в соответствии с ее назначением;

4) свойство сохранять в заданных пределах значение параметров, характеризующих способность объекта выполнять требуемые функции, в течение и после хранения

Правильный ответ: 4

Тест № 13

Укажите правильный вариант ответа

Показатель надежности – это:

1) величина, показывающая степень возможности применения объекта по назначению;

2) количественная характеристика одного или нескольких свойств объекта;

3) величина, показывающая степень безотказности объекта;

4) количественная характеристика качества объекта.

Правильный ответ: 2

Тест № 14

Укажите правильный вариант ответа

Единичный показатель надежности – это:

1) показатель надежности, характеризующий одно свойство, составляющих надежность объекта;

2) показатель надежности, характеризующий несколько свойств, составляющих надежность объекта;

3) показатель надежности, характеризующий точечную оценку, составляющую надежность объекта;

4) показатель надежности, характеризующий надежность одного объекта

Правильный ответ: 1

Тест № 15

Укажите правильный вариант ответа

Комплексный показатель надежности – это:

- 1) показатель надежности, характеризующий одно свойство, составляющих надежность объекта;
 - 2) показатель надежности, характеризующий несколько свойств, составляющих надежность объекта;
 - 3) показатель надежности, характеризующий интервальную оценку, составляющую надежность объекта;
 - 4) показатель надежности, характеризующий надежность нескольких объектов.
- Правильный ответ: 2

Тест № 16

Укажите правильный вариант ответа

Ресурс – это:

- 1) суммарная наработка объекта от начала момента его эксплуатации или ее возобновления после ремонта до перехода в предельное состояние;
 - 2) суммарная наработка объекта от момента контроля его технического состояния до перехода в предельное состояние;
 - 3) суммарная наработка объекта, при достижении которого эксплуатация должна быть прекращена независимо от его технического состояния;
 - 4) суммарная наработка объекта до момента контроля его технического состояния
- Правильный ответ: 1

Тест № 17

Укажите правильный вариант ответа

Назначенный ресурс – это:

- 1) суммарная наработка объекта от начала момента его эксплуатации или ее возобновления после ремонта до перехода в предельное состояние;
 - 2) суммарная наработка объекта от момента контроля его технического состояния до перехода в предельное состояние;
 - 3) суммарная наработка объекта, при достижении которого эксплуатация должна быть прекращена независимо от его технического состояния;
 - 4) суммарная наработка объекта до момента контроля его технического состояния
- Правильный ответ: 3

Тест № 18

Укажите правильный вариант ответа

Остаточный ресурс – это:

- 1) суммарная наработка объекта от начала момента его эксплуатации или ее возобновления после ремонта до перехода в предельное состояние;
 - 2) суммарная наработка объекта от момента контроля его технического состояния до перехода в предельное состояние;
 - 3) суммарная наработка объекта, при достижении которого эксплуатация должна быть прекращена независимо от его технического состояния;
 - 4) суммарная наработка объекта до перехода в предельное состояние
- Правильный ответ: 2

Тест № 19

Укажите правильный вариант ответа

Гамма-процентный ресурс – это:

- 1) ресурс, выраженный в процентах;
- 2) ресурс, выраженный в гамма-процентах;
- 3) наработка, при которой объекты не достигают предельного состояния с вероятностью γ процентов;
- 4) наработка, при которой объекты не достигают первого отказа с вероятностью γ процентов.

Правильный ответ: 3

Тест № 20

Укажите правильный вариант ответа

Срок службы – это:

- 1) суммарная наработка объекта от начала момента его эксплуатации или ее возобновления после ремонта до перехода в предельное состояние;
- 2) суммарная наработка объекта от момента контроля его технического состояния до перехода в предельное состояние;
- 3) календарная продолжительность эксплуатации объекта от ее начала или ее возобновления после ремонта до перехода в предельное состояние;
- 4) календарная продолжительность использования объекта по основному его назначению

Правильный ответ: 3

Тест № 21

Укажите правильный вариант ответа

Срок сохраняемости – это:

- 1) календарная продолжительность хранения объекта, в течение которого сохраняются в заданных пределах значения параметров, характеризующих способность выполнять заданные функции;
- 2) календарная продолжительность использования объекта по основному его назначению;
- 3) календарная продолжительность эксплуатации объекта от ее начала до перехода в предельное состояние;
- 4) календарная продолжительность хранения

Правильный ответ: 1

Тест № 22

Укажите правильный вариант ответа

Вероятность отказа – это:

- 1) вероятность того, что в заданном интервале времени не возникнет отказа изделия или системы;
- 2) вероятность того, что в заданном интервале времени возникнет отказ;
- 3) вероятность того, что на запланированном ресурсе не возникнет отказа;
- 4) вероятность того, что не нарушается исправное состояние

Правильный ответ: 2

Тест № 23

Укажите правильный вариант ответа

Вероятность безотказной работы – это:

- 1) вероятность того, что в заданном интервале времени не возникнет отказа объекта или системы;
- 2) вероятность того, что в заданном интервале времени возникнет отказ;
- 3) вероятность того, что на запланированном ресурсе не возникнет отказа;
- 4) вероятность того, что не нарушается исправное состояние

Правильный ответ: 1

Тест № 24

Укажите правильный вариант ответа

Средняя наработка до отказа – это:

- 1) среднее значение наработки изделий в партии между отказами.
- 2) среднее значение наработки изделий в партии от начала эксплуатации до первого отказа

- 3) среднее значение ресурса изделий в партии между отказами
- 4) отношение числа отказов в партии, в единицу времени или наработки к среднему числу изделий работающих безотказно

Правильный ответ: 2

Тест № 25

Укажите правильный вариант ответа

Средняя наработка на отказ – это:

- 1) среднее значение ресурса изделий в партии между отказами
- 2) среднее значение ресурса изделий в партии после отказов.
- 3) отношение суммарной наработки ремонтируемого объекта к среднему числу отказов в течение этой наработки
- 4) среднее значение наработки изделий в партии между отказами.

Правильный ответ: 4

Тест № 26

Укажите правильный вариант ответа

Интенсивность отказов – это:

- 1) отношение числа отказавших изделий в единицу времени к общему числу работающих безотказно за данный промежуток времени;
- 2) отношение числа отказавших изделий в единицу времени к среднему числу работающих безотказно за данный промежуток времени;
- 3) количество отказавших изделий в единицу времени или наработку.
- 4) отношение числа изделий работающих безотказно в единицу времени к числу отказавших изделий за данный промежуток времени;

Правильный ответ: 2

Тест № 27

Укажите правильный вариант ответа

Коэффициент готовности – это:

- 1) коэффициент, показывающий вероятность того, что в данный момент времени машина окажется в работоспособном состоянии;
- 2) коэффициент, оценивающий непредусмотренные остановки машины для ТО и ТР;
- 3) коэффициент, показывающий вероятность того, что в данный момент времени машина работает, а не ремонтируется за весь период времени эксплуатации;
- 4) гаммапроцентный ресурс;

Правильный ответ: 1

Тест № 28

Укажите правильный вариант ответа

Коэффициент оперативной готовности – это:

- 1) коэффициент, показывающий вероятность того, что в данный момент времени машина окажется в работоспособном состоянии;
- 2) коэффициент, оценивающий непредусмотренные остановки машины для ТО и ТР;
- 3) коэффициент, показывающий вероятность того, что машина окажется в работоспособном состоянии в произвольный момент времени и, начиная с этого момента, будет работать безотказно в течение заданного интервала времени;
- 4) гаммапроцентный ресурс;

Правильный ответ: 3

Тест № 29

Укажите правильный вариант ответа

Коэффициент технического использования – это:

- 1) коэффициент, показывающий вероятность того, что в данный момент времени машина окажется в работоспособном состоянии;
 - 2) коэффициент, оценивающий непредусмотренные остановки машины для ТО и ТР;
 - 3) коэффициент, показывающий отношение суммарного времени пребывания объекта в работоспособном состоянии к суммарному времени пребывания объекта в работоспособном состоянии и простоев, обусловленных ТО и ТР;
 - 4) гаммапроцентный ресурс;
- Правильный ответ: 3

Тест № 30

Укажите правильный вариант ответа

Коэффициент сохранения эффективности – это:

- 1) коэффициент, показывающий вероятность того, что в данный момент времени машина окажется в работоспособном состоянии;
 - 2) коэффициент, показывающий отношение значения показателя эффективности использования машины за определенную продолжительность эксплуатации к номинальному значению этого показателя при условии, что отказы в течение этого периода не возникают;
 - 3) коэффициент, оценивающий эффективность использования машины по назначению;
 - 4) коэффициент, применяемый для оценки безотказности высоконадежных изделий;
- Правильный ответ: 2

Тест № 31

Укажите правильный вариант ответа

Ресурсный отказ – это:

- 1) отказ, возникший вследствие повреждения;
 - 2) отказ обусловленный другими отказами;
 - 3) отказ, возникший вследствие сбоя;
 - 4) отказ, в результате которого объект достигает предельного состояния
- Правильный ответ: 4

Тест № 32

Укажите правильный вариант ответа

Независимый отказ – это:

- 1) отказ, возникший вследствие повреждения;
 - 2) отказ обусловленный другими отказами;
 - 3) отказ, не обусловленный другими отказами;
 - 4) отказ, в результате которого объект достигает предельного состояния
- Правильный ответ: 3

Тест № 33

Укажите правильный вариант ответа

Зависимый отказ – это:

- 1) отказ обусловленный другими отказами;
 - 2) отказ, не обусловленный другими отказами;
 - 3) отказ, возникший вследствие повреждения;
 - 4) отказ, возникший вследствие сбоя
- Правильный ответ: 1

Тест № 34

Укажите правильный вариант ответа

Постепенный отказ – это:

- 1) отказ, возникший в результате постепенного изменения значений одного или нескольких параметров;

- 2) отказ, возникший в результате равномерного изменения значений одного или нескольких параметров;
- 3) отказ, устраняемый оператором или самоустраняющийся отказ;
- 4) многократно возникающий самоустраняющийся отказ одного и того же характера
- Правильный ответ: 1

Тест № 35

Укажите правильный вариант ответа

Внезапный отказ – это:

- 1) отказ, возникший в результате постепенного изменения значений одного или нескольких параметров;
- 2) отказ, характеризующийся скачкообразным изменением значений одного или нескольких параметров;
- 3) отказ, возникший в результате резкого изменения состояния объекта;
- 4) однократный отказ, устраняемый оператором

Правильный ответ: 2

Тест № 36

Укажите правильный вариант ответа

Перебегающий отказ – это:

- 1) отказ, характеризующийся скачкообразным изменением значений одного или нескольких параметров;
- 2) отказ, возникший в результате равномерного изменения значений одного или нескольких параметров;
- 3) отказ, устраняемый оператором;
- 4) многократно возникающий самоустраняющийся отказ одного и того же характера

Правильный ответ: 4

Тест № 37

Укажите правильный вариант ответа

Конструктивный отказ – это:

- 1) отказ, возникший по причине несовершенства или нарушения правил и (или) норм проектирования и конструирования;
- 2) отказ, возникший по причине несовершенства или нарушения процесса изготовления или ремонта;
- 3) отказ, возникший по причине нарушения правил и (или) условий эксплуатации;
- 4) отказ, обусловленный естественными процессами старения, изнашивания, коррозии и усталости при соблюдении правил и (или) норм проектирования, изготовления и эксплуатации;

Правильный ответ: 1

Тест № 38

Укажите правильный вариант ответа

Производственный отказ – это:

- 1) отказ, возникший по причине несовершенства или нарушения процесса изготовления или ремонта;
- 2) отказ, возникший по причине нарушения правил и (или) условий эксплуатации;
- 3) отказ, обусловленный естественными процессами старения, изнашивания, коррозии и усталости;
- 4) отказ, возникший в результате протекания того или иного технологического процесса

Правильный ответ: 1

Тест № 39

Укажите правильный вариант ответа

Эксплуатационный отказ – это:

- 1) отказ, возникший по причине несовершенства или нарушения процесса изготовления или ремонта;
- 2) отказ, возникший по причине нарушения правил и (или) условий эксплуатации;
- 3) отказ, обусловленный естественными процессами старения, изнашивания, коррозии и усталости;
- 4) отказ, возникший в результате протекания того или иного технологического процесса

Правильный ответ: 2

Тест № 40

Укажите правильный вариант ответа

Деградационный отказ – это:

- 1) отказ, возникший по причине несовершенства или нарушения правил и (или) норм проектирования и конструирования;
- 2) отказ, возникший по причине несовершенства или нарушения процесса изготовления или ремонта;
- 3) отказ, возникший по причине нарушения правил и (или) условий эксплуатации;
- 4) отказ, обусловленный естественными процессами старения, изнашивания, коррозии и усталости при соблюдении правил и (или) норм проектирования, изготовления и эксплуатации;

Правильный ответ: 4

Тест № 41

Укажите правильный вариант ответа

Явный отказ – это:

- 1) отказ, обнаруживаемый визуально или штатными средствами контроля и диагностики при подготовке объекта или в процессе его применения;
- 2) отказ, возникший по причине нарушения правил и (или) условий эксплуатации;
- 3) отказ, обусловленный естественными процессами старения, изнашивания и коррозии элементов объекта;
- 4) отказ, обнаруживаемый в процессе ремонта объекта

Правильный ответ: 1

Тест № 42

Укажите правильный вариант ответа

Скрытый отказ – это:

- 1) отказ, возникший по причине нарушения установленных правил и норм конструирования;
- 2) отказ, не обнаруживаемый визуально, но выявляемый при проведении ТО и специального диагностирования;
- 3) отказ, обусловленный естественными процессами старения, изнашивания и коррозии элементов объекта;
- 4) отказ, обнаруживаемый в процессе подготовки объекта к применению

Правильный ответ: 2

Тест № 43

Укажите неправильный вариант ответа

К конструктивным мероприятиям повышения надежности технических систем относятся:

- 1) снижение концентрации напряжений при выборе формы и размеров деталей;

2) обеспечение надлежащей герметизации подвижных и неподвижных соединений деталей машин;

3) обеспечение необходимой точности и качества изготовления деталей

4) резервирование отдельных элементов машины.

Правильный ответ: 3

Тест № 44

Укажите неправильный вариант ответа

К технологическим мероприятиям повышения надежности технических систем относятся:

1) обеспечение необходимой точности и качества изготовления деталей;

2) повышение износостойкости и статической прочности деталей термической обработкой;

3) упрочнение деталей поверхностным пластическим деформированием;

4) обеспечение хороших условий смазывания трущихся поверхностей.

Правильный ответ: 4

Тест № 45

Укажите неправильный вариант ответа

К эксплуатационным мероприятиям повышения надежности технических систем относятся:

1) проведение периодических технических осмотров и технического диагностирования состояния машин;

2) обеспечение сохраняемости ремонтного фонда предприятий;

3) повышение уровня квалификации механизаторов и организации выполнения механизированных работ и инженерной службы;

4) качественная обкатка новых и отремонтированных машин.

Правильный ответ: 2

Тест № 46

Укажите неправильный вариант ответа

К ремонтным мероприятиям повышения надежности технических систем относятся:

1) внедрение на ремонтных предприятиях эффективной мойки и очистки деталей;

2) контроль и дефектация изношенных деталей;

3) соблюдение рекомендаций заводов-изготовителей по применению топлива, масла и смазочных материалов;

4) внедрение стендовой обкатки и испытаний агрегатов и машин.

Правильный ответ: 3

Тест № 47

Укажите правильный вариант ответа

Метод повышения надежности технических устройств или поддержания их на требуемом уровне за счет включения запасных элементов и связей называется:

1) дублирование;

2) резервирование;

3) замещение;

4) разделение.

Правильный ответ: 2

Тест № 48

Укажите правильный вариант ответа

Основное резервирование – это:

1) введение элементов, способных принимать на себя дополнительные нагрузки;

2) образование устройств, обеспечивающих помехоустойчивое кодирование;

- 3) введение дополнительных элементов, которые способны выполнять функции основных;
- 4) обеспечение запаса работоспособности под воздействием нагрузок;
- Правильный ответ: 3

Тест № 49

Укажите правильный вариант ответа

Общее резервирование – это:

- 1) резервирование с кратностью резерва один к одному;
- 2) резервирование, при котором резервируется объект в целом;
- 3) резервирование, при котором резервируются отдельные элементы объекта или их группы;
- 4) сочетание разных видов резервирования в одном и том же объекте.
- Правильный ответ: 2

Тест № 50

Укажите правильный вариант ответа

Раздельное резервирование – это:

- 1) резервирование с кратностью резерва один к одному;
- 2) резервирование, при котором резервируется объект в целом;
- 3) резервирование, при котором резервируются отдельные элементы объекта или их группы;
- 4) сочетание разных видов резервирования в одном и том же объекте.
- Правильный ответ: 3

Тест № 51

Укажите правильный вариант ответа

Исследовательские (определяющие) испытания на надежность предназначены?

- 1) для определения количественных показателей надежности;
- 2) для оценки соответствия показателей надежности заданным нормативам;
- 3) для определения количества испытываемых объектов;
- 4) для выбора плана испытаний

Правильный ответ: 1

Тест № 52

Укажите правильный вариант ответа

Контрольные испытания на надежность проводятся?

- 1) для определения количественных показателей надежности;
- 2) для оценки соответствия показателей надежности заданным нормативам;
- 3) для определения количества испытываемых объектов;
- 4) для выбора плана испытаний

Правильный ответ: 2

Тест № 53

Укажите неправильный вариант ответа

При определении числа объектов наблюдений необходимо учитывать?

- 1) доверительную вероятность;
- 2) относительную ошибку;
- 3) предельное значение параметра;
- 4) предполагаемый коэффициент вариации

Правильный ответ: 3

Тест № 54

Укажите правильный вариант ответа

План испытаний, предусматривающий испытания до достижения заданной наработки при условии замены или восстановления отказавших объектов, обозначается?

- 1) NUN;
- 2) NUT;
- 3) NRT;
- 4) NRr

Правильный ответ: 3

Тест № 55

Укажите правильный вариант ответа

План испытаний, предусматривающий испытания до отказа всех объектов, когда отказавшие объекты не ремонтируются и не заменяются, обозначается?

- 1) NUN;
- 2) NUT;
- 3) NRT;
- 4) NRr

Правильный ответ: 1

Тест № 56

Укажите правильный вариант ответа

План испытаний, предусматривающий испытания до достижения заданной наработки, когда отказавшие объекты не ремонтируются и не заменяются, обозначается

- 1) NUN;
- 2) NUT;
- 3) NRT;
- 4) NRr

Правильный ответ: 2

Тест № 57

Укажите правильный вариант ответа

План испытаний, предусматривающий испытания до достижения заданной количества отказов при условии замены или восстановления отказавших объектов, обозначается?

- 1) NUN;
- 2) NUT;
- 3) NRT;
- 4) NRr

Правильный ответ: 4

Тестовые задания с множественным выбором:

Тест № 1

Укажите все правильные варианты ответов

Ускоренные стендовые испытания на надежность подразделяются на?

- 1) уплотненные по времени;
- 2) ускоренные по нагрузкам;
- 3) ужесточенные по скоростям;
- 4) ужесточенные по факторам

Правильные ответы: 1; 4

Тест № 2

Укажите все правильные варианты ответов

Постепенный отказ:

- 1) возникает в результате сочетания неблагоприятных факторов и случайных воздействий;
- 2) возникает в результате протекания длительного процесса старения
- 3) связан с процессом старения, которые приводят к постепенному ухудшению выходных параметров;
- 4) связан с нарушениями технических условий при изготовлении и сборке изделия, нарушениями при эксплуатации
- Правильные ответы: 2; 3

Тест № 3

Укажите все правильные варианты ответов

Внезапный отказ:

- 1) возникает в результате протекания того или иного процесса старения;
- 2) возникает в результате сочетания неблагоприятных факторов и случайных воздействий;
- 3) связан с процессом старения, которые приводят к постепенному ухудшению выходных параметров;
- 4) связан с нарушениями технических условий при изготовлении и сборке изделия, нарушениями при эксплуатации
- Правильные ответы: 2; 4

Тест № 4

Укажите все правильные варианты ответов

Изнашивание – это:

- 1) процесс разрушения и отделения материалов с поверхности твердого тела и накопления остаточной деформации при трении;
- 2) явление местного соединения двух твердых тел, происходящего из-за действия молекулярных сил при трении;
- 3) процесс возникновения и развития повреждений поверхностей трения, вследствие схватывания;
- 4) скопление мелких рисок, наблюдаемых визуально и ощущаемых на поверхности трения
- Правильные ответы: 1; 3

Тест № 5

Укажите все правильные варианты ответов

Износ – это:

- 1) процесс разрушения и отделения материалов с поверхности твердого тела и накопления остаточной деформации при трении;
- 2) явление местного соединения двух твердых тел, происходящего из-за действия молекулярных сил при трении;
- 3) изменение размеров, формы и массы вследствие изнашивания при трении;
- 4) скопление мелких рисок, наблюдаемых визуально и ощущаемых на поверхности трения и ориентированных в направлении скольжения.
- Правильные ответы: 3; 4

Тест № 6

Установить соответствие между группой изнашивания и видом изнашивания элементов технических систем:

1. Механическая А. газозерозионное изнашивание
2. Коррозионно-механическая Б. электроэрозионное изнашивание
3. При действии электрического тока В. окислительное изнашивание

Правильные ответы: 1-А; 2-В; 3-Б

Тест № 7

Укажите все правильные варианты ответов

Какие бывают виды старения машин?

- 1) механическое
- 2) физическое
- 3) моральное
- 4) усталостное

Правильные ответы: 2; 3

Тест № 8

Укажите все правильные варианты ответов

Условные обозначения показателей, применением которых оценивают безотказность объекта:

- 1) TO ; $T\gamma$; $P(t)$; $\omega(t)$;
- 2) TCP ; $T\gamma$; $\lambda(t)$, $\omega(t)$;
- 3) TCL ; TB ; $\lambda(t)$, $\omega(t)$;
- 4) $T\gamma$; $PB(t)$; $\lambda(t)$, $\omega(t)$.

Правильные ответы: 1; 2

Тест № 9

Укажите все правильные варианты ответов

Условные обозначения показателей, применением которых оценивают долговечность объекта:

- 1) TP ; $TP\gamma$; TCL ;
- 2) TCL ; $TCL\gamma$; $TP\gamma$;
- 3) TO ; TB ; $F(t)$;
- 4) TCP ; TP ; $P(t)$.

Правильные ответы: 1; 2

Тест № 10

Укажите все правильные варианты ответов

Условные обозначения показателей, применением которых оценивают ремонтпригодность объекта:

- 1) $PB(t)$;
- 2) $P(t)$;
- 3) TB ;
- 4) TCL .

Правильные ответы: 1; 3

Тест № 11

Установить соответствие между группой методов повышения надежности и методом повышения надежности:

1. Конструкторские	А. качество обкатки новых машин
2. Технологические	Б. резервирование и дублирование систем
3. Эксплуатационные	В. обеспечение необходимой точности размеров

Правильные ответы: 1-Б; 2-В; 3-А

Тест № 12

Дополнить определение (вставить пропущенное слово)

Изменение вероятности отказа в единицу времени называется _____ вероятности

Правильный ответ: плотность

Тест № 13

Дополнить определение (вставить пропущенное слово)

Резервирование с кратностью резерва равному единицы называется _____

Правильный ответ: дублирование

Тест № 14

Дополнить определение (вставить пропущенное слово)

Под контролем _____ понимается проверка соответствия количественных и качественных характеристик продукции

Правильный ответ: качества

Тест № 15

Дополнить определение (вставить пропущенное слово)

Структурно-логическая _____ совокупность ранее выделенных элементов, соединенных друг с другом последовательно или параллельно

Правильный ответ: схема

Тест № 16

Дополнить определение (вставить пропущенное слово)

Каждое несоответствие объекта нормативным требованиям или всякое повреждение, не приведшее к потере работоспособности объекта, называется _____

Правильный ответ: дефект

Тест № 17

Укажите все правильные варианты ответов

Трение движения подразделяется на?

- 1) трение скольжения;
- 2) молекулярное трение;
- 3) трение качения;
- 4) трение качения с проскальзыванием

Правильные ответы: 1; 3; 4

Тест № 18

Укажите все правильные варианты ответов

По физическому состоянию смазочного материала различают?

- 1) жидкостное трение;
- 2) гидродинамическое трение;
- 3) газовое трение;
- 4) газостатическое трение

Правильные ответы: 1; 2; 3

Тест № 19

Укажите все правильные варианты ответов

По типу разделения трущихся поверхностей различают

- 1) гидродинамическую смазку;
- 2) твердую смазку;
- 3) квазитвердую смазку;
- 4) граничную смазку

Правильные ответы: 1; 2

Тест № 20

Укажите все правильные варианты ответов

К видам механического изнашивания относятся?

- 1) окислительное;
- 2) газоабразивное;

- 3) электроэрозионное;
 - 4) изнашивание при заедании
- Правильные ответы: 2; 4

Тест № 21

Укажите все правильные варианты ответов

К видам коррозионно-механического изнашивания относятся?

- 1) окислительное;
- 2) изнашивание при фреттинг-коррозии;
- 3) электроэрозионное;
- 4) изнашивание при заедании

Правильные ответы: 1; 2

Тест № 22

Укажите все правильные варианты ответов

К методам непрерывного определения износа относятся?

- 1) метод вышлифованных лунок;
- 2) радиоактивный метод;
- 3) метод спектрального анализа;
- 4) метод искусственных баз

Правильные ответы: 2; 3

Тест № 23

Укажите все правильные варианты ответов

К методам периодического определения износа относятся?

- 1) гравиметрический метод;
- 2) радиоактивный метод;
- 3) метод спектрального анализа;
- 4) метод искусственных баз

Правильные ответы: 1; 4

Тест № 24

Дополнить определение (вставить пропущенное слово)

Теория _____ – это наука, изучающая закономерности распределения отказов технических систем, причины и модели их возникновения

Правильный ответ: надежности

Тест № 25

Дополнить определение (вставить пропущенное слово)

Отказы, возникающие в начальном периоде эксплуатации из-за дефектов производства, называются _____, т.к. они возникают и устраняются в период приработки (обкатки)

Правильный ответ: приработочные

Тест № 26

Дополнить определение (вставить пропущенное слово)

Гамма-процентная _____ до отказа - это наработка, в течение которой отказ объект не возникает с вероятностью γ , выраженной в процентах

Правильный ответ: наработка

Тест № 27

Дополнить определение (вставить пропущенное слово)

Гамма-процентный _____ - это суммарная наработка, в течение которой объект не достигнет предельного состояния с вероятностью γ , выраженной в процентах

Правильный ответ: ресурс

Тест № 28

Дополнить определение (вставить пропущенное слово)

Гамма-процентное _____ восстановления - это время, в течение которого работоспособность объекта восстановлена с вероятностью γ , выраженной в процентах

Правильный ответ: время

Тест № 29

Укажите все правильные варианты ответов

Номенклатура комплексных показателей надежности включает в себя?

- 1) коэффициент корреляции;
- 2) коэффициент готовности;
- 3) коэффициент технического использования;
- 4) коэффициент вариации

Правильные ответы: 2; 3

Расчетные задания:

Вариант задания 1. На момент пробега 10 тыс. км на испытании находилось 10 элементов автомобиля, причем через 5 тыс. км осталось только 6 исправных элементов. Определить интенсивность отказов автомобиля в интервале 5 тыс. км.

Результат округлите до сотых долей. Десятичный разделитель – точка (например, 0.00005)

- 1) 0,00005;
- 2) 0,00006;
- 3) 0,00008;
- 4) 0,00009

Правильный ответ: 3

Вариант задания 2. В течение месяца велось наблюдение за пятью машинами. В начальный момент наблюдения один из них оказался в неработоспособном состоянии. За 100 часов наблюдения были зафиксированы отказы еще двух машин. Необходимо определить параметр потока отказов.

Результат округлите до тысячных долей. Десятичный разделитель – точка (например, 0.005)

- 1) 0,004;
- 2) 0,006;
- 3) 0,008;
- 4) 0,010

Правильный ответ: 1

Вариант задания 3. В процессе эксплуатации было зафиксировано 8 отказов аппаратуры. Время восстановления каждой из них составило: 12 минут, 23 минуты, 15 минут, 9 минут, 17 минут, 28 минут, 25 минут, 31 минута соответственно. Рассчитать среднее время восстановления.

Результат округлите до целого числа.

- 1) 18;
- 2) 20;
- 3) 22;
- 4) 24

Правильный ответ: 2

Вариант задания 4. Произведено испытание 6 однотипных изделий. Время безотказной работы каждого из них составило 280 часов, 350 часов, 400 часов, 320 часов, 580 часов и

330 часов соответственно. Требуется найти среднее время безотказной работы каждого изделия.

Результат округлите до десятых долей. Десятичный разделитель – точка (например, 123.5)

- 1) 333,3;
- 2) 335,8;
- 3) 338,5;
- 4) 343,3

Правильный ответ: 4

Вариант задания 5. В процессе подконтрольной эксплуатации 10 автомобилей проехали 5000 км со средней скоростью 50 км/ч. При этом было зарегистрировано 30 отказов, на устранение которых затрачено 90 часов. Определить коэффициент готовности автомобилей.

Результат округлите до сотых долей. Десятичный разделитель – точка (например, 0.05)

- 1) 0,86;
- 2) 0,89;
- 3) 0,92;
- 4) 0,95

Правильный ответ: 3

Вариант задания 6. В процессе подконтрольной эксплуатации 10 тракторов проехали 3000 км со средней скоростью 30 км/ч. При этом зарегистрировано 30 отказов, на устранение которых затрачено 90 часов. В ходе эксплуатации каждый трактор обслуживался примерно 8 часов. Определить коэффициент технического использования тракторов.

Результат округлите до сотых долей. Десятичный разделитель – точка (например, 0.35)

- 1) 0,75;
- 2) 0,80;
- 3) 0,85;
- 4) 0,90

Правильный ответ: 1

Вариант задания 7. В течение некоторого периода времени производилось наблюдение за работой одного объекта. За весь период зарегистрировано 15 отказов. До начала наблюдений объект проработал 258 ч, а к концу наблюдения наработка составила 1233 ч. Определить среднюю наработку на отказ.

Результат округлите до целого числа.

- 1) 47;
- 2) 55;
- 3) 65;
- 4) 82

Правильный ответ: 3

Вариант задания 8. При испытании 100 объектов в течение заданной наработки зафиксировано 70 не отказавших объектов. Вероятность отказа составляет?

Результат округлите до десятых долей. Десятичный разделитель – точка (например, 0.5)

- 1) 0,3;
- 2) 0,4;
- 3) 0,6;
- 4) 0,7

Правильный ответ: 1

Вариант задания 9. При испытании объекта, состоящего из 4 элементов, зафиксирована вероятность безотказной работы одного элемента 0,95. Сколько составляет вероятность безотказной работы объекта?

Результат округлите до сотых долей. Десятичный разделитель – точка (например, 0.55)

- 1) 0,69;
- 2) 0,77;
- 3) 0,81;
- 4) 0,95

Правильный ответ: 3

Вариант задания 10. Техническая система состоит из двух последовательно соединенных элементов, безотказность работы которых $P_1(t) = 0,8$ и $P_2(t) = 0,5$. Установить вероятность безотказной работы всей системы.

Результат округлите до десятых долей. Десятичный разделитель – точка (например, 0.3)

- 1) 0,4;
- 2) 0,5;
- 3) 0,8;
- 4) 0,9

Правильный ответ: 1

Вариант задания 11. Техническая система состоит из двух параллельно соединенных элементов, безотказность работы которых $P_1(t) = 0,8$ и $P_2(t) = 0,5$. Вероятность безотказной работы всей системы составит?

Результат округлите до десятых долей. Десятичный разделитель – точка (например, 0.3)

- 1) 0,4;
- 2) 0,5;
- 3) 0,8;
- 4) 0,9

Правильный ответ: 4

Вариант задания 12. На испытании находилось 10 элементов автомобиля, которые вышли из строя при следующих пробегах, в тыс. км: 5; 4; 3; 10; 15; 11; 7; 8; 9; 5. Определить среднюю наработку до отказа элемента автомобиля.

Результат округлите до десятых долей. Десятичный разделитель – точка (например, 2.5)

- 1) 7,0;
- 2) 7,5;
- 3) 7,7;
- 4) 8,5

Правильный ответ: 3

Вариант задания 13. В результате наблюдений за работой силового агрегата машины получены следующие данные о времени, затраченном на смену сборочного узла, в часах: 2,5; 1,8; 1,8; 2,6; 0,8; 1,2; 0,6; 2,0; 1,6; 3,2. Всего 10 наблюдений. Определить среднее время восстановления силового агрегата.

Результат округлите до сотых долей. Десятичный разделитель – точка (например, 1.35)

- 1) 1,63;
- 2) 1,81;
- 3) 1,96;

4) 2,07

Правильный ответ: 2

Вариант задания 14. Определить коэффициент готовности системы при среднем времени восстановления равном 2 часа и средней наработке на отказ равной 100 часов.

Результат округлите до сотых долей. Десятичный разделитель – точка (например, 0.45)

1) 0,90;

2) 0,92;

3) 0,94;

4) 0,98

Правильный ответ: 4

Вариант задания 15. Определить коэффициент технического использования, если известно, что система эксплуатируется в течение 1 года, годовой фонд времени системы составляет 8760 часов. Время проведения ежегодного техосмотра составляет 20 суток, суммарное время, затраченное на ремонтные работы, составляет 20 часов

Результат округлите до сотых долей. Десятичный разделитель – точка (например, 0.35)

1) 0,94;

2) 0,91

3) 0,89;

4) 0,88

Правильный ответ: 1

Малотоксичные топливные материалы (семестр: 4; промежуточная аттестация: зачет)

Тестовые задания с единичным выбором:

Вариант задания № 1

Укажите правильный вариант ответа

Какие три типа кристаллических решеток, являются основными для металлов?

1. объемно центрированная кубическая, гексагональная плотноупакованная, графитовая

2. объемно центрированная кубическая, ромбическая, моноклинная

3. триклинная, ромбическая, моноклинная

4. объемно центрированная кубическая, ромбическая, гексагональная плотноупакованная

Правильный ответ: 1

Вариант задания № 2

Укажите правильный вариант ответа

Точечный дефект кристаллической решетки - это _____

1. изотропия

2. вакансия

3. аллотропия

4. дислокация

Правильный ответ: 2

Вариант задания № 3

Укажите правильный вариант ответа

Работа, отнесенная к начальной площади поперечного сечения образца, представляет собой следующее механическое свойство материала:

1. ударная вязкость

2. прочность

3.относительное удлинение

4.твердость

Правильный ответ:1

Вариант задания № 4

Укажите правильный вариант ответа

Укажите, какие свойства относятся к механическим свойствам?

1.хладостойкость, жаропрочность, коррозионная стойкость

2. прочность, вязкость, пластичность, твердость

3.химическая инертность, кислотоупорность

4.плотность, температура плавления, теплопроводность

Правильный ответ:2

Вариант задания № 5

Укажите правильный вариант ответа

Укажите, какая структурная составляющая представляет собой эвтектику в системе Fe – Fe₃C:

1.перлит

2.жидкий сплав

3.аустенит

4. ледебурит

Правильный ответ:4

Вариант задания № 6

Укажите правильный вариант ответа

Какие структурные составляющие встречаются в системе Fe – Fe₃C

1.мартенсит, перлит, ледебурит, сорбит

2. ледебурит, перлит, феррит, цементит

3.жидкий сплав, феррит, аустенит, цементит

4.перлит, сорбит, бейнит, мартенсит

Правильный ответ:2

Вариант задания № 7

Укажите правильный вариант ответа

Как называются углеродистые стали по структуре, состоящие из цементита и перлита?

1.цементитными

2. заэвтектоидными

3.дозэвтектоидными

4.эвтектоидными

Правильный ответ:2

Тестовые задания с множественным выбором:

Вариант задания № 1

Укажите все правильные варианты ответов

Макроструктурным методом можно выявить:

1.дислокацию

2.трещины

3. характер излома

4. усадочные раковины

Правильные ответы:2,3,4

Вариант задания № 2

Укажите все правильные варианты ответов

Реальный кристалл имеет структурные несовершенства:

1.линейные

2. поверхностные

3. точечные

4.микроскопические

Правильные ответы: 1,2,3

Вариант задания № 3

Укажите все правильные варианты ответов

В сплавах могут образовываться следующие фазы и структурные составляющие:

1. механическая смесь
2. твердый раствор
3. дислокация
4. химическое соединение

Правильные ответы: 1,2,4

Вариант задания № 4

Укажите все правильные варианты ответов

Основными технологическими свойствами пластмасс являются:

1. плотность
2. текучесть
3. усадка
4. теплостойкость

Правильные ответы: 2,3

Расчетные задания:

Вариант задания 1

Укажите правильный вариант ответа

Проводилось испытание образцов на растяжение. Длина рабочей части образца до и после испытания $l_0=25\text{мм}$, $l_k=30\text{ мм}$, соответственно. Определите относительное удлинение металла образца.

1. 10%
2. 20%
3. 25%
4. 15%

Правильный ответ: 2

Вариант задания 2

Укажите правильный вариант ответа

Определить предел прочности при испытании на растяжение образца длиной $l_0=100\text{мм}$ и площадью сечения $F_0=50\text{мм}^2$. Максимальная нагрузка $R_{\text{макс.}}$, предшествующая разрушению составила 3000Н.

1. 65 МПа
2. 1000 МПа
3. 60 МПа
4. 250 МПа

Правильный ответ: 3

Тестовые задания с единичным выбором:

Вариант задания № 1

Укажите правильный вариант ответа

Какие три типа кристаллических решеток, являются основными для металлов?

1. объемно центрированная кубическая, гексагональная плотноупакованная, гранецентрированная кубическая
2. объемно центрированная кубическая, ромбическая, моноклинная
3. триклинная, ромбическая, моноклинная
4. объемно центрированная кубическая, ромбическая, гексагональная плотноупакованная

Правильный ответ: 1

Вариант задания № 2

Укажите правильный вариант ответа

Точечный дефект кристаллической решетки - это _____

1. изотропия
2. вакансия
3. аллотропия
4. дислокация

Правильный ответ: 2

Вариант задания № 3

Укажите правильный вариант ответа

Работа, отнесенная к начальной площади поперечного сечения образца, представляет собой следующее механическое свойство материала:

1. ударная вязкость
2. прочность
3. относительное удлинение
4. твердость

Правильный ответ: 1

Вариант задания № 4

Укажите правильный вариант ответа

Укажите, какие свойства относятся к механическим свойствам?

1. хладостойкость, жаропрочность, коррозионная стойкость
2. прочность, вязкость, пластичность, твердость
3. химическая инертность, кислотоупорность
4. плотность, температура плавления, теплопроводность

Правильный ответ: 2

Вариант задания № 5

Укажите правильный вариант ответа

Укажите, какая структурная составляющая представляет собой эвтектику в системе Fe – Fe₃C:

1. перлит
2. жидкий сплав
3. аустенит
4. ледебурит

Правильный ответ: 4

Вариант задания № 6

Укажите правильный вариант ответа

Какие структурные составляющие встречаются в системе Fe – Fe₃C

1. мартенсит, перлит, ледебурит, сорбит
2. ледебурит, перлит, феррит, цементит
3. жидкий сплав, феррит, аустенит, цементит
4. перлит, сорбит, бейнит, мартенсит

Правильный ответ: 2

Вариант задания № 7

Укажите правильный вариант ответа

Как называются углеродистые стали по структуре, состоящие из цементита и перлита?

1. цементитными
2. заэвтектоидными
3. доэвтектоидными
4. эвтектоидными

Правильный ответ: 2

Тестовые задания с множественным выбором:

Вариант задания № 1

Укажите все правильные варианты ответов

Макроструктурным методом можно выявить:

1. дислокацию
2. трещины
3. характер излома
4. усадочные раковины

Правильные ответы: 2, 3, 4

Вариант задания № 2

Укажите все правильные варианты ответов

Реальный кристалл имеет структурные несовершенства:

1. линейные
2. поверхностные
3. точечные
4. микроскопические

Правильные ответы: 1, 2, 3

Вариант задания № 3

Укажите все правильные варианты ответов

В сплавах могут образовываться следующие фазы и структурные составляющие:

1. механическая смесь
2. твердый раствор
3. дислокация
4. химическое соединение

Правильные ответы: 1, 2, 4

Вариант задания № 4

Укажите все правильные варианты ответов

Основными технологическими свойствами пластмасс являются:

1. плотность
2. текучесть
3. усадка
4. теплостойкость

Правильные ответы: 2, 3

Расчетные задания:

Вариант задания 1

Укажите правильный вариант ответа

Проводилось испытание образцов на растяжение. Длина рабочей части образца до и после испытания $l_0=25\text{ мм}$, $l_k=30\text{ мм}$, соответственно. Определите относительное удлинение металла образца.

1. 10%
2. 20%
3. 25%
4. 15%

Правильный ответ: 2

Вариант задания 2

Укажите правильный вариант ответа

Определить предел прочности при испытании на растяжение образца длиной $l_0=100\text{ мм}$ и площадью сечения $F_0=50\text{ мм}^2$. Максимальная нагрузка $R_{\text{макс.}}$, предшествующая разрушению составила 3000 Н.

1. 65 МПа
2. 1000 МПа

3. 60 МПа

4. 250 МПа

Правильный ответ: 3

Тестовые задания с единичным выбором:

Вариант задания № 1

Укажите правильный вариант ответа

Какие три типа кристаллических решеток, являются основными для металлов?

1. объемно центрированная кубическая, гексагональная плотноупакованная, гранецентрированная кубическая
2. объемно центрированная кубическая, ромбическая, моноклинная
3. триклинная, ромбическая, моноклинная
4. объемно центрированная кубическая, ромбическая, гексагональная плотноупакованная

Правильный ответ: 1

Вариант задания № 2

Укажите правильный вариант ответа

Точечный дефект кристаллической решетки - это _____

1. изотропия
2. вакансия
3. аллотропия
4. дислокация

Правильный ответ: 2

Вариант задания № 3

Укажите правильный вариант ответа

Работа, отнесенная к начальной площади поперечного сечения образца, представляет собой следующее механическое свойство материала:

1. ударная вязкость
2. прочность
3. относительное удлинение
4. твердость

Правильный ответ: 1

Вариант задания № 4

Укажите правильный вариант ответа

Укажите, какие свойства относятся к механическим свойствам?

1. хладостойкость, жаропрочность, коррозионная стойкость
2. прочность, вязкость, пластичность, твердость
3. химическая инертность, кислотоупорность
4. плотность, температура плавления, теплопроводность

Правильный ответ: 2

Вариант задания № 5

Укажите правильный вариант ответа

Укажите, какая структурная составляющая представляет собой эвтектику в системе Fe – Fe₃C:

1. перлит
2. жидкий сплав
3. аустенит
4. ледебурит

Правильный ответ: 4

Вариант задания № 6

Укажите правильный вариант ответа

Какие структурные составляющие встречаются в системе Fe – Fe₃C

1. мартенсит, перлит, ледебурит, сорбит

2. ледебурит, перлит, феррит, цементит
3. жидкий сплав, феррит, аустенит, цементит
4. перлит, сорбит, бейнит, мартенсит

Правильный ответ: 2

Вариант задания № 7

Укажите правильный вариант ответа

Как называются углеродистые стали по структуре, состоящие из цементита и перлита?

1. цементитными
2. заэвтектоидными
3. доэвтектоидными
4. эвтектоидными

Правильный ответ: 2

Тестовые задания с множественным выбором:

Вариант задания № 1

Укажите все правильные варианты ответов

Макроструктурным методом можно выявить:

1. дислокацию
2. трещины
3. характер излома
4. усадочные раковины

Правильные ответы: 2, 3, 4

Вариант задания № 2

Укажите все правильные варианты ответов

Реальный кристалл имеет структурные несовершенства:

1. линейные
2. поверхностные
3. точечные
4. микроскопические

Правильные ответы: 1, 2, 3

Вариант задания № 3

Укажите все правильные варианты ответов

В сплавах могут образовываться следующие фазы и структурные составляющие:

1. механическая смесь
2. твердый раствор
3. дислокация
4. химическое соединение

Правильные ответы: 1, 2, 4

Вариант задания № 4

Укажите все правильные варианты ответов

Основными технологическими свойствами пластмасс являются:

1. плотность
2. текучесть
3. усадка
4. теплостойкость

Правильные ответы: 2, 3

Расчетные задания:

Вариант задания 1

Укажите правильный вариант ответа

Проводилось испытание образцов на растяжение. Длина рабочей части образца до и после испытания $l_0=25\text{мм}$, $l_k=30\text{ мм}$, соответственно. Определите относительное удлинение металла образца.

1.10%

2. 20%

3.25%

4.15%

Правильный ответ:2

Вариант задания 2

Укажите правильный вариант ответа

Определить предел прочности при испытании на растяжение образца длиной $l_0=100\text{мм}$ и площадью сечения $F_0=50\text{мм}^2$. Максимальная нагрузка $R_{\text{макс.}}$, предшествующая разрушению составила 3000Н.

1.65 МПа

2.1000 МПа

3. 60 МПа

4.250 МПа

Правильный ответ:3

УК-9 Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности

УК-9.1 Знает: основные документы, регламентирующие экономическую деятельность; источники финансирования профессиональной деятельности; принципы планирования экономической деятельности

УК-9.2 Умеет: обосновывать принятие экономических решений, использовать методы экономического планирования для достижения поставленных целей

УК-9.3 Имеет навыки: применения экономических инструментов.

Маркетинг в сервисе (семестр: 4; промежуточная аттестация: зачет)

Тип заданий: выбор одного правильного варианта из предложенных вариантов ответов

1.Под страховыми взносами понимаются:

а) налоги, взимаемые с организаций для целей социального обеспечения отдельных категорий и граждан РФ;

б) обязательные платежи на обязательное пенсионное страхование, обязательное социальное страхование на случай временной нетрудоспособности и в связи с материнством, на обязательное медицинское страхование, взимаемые с организаций и физических лиц в целях, финансового обеспечения реализации прав застрахованных лиц на получение страхового обеспечения по соответствующему виду обязательного социального страхования;

в) обязательный налоговый платеж, взимаемый с организаций и физических лиц уплата которого является одним из условий совершения в отношении плательщиков сборов государственными органами, органами местного самоуправления, иными уполномоченными организациями и должностными лицами юридически значимых действий, включая предоставление определенных прав или выдачу разрешений (лицензий), либо уплата которого обусловлена осуществлением в пределах территории, на которой введен сбор, отдельных видов предпринимательской деятельности;

г) обязательный, индивидуально безвозмездный налоговый платеж, взимаемый с организаций и физических лиц в форме отчуждения принадлежащих им на праве собственности, хозяйственного ведения или оперативного управления денежных средств в целях финансового обеспечения деятельности государства и (или) муниципальных образований.

Правильный ответ: б.

2. Бюджетами государственных внебюджетных фондов Российской Федерации являются:

а) бюджет Пенсионного фонда Российской Федерации, бюджет Фонда социального страхования Российской Федерации, бюджет Федерального и территориального фонда обязательного медицинского страхования

б) ОПС, ОМС, ОСС;

в) федеральный, региональный и местный бюджет;

г) нет верного ответа.

Правильный ответ: а.

3. Денежные средства внебюджетных фондов формируемых за счет страховых взносов используются ...

а) строго по целевому назначению, расходы которых не включены в расходы бюджета;

б) дополнительных расходов;

в) расходов совместно с бюджетными средствами;

г) социальных и политических программ.

Правильный ответ: а.

4. Сроком для погашения задолженности по страховым взносам за каждый календарный месяц является:

а) не позднее 10 числа следующего за календарным месяцем;

б) не позднее 15 числа следующего за календарным месяцем;

в) не позднее 20 числа следующего за календарным месяцем;

г) не позднее 25 числа следующего за календарным месяцем.

Правильный ответ: б.

5. Не подлежат обложению страховыми взносами суммы:

а) оплаты отдыха работников;

б) за создание музыкальных произведений;

в) суммы выплат и иных вознаграждений;

г) государственные пособия, выплачиваемые в соответствии с законодательством РФ, законодательными актами РФ, решениями представительных органов местного самоуправления, в т.ч. пособия по безработице, а также пособия и иные виды обязательного страхового обеспечения по обязательному социальному страхованию.

Правильный ответ: г.

6. База для исчисления страховых взносов для плательщиков (лиц, производящих выплаты и иные вознаграждения физическим лицам) определяется:

а) по истечении каждого календарного года как сумма выплат и иных вознаграждений предусмотренных, начисленных с фонда оплаты труда;

б) по истечении каждого квартала как сумма выплат и иных вознаграждений отдельно в отношении каждого юридического лица с начала расчетного периода нарастающим итогом...;

в) по истечении каждого календарного месяца как сумма выплат и иных вознаграждений предусмотренных п.1 ст.420 НК РФ, начисленных отдельно в отношении каждого физическо-го лица с начала расчетного периода нарастающим итогом...;

г) нет верного ответа.

Правильный ответ: в.

7. Объектом страхования могут быть:

- а) имущество;
- б) денежные средства;
- в) имущественные интересы;
- г) имущество и имущественные интересы.

Правильный ответ: в.

8. Какие существуют формы организации страхового фонда?

- а) государственные, региональные, муниципальные, фонды предприятий и домашних хозяйств, фонды страховых компаний;
- б) государственные, региональные, фонды предприятий и домашних хозяйств, фонды страховых компаний;
- в) государственные, фонды предприятий и домашних хозяйств;
- г) государственные, фонды предприятий, фонды страховых компаний.

Правильный ответ: г.

9. Денежная сумма, определенная договором страхования или установленная законом, на основе, которой устанавливаются размеры страхового взноса и страховой выплаты, называется:

- а) страховой оценкой;
- б) страховой суммой;
- в) страховой премией;
- г) франшизой.

Правильный ответ: б.

10. К субъектам страхового рынка относятся:

- а) страхователь, страховщик, страховые посредники, страховые пулы, ЦБ РФ, страховые оценщики;
- б) страхователь, страховщик, страховые посредники, общества взаимного страхования, страховые оценщики;
- в) страхователь, страховщик, страховые посредники, общества взаимного страхования, ЦБ РФ, страховые актуарии;
- г) страхователи, застрахованные лица, выгодоприобретатели, страховые организации, перестраховочные организации, общества взаимного страхования, страховые посредники, ЦБ РФ, страховые актуарии, объединения субъектов страхового дела.

Правильный ответ: г.

11. К отраслям страхования относятся:

- а) обязательное страхование, добровольное страхование;
- б) личное страхование, имущественное страхование, страхование от-ветственности;
- в) личное страхование, страхование имущества, страхование от-ветственности и страхование предпринимательских рисков;
- г) социальное страхование, обязательное страхование, добровольное страхование.

Правильный ответ: в.

12. Страхование осуществляется в случаях, когда вероятность наступления рисков:

- а) не может быть оценена;
- б) может быть оценена;
- в) в любых случаях.

Правильный ответ: б.

13. К функциям страхования относятся:

- а) рисковая, инвестиционная, социальная, контрольная, предупредительная;
- б) рисковая, инвестиционная, сберегательная, контрольная, предупредительная;
- в) рисковая, социальная, сберегательная, контрольная, предупредительная.

Правильный ответ: в.

14. Юридическое или дееспособное физическое лицо, заключившее со страховщиком договор страхования или являющееся таковым в силу закона, является:

- а) страхователем;
- б) застрахованным лицом;
- в) выгодоприобретателем.

Правильный ответ: а.

15. Кем является юридическое или дееспособное физическое лицо, действующее от имени страховщика и по его поручению в соответствии с предоставленными полномочиями?

- а) страховым агентом;
- б) страховым брокером;
- в) перестраховщиком.

Правильный ответ: а.

16. Денежная сумма, определенная договором страхования или установленная законом, на основе, которой устанавливаются размеры страхового взноса и страховой выплаты, называется:

- а) страховой оценкой;
- б) страховой суммой;
- в) франшизой.

Правильный ответ: б.

17. Совокупность прав и обязанностей страховщика по защите имущественных или других интересов страхователя, предусмотренных договором страхования, - это:

- а) страховая защита;
- б) страховой интерес;
- в) страховая ответственность.

Правильный ответ: в.

18. В процессе страховой оценки определяется:

- а) страховая стоимость объекта страхования;
- б) размер ущерба при страховом случае;
- в) суммы страхового возмещения.

Правильный ответ: а.

19. Как изменяется количество страховых компаний в Российской Федерации в последние пять лет?

- а) стабильно уменьшается;
- б) стабильно увеличивается;
- в) не изменяется.

Правильный ответ: а.

20. К субъектам страхового рынка относятся:

- а) страхователь, страховщик, страховые посредники, страховые пулы, ФССН РФ, страховые оценщики;
- б) страхователь, страховщик, страховые посредники, общества взаимного страхования, страховые оценщики;
- в) страхователь, страховщик, страховые посредники, общества взаимного страхования, ФССН РФ, страховые актуарии.

Правильный ответ: б.

21. Вид страхования, при котором один объект страхования может быть застрахован совместно несколькими страховыми компаниями, называется:

- а) перестрахованием;
- б) сострахованием;
- в) взаимным страхованием.

Правильный ответ: б.

22. В перестраховании страхователями выступают:

- а) граждане и юридические лица;
- б) только юридические лица;
- в) только страховые компании.

Правильный ответ: в.

23. Могут ли транспортные и туристические организации выступать в качестве страховых агентов?

- а) могут;
- б) не могут;
- в) только в случае наличия лицензии на ведение страховой деятельности.

Правильный ответ: а.

24. Общества взаимного страхования являются:

- а) коммерческими организациями;
- б) некоммерческими организациями;
- в) коммерческими или некоммерческими организациями.

Правильный ответ: б.

25. Участник общества взаимного страхования выступает:

- а) страховщиком;
- б) страхователем;
- в) одновременно страховщиком и страхователем

Правильный ответ: в.

26. Форма организации страхового фонда на основе паевого участия его членов является:

- а) общество взаимного страхования;
- б) страховым пулом;
- в) ассоциацией страховщиков.

Правильный ответ: а.

27. Объектами страхования являются:

- а) материальные ценности;
- б) материальные ценности и нематериальные блага;
- в) имущественные интересы страхователя, связанные с материальными ценностями;
- г) материальные ценности, нематериальные блага и имущественные интересы страхователя.

Правильный ответ: в.

28. К отраслям страхования относятся:

- а) обязательное страхование, добровольное страхование;
- б) личное страхование, имущественное страхование;
- в) личное страхование, имущественное страхование, страхование ответственности и страхование предпринимательских рисков.

Правильный ответ: в.

29. К каким видам страхования относится страхование доходов, определяющих уровень жизни людей?

- а) к личному страхованию;
- б) к имущественному страхованию;

в) к страхованию ответственности.

Правильный ответ: а.

30. Имущественные интересы лиц (о страховании которых заключен договор), связанные с обязанностью возмещения ущерба, нанесенного ими третьим лицам, являются объектом:

а) личного страхования;

б) имущественного страхования;

в) страхования ответственности.

Правильный ответ: в.

31. К страхованию имущества относится:

а) страхование имущественных интересов физических лиц, связанных с нематериальными ценностями и уровнем их жизни;

б) страхование имущественных интересов юридических и физических лиц, связанных с материальными ценностями;

в) страхование имущественных интересов лиц (о страховании которых заключен договор), связанных с обязанностью возмещения ущерба, нанесенного ими третьими лицами.

Правильный ответ: б.

32. Какое количество подотраслей включает отрасль личного страхования?

а) две;

б) три;

в) пять.

Правильный ответ: б.

33. Для какой отрасли страхования используется классификация страхования по роду опасностей?

а) личного страхования;

б) имущественного страхования;

в) для всех отраслей.

Правильный ответ: б.

34. При каких видах страхования в случае наступления страхового случая страхователю выплачивается заранее определенная сумма страхового возмещения?

а) страхование жизни;

б) страхование ответственности;

в) страхование от несчастных случаев и болезней;

г) страхование имущества.

Правильный ответ: а.

35. Имущественное страхование является:

а) отраслью страхования;

б) подотраслью страхования;

в) видом страхования.

Правильный ответ: а.

36. Примером имущественного страхования является:

а) Страхование авторских прав на музыкальное произведение

б) Страхование перевозимого груза

в) Страхование ипотечного кредита

Правильный ответ: б.

37. Квотное перестрахование относится к группе:

а) Пропорционального перестрахования

- б) Непропорционального перестрахования
 - в) Эксцедентного перестрахования
- Правильный ответ: а.

38. Плата за страхование это -

- а) денежное возмещение
- б) страховые бонусы
- в) страховая премия

Правильный ответ: в.

39. Тарифная ставка, по которой заключается договор страхования, носит название:

- а) нетто-ставки
- б) брутто-ставки
- в) нагрузки.

Правильный ответ: б.

40. Форма для исчисления расходов на проведение определенного вида страхования называется:

- а) актуарной калькуляцией
- б) дисконтированием
- в) экстраполяцией.

Правильный ответ: а.

Выбор нескольких правильных вариантов из предложенных вариантов ответов; установление соответствия; установление правильной последовательности; тест на открытый ответ.

1. К личному страхованию относится:

- а) страхование домашнего имущества;
- б) страхование жизни;
- в) страхование имущества физических лиц;
- г) страхование от несчастных случаев и болезней;
- д) страхование выезжающих за рубеж.

Правильный ответ: б, г, д.

2. Назовите факторы, влияющие на величину страхового тарифа в договорах медицинского страхования граждан, выезжающих за рубеж:

- а) возраст застрахованного;
- б) размер годового дохода застрахованного;
- в) профессия;
- г) страна поездки;
- д) продолжительность поездки.

Правильный ответ: а, г, д.

3. Медицинское страхование туристов покрывает расходы на:

- а) приобретение недвижимости;
- б) медицинские услуги;
- в) уход за больным, вызванный несчастным случаем или заболеванием;
- г) приобретение путевки;
- д) приобретение лекарств;
- е) дополнительные экскурсии.

Правильный ответ: б, в, д.

4. К личному страхованию относится:

- а) страхование детей;
- б) страхование домашних животных;
- в) страхование к бракосочетанию;
- г) страхование пассажиров, выезжающих за рубеж;
- д) страхование дополнительной пенсии.

Правильный ответ: а, в, г, д.

5. Социально-экономическое значение страхования жизни - это:

- а) защита от рисков, угрожающих жизни и здоровью;
- б) поддержание материального благосостояния страхователей;
- в) пополнение доходной части бюджета;
- г) дополнительные источники аккумуляции средств физических и юридических лиц и их инвестирования в национальную экономику;
- д) улучшение социальной и политической стабильности в государстве.

Правильный ответ: а, б, г.

6. Формы осуществления страхования

- а) добровольная
- б) обязательная
- в) личная
- г) имущественная

Правильный ответ: а, б

7. Примеры страхования ответственности

- а) медицинское страхование
- б) страхование грузов
- в) страхование профессиональной ответственности
- г) страхование ответственности владельца автотранспортного средства

Правильный ответ: в, г.

8. Лицензирование страховой деятельности на территории РФ осуществляет ...

Правильный ответ: ЦБ РФ

9. Экономическая сущность страхования состоит в формировании страховщиком

Правильный ответ: страхового фонда

10. В основе построения нетто-ставки лежат ...

- вероятность наступления страхового случая
- размер ущерба
- убыточность страховой деятельности
- размер страховой суммы

11. Контроль за деятельностью страховщиков осуществляет ...

Правильный ответ: ЦБ РФ

12. Физическое или юридическое лицо, действующее от имени страховщика и по его поручению в соответствии с представленными полномочиями – страховой ...

Правильный ответ: агент

13. Страховой интерес конкретизируется в ...

Правильный ответ: страховой сумме

14. Функции страхования

- а) осуществление предупредительных мероприятий
- б) формирование специализированных фондов

- в) воспроизводственная
 - г) возмещение ущерба
 - д) выплата страховой суммы.
- Правильный ответ: а, б.

15. Основания в отказе страховой выплаты

- а) соблюдение Правил (Условий) страхования
- б) действия страхователя, застрахованного или выгодоприобретателя, направленные на сохранение застрахованного имущества
- в) сообщение страхователем страховщику заведомо ложных сведений об объеме страхования
- г) страхование конфискованного по суду имущества или получение возмещения от причинителя вреда (ущерба) и др.

Правильный ответ: в, г.

16. Договор страхования признается недействительным, если ...

- а) он заключен после наступления страхового случая
- б) предметом страхования является имущество, подлежащее конфискации на основании решения суда
- в) договор страхования признан действительным по решению арбитражного или третейского суда

Правильный ответ: а, б.

17. Определенная договором страхования или установленная законом денежная сумма в размере страховой ответственности, принимаемой на себя страховщиком это

Правильный ответ: страховая сумма

18. Страхователями признаются ..., заключившие со страховщиками договоры страхования либо являющиеся страхователями в силу закона и уплатившие страховые взносы.

Правильный ответ: юридические и дееспособные физические лица

19. Отрасли страхования в соответствии с законами РФ

- а) страхование жизни
- б) страхование финансовых рисков
- в) личное
- г) имущественное
- д) страхование ответственности
- е) финансовое

Правильный ответ: в, г, д.

20. Страховой риск – это ... событие.

Правильный ответ: случайное

Тип заданий: ситуационные задачи, миникейсы, расчетные задачи.

1. Хозяйствующий субъект застраховал свое имущество сроком на 1 год с ответственностью за кражу со взломом на сумму 2 млн руб. Ставка страхового тарифа – 0,3 % страховой суммы. По договору страхования предусмотрена условная франшиза «свободно от 4 %». Скидка к тарифу – 2 %. Фактический ущерб страхователя составил 1,3 млн руб.

Рассчитайте размер страхового взноса и страхового возмещения.

Правильный ответ:

Страховое возмещение = 1,3 млн рублей.

Страховой платеж с учетом скидки к тарифу = 5 880 рублей.

2. Стоимость застрахованного имущества составляет 12000 д.е., страховая сумма 10 000 д.е., ущерб страхователя — 7500 д.е.

Определите страховое возмещение по системе первого риска и системе пропорциональной ответственности.

Правильный ответ:

страховое возмещение по системе первого риска составит 7500 д.е;

страховое возмещение по системе пропорциональной ответственности 6250 д.е.

3. Хозяйствующий субъект застраховал свое имущество сроком на 1 год с ответственностью за кражу со взломом на сумму 5 млн руб. Ставка страхового тарифа – 0,3 % страховой суммы. По договору страхования предусмотрена условная франшиза «свободно от 4 %». Скидка к тарифу – 2 %. Фактический ущерб страхователя составил 1,3 млн руб. Рассчитайте размер страхового взноса и страхового возмещения.

Правильный ответ:

Страховое возмещение = 1,3 млн рублей.

Страховой платеж с учетом скидки к тарифу = 14700 рублей.

4. Стоимость застрахованного имущества составляет 12000 д.е., страховая сумма 10 000 д.е., ущерб страхователя — 9500 д.е.

Определите страховое возмещение по системе первого риска и системе пропорциональной ответственности.

Правильный ответ:

страховое возмещение по системе первого риска составит 9500 д.е;

страховое возмещение по системе пропорциональной ответственности 7917 д.е.

5. Заключен договор страхования автомобиля на случай аварии на сумму 80 тыс. руб. и на случай угона на сумму 60 тыс. руб. Стоимость автомобиля в новом состоянии – 160 тыс. руб. Автомобиль выпущен 8 лет назад. Норма амортизационных отчислений составляет 5% в год. В период действия договора автомобиль был поврежден в результате аварии и ему нанесен ущерб в сумме 20 тыс. руб. Определите сумму страхового возмещения.

Правильный ответ: 16667 руб

6. Действительная сумма автомобиля 400 тыс. руб. Автомобиль застрахован на сумму 320 тыс. руб. с применением безусловной франшизы, равной 1,5% от страховой суммы на каждый страховой случай. В результате первой аварии автомобилю нанесен ущерб 120 тыс. руб.; при второй аварии ущерб составил 80 тыс. руб. Определите общую сумму выплаты.

Правильный ответ: страховая выплата по первому случаю 94560 руб., по второму – 63040 руб. и общая сумма 157600 руб

7. Заключен договор страхования урожая пшеницы, площадь посева которой 3 тыс. га. Средний пятилетний урожай пшеницы с 1 га в данном сельскохозяйственном предприятии составляет 32 ц. Договор страхования предусматривает страховое покрытие в размере 70% . В текущем (страховом) году в результате страховых событий, обусловленных договором страхования, урожая пшеницы с 1 га составил 25 ц. Стоимость 1 ц. пшеницы при заключении договора страхования составляла 350 руб. Определите сумму страхового возмещения з недобор урожая данной культуры.

Правильный ответ: 5 145 000 рублей.

8. Стоимость застрахованного объекта составляет 12700 руб., страховая сумма – 10000 руб., ущерб страхователя в результате повреждения объекта – 3500 руб. Вычислите сумму страхового возмещения по системе пропорциональной ответственности.

Правильный ответ: 2755руб.

9. Стоимость застрахованного объекта составляет 700 тыс. руб., страховая сумма – 500 тыс. руб., ущерб страхователя в результате повреждения объекта – 200 тыс. руб. Вычислите сумму страхового возмещения по системе первого риска:

Правильный ответ: 200тыс. руб.

10. По договору страхования имущества акционерного общества предусмотрена условная франшиза в размере 5 тыс. руб. Фактически ущерб составил 44900 тыс. руб. Определите страховое возмещение.

Правильный ответ: 44900тыс. руб.

Экономическая теория (семестр: 2; промежуточная аттестация: зачет)

I. База тестов с одним вариантом ответа

1. Экономические законы отличаются от законов природы тем, что они...

- 1) действуют независимо от воли и сознания людей;
- 2) реализуются через практическую деятельность людей;
- 3) устанавливаются государством для регулирования экономики;
- 4) создаются людьми и используются ими в практической деятельности.

Правильный ответ: 2.

2. Редкость – это...

- 1) ситуация, когда запасы некоторого блага меньше потребностей в нем;
- 2) конечность блага;
- 3) исчерпаемость природных ресурсов;
- 4) необходимость долгого поиска товара для удовлетворения потребности.

Правильный ответ: 1.

3. В каком из перечисленных ниже вариантов представлены примеры всех трех видов факторов производства: земля, труд и капитал

- 1) шофер, нефть, банковский счет;
- 2) токарь, трактор, акции;
- 3) машина, врач, пашня;
- 4) инженер, грузовик, молоко.

Правильный ответ: 3.

4. Выберите из списка верное соответствие факторного дохода фактору производства

- 1) труд – рента;
- 2) капитал – процентный доход;
- 3) предпринимательские способности – заработная плата;
- 4) интуиция – прибыль.

Правильный ответ: 2.

5. В экономике производится два блага – хлеб и зрелища. Часть производителей хлеба, участвовавшие ранее в забастовке, приступили к работе, добившись повышения зарплаты. При этом КПП

1) сдвинется вправо вверх по оси «хлеб», максимальный объем производства зрелищ не изменится;

2) сдвинется вверх вправо по оси «зрелища», максимальный объем производства хлеба не изменится;

3) сдвинется вверх вправо по оси «хлеб» и вверх вправо по оси «зрелища»;

4) не изменит своего положения.

Правильный ответ: 4.

6. Правами собственности являются

- 1) владение, распоряжение, потребление;
- 2) владение, распределение, пользование;
- 3) владение, распределение, потребление;
- 4) владение, распоряжение, пользование.

Правильный ответ: 4.

7. Два основных преимущества рыночной системы состоят в том, что такая система

- 1) приводит к равномерному распределению доходов и не допускает инфляции;
- 2) ликвидирует дискриминацию и успешно решает проблему загрязнения окружающей среды;
- 3) обеспечивает эффективное размещение ресурсов и экономическую свободу;
- 4) устанавливает стабильные цены, отражающие затраты производителей, и обеспечивает полную занятость.

Правильный ответ: 3.

8. Если точка, характеризующая вариант производства двух товаров в экономике, лежит в рамках площади, ограниченной кривой производственных возможностей, то она иллюстрирует вариант производства:

- 1) эффективный;
- 2) неэффективный;
- 3) оптимальный;
- 4) недостижимый.

Правильный ответ: 2.

9. Экономическая система, в которой применяется иерархический способ координации деятельности, характеризуется тем, что ...

- 1) принимаемые решения регулируются установленным порядком согласования;
- 2) определяющую роль при принятии решений играют законы рынка;
- 3) потребители при принятии решений руководствуются своими предпочтениями;
- 4) каждый субъект рынка при принятии решений учитывает личные выгоды и затраты.

Правильный ответ: 1.

10. Функциональная структура экономики не включает элемент:

- 1) человек;
- 2) средства производства;
- 3) отрасль;
- 4) природные ресурсы.

Правильный ответ: 3.

11. К стадиям воспроизводственного цикла не относится:

- 1) производство;
- 2) обмен;
- 3) потребление;
- 4) координация.

Правильный ответ: 4.

12. При взаимодействии фирм и домохозяйств факторные доходы последних являются для фирм

- 1) издержками;
- 2) выручкой;
- 3) сырьем;
- 4) прибылью.

Правильный ответ: 1.

13. Побуждение производителей создавать необходимые обществу экономические блага с наименьшими затратами и получать достаточную прибыль обеспечивается выполнением рынком ... функции

- 1) стимулирующей;
- 2) регулирующей;
- 3) ценообразующей;
- 4) информационной.

Правильный ответ: 1.

14. К признакам рыночной экономики можно отнести:

- 1) большое число фирм, значительные объемы производства, обширный ассортимент товаров на рынке, высокая техническая оснащенность производства;
- 2) наличие частной собственности, каждый человек может заняться бизнесом, не запрещенным законом, стремление к высокой прибыли, рыночные цены, ориентация производства на потребителя, конкуренция;
- 3) отсутствие централизованного планирования, свободный выбор вида производимой продукции, учет спроса на товары;
- 4) свободная занятость, контрактная система оплаты труда, высокие зарплаты, равновесие спроса и предложения на рынке, развитая денежно-кредитная система.

Правильный ответ: 2.

15. Современные деньги не могут выполнять функцию:

- 1) меры стоимости;
- 2) средства накопления;
- 3) мировых денег;
- 4) средства сокровищ.

Правильный ответ: 4.

16. Какими проблемами в рыночной экономике должно заниматься государство:

- 1) оказывать помощь конкретному потребителю с ограниченными доходами;
- 2) распределять денежные доходы в обществе;
- 3) определять круг товаров и услуг, в которых нуждается общество, независимо от вкусов и предпочтений какой-то группы или всего населения;
- 4) определять, что и сколько нужно производить из имеющихся ресурсов.

Правильный ответ: 1.

17. Цена – это...

- 1) затраты фирмы на производство товара;
- 2) количество денег, которые имеет потребитель;
- 3) денежное выражение стоимости товара;
- 4) доход, который получает продавец за реализованный товар.

Правильный ответ: 3.

18. Закон спроса выражает зависимость, которая показывает:

- 1) как изменяются предпочтения потребителей;
- 2) зависимость между величиной спроса на благо и его ценой;
- 3) закономерности изменения рыночных цен блага;
- 4) факторы, влияющие на цену блага.

Правильный ответ: 2.

19. Согласно закону спроса ...

- 1) с ростом цены снижается объем спроса;

- 2) с ростом цены объем спроса не изменяется;
- 3) рост цен приведет к увеличению спроса;
- 4) понижение цен приведет к уменьшению спроса.

Правильный ответ: 1.

20. Сдвиг кривой спроса влево можно объяснить

- 1) предложение товара сократилось, поэтому потребители вынуждены меньше покупать;
- 2) доходы потребителей сократились, поэтому они вынуждены покупать товара меньше;
- 3) цены на товар-заменитель выросли, и потребители готовы данного товара покупать меньше;
- 4) цены на взаимодополняющий товар снизились, и потребители готовы данного товара покупать меньше.

Правильный ответ: 2.

21. По ряду причин шерсть неожиданно подорожала. Какое влияние окажет это подорожание на цену шерстяных перчаток при прочих равных условиях

- 1) цена на шерстяные перчатки снизится
- 2) цена на шерстяные перчатки увеличится
- 3) цена на шерстяные перчатки не изменится
- 4) непонятно, что произойдет с ценой на шерстяные перчатки

Правильный ответ: 2.

22. Если потребителям все равно, какой чай пить черный или зеленый, то при прочих равных условиях

- 1) рост цены зеленого чая вызовет рост спроса на черный чай;
- 2) рост цены зеленого чая вызовет снижение спроса на черный чай;
- 3) рост цены зеленого чая не изменит спроса на черный чай;
- 4) рост цены зеленого чая будет способствовать росту прибыли продавцов зеленого чая.

Правильный ответ: 1.

23. Какое из событий НЕ может быть причиной сдвига кривой предложения на рынке сливочного масла

- 1) рост цен на молоко;
- 2) снижение цены на сливочное масло;
- 3) рост цены на сметану;
- 4) сезонное снижение надоев молока.

Правильный ответ: 2.

24. Какое из перечисленных ниже событий может привести к снижению цены на сахар

- 1) рост производства кондитерских изделий;
- 2) большой урожай сахарного тростника;
- 3) рост цен на бензин;
- 4) рост заработной платы рабочих на фабриках, производящих сахар.

Правильный ответ: 2.

25. В связи с ростом цен на авиабилеты, цена и величина спроса и на туристические путевки изменилась на 20 %. Как изменилась выручка продавцов?

- 1) выросла на 4 %;
- 2) снизилась на 4 %;
- 3) выросла на 2 %;
- 4) снизилась на 2 %.

Правильный ответ: 2.

26. Кривая предложения имеет положительный наклон, т.к.

- 1) расширение производства требует привлечения ресурсов все более низкого качества;
- 2) расширение производства требует привлечения дополнительных ресурсов;
- 3) при росте выпуска возникает положительный эффект от масштаба;
- 4) начиная с некоторого момента затраты, связанные с производством дополнительной единицы продукта, начинают расти.

Правильный ответ: 4.

27. Какое событие будет способствовать сдвигу кривой предложения бензина на российском рынке вправо

- 1) увеличение ставки заработной платы рабочих на заводах, которые занимаются нефтепереработкой;
- 2) снижение цен на импортное оборудование для очистки нефти;
- 3) рост экспорта российской нефти;
- 4) увеличение добычи и продажи на внутреннем рынке природного газа.

Правильный ответ: 2.

28. Цена предложения – это

- 1) минимальная цена, по которой продавцы продают свои товары на рынке
- 2) максимальная цена, по которой продавцы продают свои товары на рынке.
- 3) максимальная цена, по которой продавцы согласны предложить на рынке данное количество товара
- 4) минимальная цена, по которой продавцы согласны предложить на рынке данное количество товара

Правильный ответ 4.

29. Функция спроса имеет вид $QD = 10 - P$, функция предложения $QS = -5 + 2P$. Равновесный объем равен:

- 1) 5;
- 2) 10;
- 3) 15;
- 4) 20.

Правильный ответ: 1.

30. Функция спроса на товар задана уравнением $QD = 50 - 2P$, а функция предложения уравнением $QS = 5 + 3P$. Определите излишек потребителя.

- 1) 256;
- 2) 261;
- 3) 249;
- 4) 252.

Правильный ответ: 1.

Задания на правильное сочетание понятий и определений; задания на несколько вариантов ответа; задания на определения пропущенного слова; задания на расстановку соответствующей последовательности; задания на соответствие

1. К предмету изучения микроэкономики относятся...

- 1) занятость населения в национальной экономике;
- 2) спрос и предложение на рынке молока;
- 3) производство в масштабе всей экономики;

4) производство сахара и динамика его цены.

Правильный ответ: 2, 4.

2. Установите соответствие между отдельными приемами и методами исследования экономики.

- А) отвлечение от несущественного, неглавного;
- Б) разделение явления на отдельные составные части;
- В) формулировка вывода на основе отдельных факторов;
- Г) формализованное описание экономического процесса.

- 1) метод индукции;
- 2) метод экономико-математического моделирования;
- 3) метод научной абстракции;
- 4) метод анализа.

Правильный ответ: А-3, Б-4, В-1, Г-2.

3. Экономические категории представляют собой...

- 1) научные абстракции, выражающие экономические отношения;
- 2) обобщения, раскрывающие экономические явления и процессы или их содержание;
- 3) доказательства о наличии или отсутствии тех или иных явлений;
- 4) единичные случаи проявления тех или иных событий.

Правильный ответ: 1, 2.

4. Установите соответствие экономических систем их характерным чертам:

- А) рыночная экономика;
 - Б) смешанная экономика;
 - В) плановая экономика;
 - Г) традиционная экономика.
- 1) рыночный механизм регулирования на уровне макроэкономики;
 - 2) сильное влияние традиций;
 - 3) вмешательство государства в экономику страны;
 - 4) полный контроль всех ресурсов страны со стороны государства.

Правильный ответ: А-1, Б-3, В-4, Г-2.

5. Установите соответствие между понятиями

А – свобода предпринимательства

Б – бартер

В – разделение труда

Г – производительность труда

- 1) обмен товара без посредства денег;
- 2) процесс, при котором отдельные операции выполняются разными работниками;
- 3) количество продукции, произведенное единицей затрат труда в единицу времени;
- 4) право использовать частные экономические ресурсы по своему выбору, самостоятельно выбирать сферу деятельности и определять ее масштабы.

Правильный ответ: А-4, Б-1, В-2, Г-3.

6. Производство как экономическая категория представляет собой ...

- 1) процесс преобразования экономических ресурсов в готовый продукт;
- 2) совокупность хозяйственных единиц;
- 3) процесс взаимодействия людей с природой для создания продуктов, удовлетворяющих потребности человека;
- 4) занятость населения в национальном хозяйстве.

Правильный ответ: 1, 2.

7. В инфраструктуру рынка включены ...

- 1) биржи;
- 2) производители товаров и услуг;
- 3) потребители;
- 4) банки.

Правильный ответ: 1, 4.

8. Какие из факторов НЕ вызовут снижение спроса на изделия из натуральных тканей (нормальное благо)?

- 1) мода на синтетические ткани;
- 2) повышение цен на изделия из синтетических тканей;
- 3) снижение доходов населения;
- 4) подорожание изделий из натуральных тканей;

Правильный ответ: 2, 4.

9. Если одновременно произойдут два события: снизятся процентные ставки по ипотечному кредиту и произойдет ужесточение требований при государственной приемке жилья в новостройках, то

- 1) вырастет спрос на первичном рынке жилья;
- 2) вырастут цены на первичном рынке жилья;
- 3) снизятся цены на вторичном рынке жилья;
- 4) объем продаж на первичном рынке жилья вырастет.

Правильный ответ: 1,2.

10. Сдвиг кривой предложения вверх произойдет, если ...

- 1) производители ожидают в будущем рост цены этого товара;
- 2) уменьшится количество производителей;
- 3) повысится цена этого товара;
- 4) снизятся цены на сырье и материалы, используемые для производства товара.

Правильный ответ: 1,2.

11. Спрос предъявляет домохозяйство с функцией спроса $QD = 330 - 2P$, а предложение определяется фирмой, функция предложения которой, $QS = P + 60$. В ситуации директивного установления государством цен рынок будет находиться в состоянии товарного избытка при ценах равных ____ ден. ед. и ____ ден. ед.

- 1) 100;
- 2) 80;
- 3) 110;
- 4) 90.

Правильный ответ: 1, 3.

12. Возникновение дефицита товара на рынке в будущем приведет к

- 1) росту цен на этот товар
- 2) снижению цены на товар
- 3) росту количества продаваемого товара
- 4) уменьшению количества продаваемого товара

Правильный ответ: 1,3.

13. Повышение цен на ресурсы, необходимые для производства розеток, вызовут ____ и ____ .

- 1) снижение равновесной цены розеток;
- 2) рост равновесного количества розеток;
- 3) повышение равновесной цены розеток;
- 4) сокращение равновесного количества розеток.

Правильный ответ: 3,4.

14. На рисунке показаны кривые спроса и предложения сыра. Установите правильную последовательность результатов снижения цен на молоко, используемого для производства сыра.

- 1) сдвиг кривой предложения вправо;
- 2) снижение издержек производства;
- 3) снижение рыночной цены;
- 4) увеличение объема продаж.

Правильный ответ: 2, 1, 4, 3.

15. Спрос предъявляет домохозяйство с функцией спроса $Q_d = 65 - 2P$, а предложение определяется фирмой, функция предложения которой, $Q_s = 2P - 35$. В ситуации директивного установления государством цен рынок будет находиться в состоянии товарного дефицита при ценах...

- 1) 30;
- 2) 25;
- 3) 20;
- 4) 15.

Правильный ответ: 3, 4.

III. Расчетные задачи

Задача 1. В стране А производится два вида продукции – X и Y. Для производства 1 ед. продукции X требуется 50 ед. труда, а для производства 1 ед. продукции Y – 25 ед. труда. Общий объем абсолютно взаимозаменяемого ресурса труд, которым располагает страна А, составляет 400 ед. Это значит, что альтернативная стоимость производства последней единицы продукции X равна

- 1) 75 ед. труда;
- 2) 50 ед. труда;
- 3) 2 ед. товара Y;
- 4) 0,5 ед. товара Y.

Правильный ответ: 3.

Задача 2. Спрос на товар описывается уравнением $Q_D = 70 - 2P$, а предложение уравнением $Q_S = 10 + P$. Правительство ввело налог на потребителей в размере 9 долл. за единицу. Определите, какой доход от введения налога получит государство...

- 1) 270;
- 2) 297;
- 3) 216;
- 4) 240.

Правильный ответ: 3.

Задача 3. Если функция спроса $Q_D = 10 - 2P$, то при цене товара, равной 3, излишек потребителя составит...

Правильный ответ: 14.

Задача 4. Если функция полезности потребителя $U = X \cdot Y$, его доход $I = 36$, а цены товаров $P_X = 4$, $P_Y = 6$, то полезность оптимального потребительского набора составит _____

Правильный ответ: 13,5.

Задача 5. Если функция полезности потребителя $U = X \cdot Y$, его доход $I = 36$, а цены товаров $P_X = 4$, $P_Y = 6$, то оптимальный набор покупателя будет включать

- 1) $X = 9$, $Y = 6$;

2) $X=4,5$, $Y=3$;

3) $X=6$, $Y=9$;

4) $X=3$, $Y=4,5$.

Правильный ответ: 2.

Задача 6. Если при объеме производства 100 ед. продукции средние переменные издержки фирмы составляют 20 руб., а средние постоянные – 10 руб., то общие издержки равны...

1) 30;

2) 300;

3) 3000;

4) 1020.

Правильный ответ: 3.

Задача 7. Если функция общих затрат фирмы имеет вид $TC=50Q+0,02Q^2-2Q^3+170$, то постоянные издержки (FC) фирмы при $Q=10$ составят...

Правильный ответ: 170.

Задача 8. При стоимости материалов 5 тыс. руб., оборудования 8 тыс. руб. и заработной плате 5 тыс. руб. сумма переменных издержек составит ____ тыс. руб.

1) 10;

2) 8;

3) 18;

4) 5.

Правильны ответ: 1.

Основы предпринимательской деятельности (семестр: 4; промежуточная аттестация: зачет)

1. Зарождение предпринимательства в России связано с:

1) созданием Древнерусского государства

2) появлением купечества

3) отменой крепостного права

4) реформами Петра I

Правильный ответ: 1

2. Предпринимательство – это:

1) увеличение объема производства продукции главной (основной) отрасли на основе интенсификации

2) самостоятельная, осуществляемая на свой риск деятельность, направленная на систематическое получение прибыли от пользования имуществом, продажи товаров, выполнения работ или оказания услуг лицами, зарегистрированными в этом качестве в установленном законом порядке

3) преимущественное развитие одной или группы взаимосвязанных отраслей на основе общественного разделения труда и концентрации производства

4) реформирование сельскохозяйственных товаропроизводителей

Правильный ответ: 2

3. Предпринимательством могут заниматься:

1) физические и юридические лица, включая иностранных граждан, действующих в соответствии с законодательством Российской Федерации

2) только физические лица

- 3) только юридические лица
4) только главы сельских поселений и руководители сельскохозяйственных предприятий

Правильный ответ: 1

4. В предпринимательской деятельности, наряду с предпринимателями, участвуют:

- 1) сбытовые и обслуживающие кооперативы
- 2) руководитель предприятия и члены Наблюдательного совета
- 3) наемные работники, государственные и муниципальные органы
- 4) главный агроном, главный экономист, менеджер

Правильный ответ: 3

5. Основная задача предпринимательства:

- 1) удовлетворение потребностей покупателей в необходимой продукции (работах, услугах)
- 2) реализация продукции
 - 3) повышение качества продукции
 - 4) совершенствование материального стимулирования труда

Правильный ответ: 1

6. Целью предпринимательства является:

- 1) удовлетворение потребностей населения в товарах и услугах
- 2) пополнение бюджета государства налоговыми поступлениями
- 3) определение плана производства продукции
- 4) систематическое получение прибыли

Правильный ответ: 4

7. Финансовое предпринимательство - вид бизнеса, основу которого составляет:

- 1) целесообразная деятельность, направленная на создание потребительных стоимостей, т. е. материальных и духовных благ, необходимых для жизни и существования человека
- 2) деятельность по приобретению и продаже валюты и ценных бумаг (акций, облигаций и других видов)
- 3) обеспечение населения страны продуктами питания, промышленности – сырьем, животноводство - кормами
- 4) совокупность принципов, методов и форм согласования коллективных действий работников предприятия, направленных на наиболее рациональное использование производственных ресурсов

Правильный ответ: 2

8. По субъекту предпринимательство может быть:

- 1) индивидуальное, совместное
- 2) индивидуальное, коллективное (партнерство), государственное
- 3) частное, общее, государственное
- 4) географическое, технологическое, социально-культурное

Правильный ответ: 2

9. Необходимо указать хозяйственную операцию сельскохозяйственного предпринимателя, относящуюся к производственному предпринимательству:

- 1) ремонтно-строительные работы в животноводстве
- 2) плата процентов за краткосрочный кредит
- 3) рекламная деятельность
- 4) приобретение товаров, пользующихся повышенным спросом

Правильный ответ: 1

10. Назовите виды предпринимательства:

- 1) экономическое, правовое, социальное
- 2) сельскохозяйственное, промышленное
- 3) производственное, коммерческое, финансовое
- 4) основное, вспомогательное

Правильный ответ:3

11. Производственное предпринимательство включает в себя:

- 1) производство продукции, выполнение работ и оказание услуг
- 2) содействие продавцам и покупателям в получении информации друг о друге
- 3) оценка и выбор перспективной формы хозяйствования
- 4) страхование от рисков разного рода

Правильный ответ:1

12. Коммерческое предпринимательство включает в себя:

- 1) определение возможностей осуществления идеи
- 2) деятельность, связанная с добычей сырья и материалов, производством товаров, выполнением различных работ
- 3) деятельность по свершению коммерческих сделок, связанных с куплей-продажей товаров
- 4) выпуск и продажа ценных бумаг

Правильный ответ:3

13. Предпринимательство в сельском хозяйстве осуществляется:

- 1) на индивидуальной и коллективной основе
- 2) по характеру деятельности и по объекту
- 3) по правовой и инфраструктурной среде
- 4) по природным и экономическим факторам

Правильный ответ:1

14. Преимущества индивидуального предпринимательства перед коллективным:

- 1) зарождение идеи, оценка реальности идеи, проведение расчетов
- 2) большая маневренность и оперативность при решении повседневных вопросов; лучшая осведомленность о запросах покупателей продукции (работ, услуг) на основе личных контактов
- 3) природные условия, наличие автомобильных, железных дорог, воздушных путей сообщения
- 4) покупательная способность населения, наличие свободных рабочих мест

Правильный ответ:2

15. Коллективное предпринимательство осуществляется:

- 1) государством и муниципальными образованиями
- 2) брокерами, агентами, дилерами
- 3) хозяйственными товариществами и обществами, производственными кооперативами, государственными и муниципальными унитарными предприятиями
- 4) посредниками, продавцами и покупателями

Правильный ответ:3

16. Коммерческие организации не могут создаваться в форме:

- 1) хозяйственных товариществ
- 2) производственных кооперативов
- 3) потребительских кооперативов
- 4) унитарных предприятий

Правильный ответ:3

17. Для эффективной предпринимательской деятельности необходимо уметь:

1) принимать наиболее правильные решения по использованию капитала с учетом складывающейся предпринимательской среды

2) проводить качественное нормирование труда и тарификацию

3) определять размер производства продукции

4) разрабатывать бизнес-план

Правильный ответ:1

18. Основной плановый документ предпринимателя:

1) государственный акт

2) бизнес-план

3) технологическая карта

4) договор купли-продажи

Правильный ответ:2

19. Коммерческая сделка – это:

1) совокупность общественных отношений, в которые вступают люди

2) совокупность отраслей народного хозяйства, обеспечивающих общество жизненно необходимыми товарами и услугами

3) деятельность людей как по производству и реализации продукции

4) соглашение между двумя или несколькими сторонами о количестве, качестве и условиях продажи продукции (выполнении работ, оказания услуг)

Правильный ответ:4

20. Основные положения договора купли-продажи установлены:

1) гражданским кодексом Российской Федерации

2) положением по оплате труда

3) распоряжением руководителя организации

4) бизнес-планом

Правильный ответ:1

21. Риски в сельском хозяйстве зависят от следующих факторов:

1) размеры предприятия, ограниченное число работников

2) неблагоприятные погодные условия, стихийные бедствия

3) заинтересованность в результатах труда, низкие расходы на управление

4) окупаемость затрат, получение прибыли

Правильный ответ:2

22. Потери от риска в предпринимательской деятельности в агропромышленном комплексе подразделяют:

1) на материальные, трудовые, финансовые, потери календарного времени, специфические

2) сельскохозяйственные и несельскохозяйственные

3) коммерческие и некоммерческие

4) организационные, юридические

Правильный ответ:1

23. Обобщающий показатель, характеризующий спрос и предложение, принято называть:

1) конъюнктура рынка

2) прибыль

3) коэффициент специализации

4) рентабельность

Правильный ответ:1

24. Емкость рынка – это:

- 1) освоение производства новых товаров
- 2) новые условия и формы поставки товаров
- 3) сервисное обслуживание клиентов
- 4) объем реализованных на рынке товаров (услуг) в течение определенного периода времени

Правильный ответ:4

25. Право хозяйственного ведения означает, что:

- 1) субъект, управляющий имуществом, не имеет право продавать, обменивать, сдавать в аренду, передавать в залог любое имущество без разрешения собственника
- 2) субъект, который управляет имуществом, имеет право свободно распоряжаться движимым имуществом, но не может продать, обменять, сдавать в аренду, передавать в залог недвижимое имущество без разрешения собственника
- 3) имущество, финансовые средства передают в доверительное управление индивидуальному предпринимателю или юридическому лицу за определенное вознаграждение
- 4) арендатор платит собственнику арендную плату, которая включает амортизационные отчисления и определенную прибыль на капитал

Правильный ответ:2

26. Ключевые слова, определяющие понятие «предпринимательство»:

- 1) риск, прибыль, потребности, конкуренция
- 2) риск, прибыль, инициатива, инновации
- 3) конкуренция, прибыль, налоги
- 4) страховое дело, посредническое предпринимательство, оказание консалтинговых услуг

Правильный ответ:2

27. К предпринимательству не относится деятельность:

- 1) торговля продуктами питания
- 2) организация регулярных пассажирских перевозок
- 3) эмиссия ценных бумаг и торговля ими
- 4) совершение сделок по купле-продаже товаров

Правильный ответ:3

28. Экономист И. Шумпетер выделял следующие побудительные мотивы деятельности предпринимателя:

- 1) постоянное желание рисковать, потребность во влиянии
- 2) стремление к успеху, внедрение инноваций
- 3) удовлетворение от самостоятельного ведения дел, постоянное желание рисковать
- 4) зарождение идеи, оценка ее реальности

Правильный ответ:2

29. Укажите вид предпринимательства, который предусматривает постоянные торговые-обменные операции по купле-продаже товаров:

- 1) коммерческое
- 2) финансовое
- 3) производственное
- 4) посредническое

Правильный ответ:1

30. Укажите форму ответственности для индивидуальных предпринимателей.

- 1) субсидиарная ответственность принадлежащим ему имуществом
- 2) полная ответственность принадлежащим ему имуществом
- 3) ответственность в виде штрафов и административных взысканий
- 4) замечание, выговор

Правильный ответ: 2

Тип заданий: выбор несколько правильных вариантов из предложенных вариантов ответов:

1. Назовите принципы предпринимательства.
 - 1) экономическая свобода и самостоятельность
 - 2) плановость
 - 3) эффективность использования сельскохозяйственной техники
 - 4) эффективность использования трудовых ресурсов

Правильный ответ: 1, 2.

2. По характеру деятельности предпринимательство может быть:

- 1) коммерческое
- 2) традиционное
- 3) инновационное
- 4) некоммерческое

Правильный ответ: 2, 3.

3. Бизнес-план позволяет решать следующие задачи:

- 1) определить степень жизнеспособности и будущей устойчивости предприятия в условиях конкуренции
- 2) рассчитать расценку за единицу продукции
- 3) установить конкретные ориентиры предпринимательской деятельности в виде системы количественных и качественных показателей
- 4) проанализировать итоги работы организации за отчетный год

Правильный ответ: 1, 3.

4. Предпринимательскую деятельность классифицируют по следующим признакам:

- 1) оснащенность средствами производства, внедрение передовых технологий
- 2) юридический статус, субъект предпринимательства
- 3) объект, характер деятельности
- 4) по масштабности, по прогнозируемому периоду

Правильный ответ: 2, 3.

5. К материальным потерям от риска в сельскохозяйственном предпринимательстве можно отнести:

- 1) дополнительная междурядная обработка посевов, не предусмотренная технологической картой
- 2) сгоревшая животноводческая ферма
- 3) утрата (недополучение) денежных средств
- 4) простой рабочих-строителей в связи с несвоевременным подвозом строительных материалов

Правильный ответ: 1, 2.

6. Укажите хозяйственные операции сельскохозяйственного предпринимателя, которые относятся к производственному предпринимательству:

- 1) наем работников для выполнения различных коммерческих операций
- ☐ организация эмиссии простых акций
- 2) ремонтно-строительные работы в животноводстве
- 3) рекламная деятельность
- 4) приобретение семян

Правильный ответ: 2, 4.

7. Ключевые слова, определяющие понятие «предпринимательство»:

- 1) инновации

- 2) прибыль
 - 3) конкуренция
 - 4) платежеспособность
- Правильный ответ: 1,2.

8. Отметьте источники формирования предпринимательских идей:

- 1) достижения науки и техники
- 2) товарный рынок
- 3) конкуренция
- 4) фондовые биржи

Правильный ответ: 2,4.

9. Укажите положительные стороны выбора формы хозяйствования в виде индивидуального предпринимательства:

- 1) регистрация проще, чем юридического лица
- 2) небольшая сумма стартового капитала
- 3) упрощенная отчетность
- 4) упрощенная форма налогообложения

Правильный ответ: 1,3,4

Тип заданий: ситуационные задачи:

Задача 1. Предприниматель решил организовать собственное дело. Какие основные этапы технологии создания собственного дела необходимо продумать предпринимателю? Дайте краткое описание этих этапов на примере конкретного предприятия.

Правильный ответ:

Создание собственного бизнеса связано с реализацией следующих этапов:

- 1) Выдвижение бизнес-идей
- 2) Анализ состояния рынка и отбор лучшей бизнес-идеи
- 3) Разработка бизнес-плана и поиск источников финансирования
- 4) Выбор организационно-правовой формы ведения бизнеса
- 5) Государственная регистрация предпринимательской деятельности
- 6) Постановка на учёт в налоговой инспекции
- 7) Получение лицензий (в случае необходимости)

Задача 2. Агротуристическая фирма установила указатель, который информирует о местонахождении организации. Является ли этот указатель рекламой?

Решение к задаче 2.

Согласно ФЗ РФ «О рекламе» № 38-ФЗ настоящий Федеральный закон не распространяется на: информацию, раскрытие или распространение либо доведение до потребителя которой является обязательным в соответствии с Федеральным законом; вывески и указатели, не содержащие сведений рекламного характера.

Правильный ответ: Данный указатель рекламой не является.

Задача 3. Физическое лицо, являющееся учредителем ООО и одновременно его работником, имеет в собственности помещение (комнату), которое предоставляет в аренду своему предприятию.

Должен ли гражданин регистрироваться в качестве индивидуального предпринимателя?

Решение к задаче 3. В соответствии с п. 1 ст. 2 ГК РФ участниками регулируемых гражданским законодательством отношений являются граждане и юридические лица. Согласно п. 1 ст. 23 ГК РФ гражданин вправе заниматься предпринимательской деятельностью без образования юридического лица с момента государственной регистрации в качестве индивидуального предпринимателя. Данное право не поставлено законом в зависимость от каких-

либо обстоятельств, в том числе от его участия в хозяйственных обществах или осуществления полномочий единоличного исполнительного органа (генерального директора) коммерческой организации.

Из приведенной нормы также следует, что в случае осуществления предпринимательской деятельности гражданин не только вправе, но и обязан зарегистрироваться в качестве индивидуального предпринимателя. Осуществление предпринимательской деятельности без такой регистрации влечет наложение административного штрафа в размере от 500 до 2 000 рублей (ч. 1 ст. 14.1 КоАП). В то же время в силу п. 3 ст. 23 ГК РФ гражданин, осуществляющий предпринимательскую деятельность без образования юридического лица, не будучи зарегистрирован в качестве индивидуального предпринимателя, не вправе ссылаться в отношении заключенных им при этом сделок на то, что он не является предпринимателем. Суд может применить к таким сделкам правила ГК РФ об обязательствах, связанных с осуществлением предпринимательской деятельности. То есть отсутствие государственной регистрации не влияет на гражданско-правовую квалификацию сделок, заключенных в рамках предпринимательской деятельности. Таким образом, физическое лицо может являться участником общества с ограниченной ответственностью (далее также - общество, ООО) и его руководителем и одновременно зарегистрироваться в качестве индивидуального предпринимателя.

При этом физическое лицо и ООО, участником и руководителем которого является это физическое лицо, выступают в качестве самостоятельных участников гражданских отношений.

Согласно п. 2 ст. 1 ГК РФ граждане (физические лица) и юридические лица приобретают и осуществляют свои гражданские права своей волей и в своем интересе. Они свободны в установлении своих прав и обязанностей на основе договора и в определении любых не противоречащих законодательству условий договора. Гражданские права могут быть ограничены на основании федерального закона и только в той мере, в какой это необходимо в целях защиты основ конституционного строя, нравственности, здоровья, прав и законных интересов других лиц, обеспечения обороны страны и безопасности государства. Запрета на совершение сделок между индивидуальным предпринимателем и обществом, в котором он является участником, в том числе на заключение между указанными лицами договоров аренды, законодательством не установлено.

Правильный ответ: Соответственно, гражданин, зарегистрированный в качестве индивидуального предпринимателя, может заключить договор аренды с обществом, участником которого он является.

Задача 4. Петров, занимающийся предпринимательской деятельностью в области сельского хозяйства, взял кредит в банке и не смог его вернуть в срок.

Каким органом Петров может быть признан несостоятельным? С какого момента утрачивает силу регистрация Петрова в качестве индивидуального предпринимателя?

Решение к задаче 4. Петров может быть признан несостоятельным судом. Этим органом является суд.

С момента внесения в ЕГРЮЛ записи о прекращении деятельности ИП регистрация Петрова в качестве индивидуального предпринимателя, утрачивает силу.

Правильный ответ: Этим органом является суд.

С момента внесения в ЕГРЮЛ записи о прекращении деятельности ИП.

Задача 5. Определить ущерб страхователя и величину страхового возмещения по системе предельной ответственности при следующих исходных данных. Средняя урожайность пшеницы за предыдущие пять лет — 24 ц с 1 га, площадь посева — 300 га. Из-за произошедшего страхового случая урожай составил 12 ц с 1 га. Рыночная стоимость 1 ц пшеницы — 1 250 руб. Ответственность страховщика — 70% от причиненного ущерба.

Решение к задаче 5.

1) рассчитаем ущерб для страхователя:

$$У = (24 - 12) * 300 * 1\,250 = 4\,500\,000 \text{ руб.}$$

2) рассчитаем страховое возмещение: $СВ = 4\,500\,000 * 0,7 = 3\,150\,000 \text{ руб.}$

Правильный ответ:

1. Ущерб страхователя составит 4500000 руб.
2. Величина страхового возмещения составит 3150000 руб.

Задача 6. У какого предприятия предпринимателю более выгодно закупать комплектующие изделия.

Предпринимателю необходимо принять решение по выбору поставщика комплектующих изделий для своего предприятия.

Необходимые комплектующие производят два предприятия: предприятие «А» и предприятие «Б». Оба предприятия являются известными и надежными, производимая ими продукция имеет сопоставимое качество.

Предприятие «А» продает комплектующие по цене 125 рублей за штуку (партия поставки – 2000 штук).

Предприятие «Б» продает комплектующие по цене 130 рублей за штуку (партия поставки – 2000 штук).

К недостатку предприятия «А» относится то, что оно расположено на 200 км дальше, чем предприятие «Б». Расстояние до предприятия «А» составляет 500 км, а до предприятия «Б» – 300 км.

Тариф на перевозку груза на расстояние 500 км составляет 52 рубля за километр. При перевозке груза на расстояние 300 км тарифная ставка немного выше и составляет 59 рублей за километр.

Предприятием «А» комплектующие поставляются в пакетах на поддоне и могут быть разгружены с помощью подъемно-транспортных устройств. Предприятие «Б» поставляет товар в коробках, которые нужно разгружать вручную. Время механизированной разгрузки пакетированного на поддонах груза, поставляемого предприятием «А», составляет 30 минут. Время ручной разгрузки непакетированного груза, поставляемого предприятием «Б», составляет 6 часов. Часовая ставка рабочего на участке разгрузки – 80 рублей.

Решение к задаче 6.

Рассчитаем затраты предпринимателя на закупку комплектующих изделий у каждого предприятия.

Предприятие «А»:

затраты на закупку партии комплектующих изделий: $125 \cdot 200 = 25000$ руб.;

затраты на перевозку: $500 \cdot 52 = 26000$ руб.;

затраты на погрузочно-разгрузочные работы: $0,5 \cdot 80 = 40$ руб.

Итого: $25000 + 26000 + 40 = 51040$ руб.

Предприятие «Б»:

затраты на закупку партии комплектующих изделий: $130 \cdot 200 = 26000$ руб.;

затраты на перевозку: $300 \cdot 59 = 17700$ руб.;

затраты на погрузочно-разгрузочные работы: $6 \cdot 80 = 480$ руб.

Итого: $26000 + 17700 + 480 = 44180$ руб.

Таким образом, стоимость закупки партии комплектующих деталей выше у предприятия «Б» по сравнению с предприятием «А» на 1000 руб. ($25000 - 26000$). Также у предприятия «Б» выше затраты на погрузочно-разгрузочные работы по сравнению с предприятием «А» на 440 руб. ($40 - 480$). Несмотря на это совокупные затраты на закупку и доставку партии комплектующих деталей у предприятия «Б» ниже, нежели у предприятия «А» на 6860 руб. ($51040 - 44180$). Таким образом, доминирующим фактором являются затраты на доставку партии комплектующих изделий, которые ниже у предприятия «Б», нежели у предприятия «А», на 8300 руб. ($26000 - 17700$).

Правильный ответ: Следовательно, предпринимателю выгоднее приобретать комплектующие изделия у предприятия «Б». Это позволит сэкономить 6860 руб. с каждой партии деталей.

Задача 7. Проверка магазина «Вавилон» осуществлялась с 24 марта по 28 апреля. Законны ли действия проверяющих органов?

Решение к задаче 7.

Правильный ответ: Действия проверяющих органов противопоказаны, т.к. продолжительность не должна превышать 1 месяц (ст.7 п.3).

Задача 8. В фирме «Эдельвейс» проводила проверку Государственная противопожарная служба. Она наложила на фирму штраф за несоблюдение санитарных требований. Правомочны ли действия должностных лиц органов государственного контроля? Каковы должны быть действия руководителя фирмы?

Правильный ответ: Руководитель фирмы вправе обжаловать решение контролирующего органа, т.к. Государственная противопожарная служба была не вправе проверять выполнение требований санитарно-эпидемиологических служб, это не в её компетенции (ст.8).

Экономика предприятий технического сервиса (семестр: 7; промежуточная аттестация: зачет)

I. База тестов с одним вариантом ответа

1. Экономические законы отличаются от законов природы тем, что они...

- 1) действуют независимо от воли и сознания людей;
- 2) реализуются через практическую деятельность людей;
- 3) устанавливаются государством для регулирования экономики;
- 4) создаются людьми и используются ими в практической деятельности.

Правильный ответ: 2.

2. Редкость – это...

- 1) ситуация, когда запасы некоторого блага меньше потребностей в нем;
- 2) конечность блага;
- 3) исчерпаемость природных ресурсов;
- 4) необходимость долгого поиска товара для удовлетворения потребности.

Правильный ответ: 1.

3. В каком из перечисленных ниже вариантов представлены примеры всех трех видов факторов производства: земля, труд и капитал

- 1) шофер, нефть, банковский счет;
- 2) токарь, трактор, акции;
- 3) машина, врач, пашня;
- 4) инженер, грузовик, молоко.

Правильный ответ: 3.

4. Выберите из списка верное соответствие факторного дохода фактору производства

- 1) труд – рента;
- 2) капитал – процентный доход;
- 3) предпринимательские способности – заработная плата;
- 4) интуиция – прибыль.

Правильный ответ: 2.

5. В экономике производится два блага – хлеб и зрелища. Часть производителей хлеба, участвовавшие ранее в забастовке, приступили к работе, добившись повышения зарплаты. При этом КПВ

- 1) сдвинется вправо вверх по оси «хлеб», максимальный объем производства зрелищ не изменится;
- 2) сдвинется вверх вправо по оси «зрелища», максимальный объем производства хлеба не изменится;
- 3) сдвинется вверх вправо по оси «хлеб» и вверх вправо по оси «зрелища»;
- 4) не изменит своего положения.

Правильный ответ: 4.

6. Правами собственности являются

- 1) владение, распоряжение, потребление;
- 2) владение, распределение, пользование;
- 3) владение, распределение, потребление;
- 4) владение, распоряжение, пользование.

Правильный ответ: 4.

7. Два основных преимущества рыночной системы состоят в том, что такая система

- 1) приводит к равномерному распределению доходов и не допускает инфляции;
- 2) ликвидирует дискриминацию и успешно решает проблему загрязнения окружающей среды;
- 3) обеспечивает эффективное размещение ресурсов и экономическую свободу;
- 4) устанавливает стабильные цены, отражающие затраты производителей, и обеспечивает полную занятость.

Правильный ответ: 3.

8. Если точка, характеризующая вариант производства двух товаров в экономике, лежит в рамках площади, ограниченной кривой производственных возможностей, то она иллюстрирует вариант производства:

- 1) эффективный;
- 2) неэффективный;
- 3) оптимальный;
- 4) недостижимый.

Правильный ответ: 2.

9. Экономическая система, в которой применяется иерархический способ координации деятельности, характеризуется тем, что ...

- 1) принимаемые решения регулируются установленным порядком согласования;
- 2) определяющую роль при принятии решений играют законы рынка;
- 3) потребители при принятии решений руководствуются своими предпочтениями;
- 4) каждый субъект рынка при принятии решений учитывает личные выгоды и затраты.

Правильный ответ: 1.

10. Функциональная структура экономики не включает элемент:

- 1) человек;
- 2) средства производства;
- 3) отрасль;
- 4) природные ресурсы.

Правильный ответ: 3.

11. К стадиям воспроизводственного цикла не относится:

- 1) производство;
- 2) обмен;
- 3) потребление;
- 4) координация.

Правильный ответ: 4.

12. При взаимодействии фирм и домохозяйств факторные доходы последних являются для фирм

- 1) издержками;
- 2) выручкой;
- 3) сырьем;
- 4) прибылью.

Правильный ответ: 1.

13. Побуждение производителей создавать необходимые обществу экономические блага с наименьшими затратами и получать достаточную прибыль обеспечивается выполнением рынком ... функции

- 1) стимулирующей;
- 2) регулирующей;
- 3) ценообразующей;
- 4) информационной.

Правильный ответ: 1.

14. К признакам рыночной экономики можно отнести:

- 1) большое число фирм, значительные объемы производства, обширный ассортимент товаров на рынке, высокая техническая оснащенность производства;
- 2) наличие частной собственности, каждый человек может заняться бизнесом, не запрещенным законом, стремление к высокой прибыли, рыночные цены, ориентация производства на потребителя, конкуренция;
- 3) отсутствие централизованного планирования, свободный выбор вида производимой продукции, учет спроса на товары;
- 4) свободная занятость, контрактная система оплаты труда, высокие зарплаты, равновесие спроса и предложения на рынке, развитая денежно-кредитная система.

Правильный ответ: 2.

15. Современные деньги не могут выполнять функцию:

- 1) меры стоимости;
- 2) средства накопления;
- 3) мировых денег;
- 4) средства сокровищ.

Правильный ответ: 4.

16. Какими проблемами в рыночной экономике должно заниматься государство:

- 1) оказывать помощь конкретному потребителю с ограниченными доходами;
- 2) распределять денежные доходы в обществе;
- 3) определять круг товаров и услуг, в которых нуждается общество, независимо от вкусов и предпочтений какой-то группы или всего населения;
- 4) определять, что и сколько нужно производить из имеющихся ресурсов.

Правильный ответ: 1.

17. Цена – это...

- 1) затраты фирмы на производство товара;
- 2) количество денег, которые имеет потребитель;
- 3) денежное выражение стоимости товара;
- 4) доход, который получает продавец за реализованный товар.

Правильный ответ: 3.

18. Закон спроса выражает зависимость, которая показывает:

- 1) как изменяются предпочтения потребителей;
- 2) зависимость между величиной спроса на благо и его ценой;

- 3) закономерности изменения рыночных цен блага;
- 4) факторы, влияющие на цену блага.

Правильный ответ: 2.

19. Согласно закону спроса ...

- 1) с ростом цены снижается объем спроса;
- 2) с ростом цены объем спроса не изменяется;
- 3) рост цен приведет к увеличению спроса;
- 4) понижение цен приведет к уменьшению спроса.

Правильный ответ: 1.

20. Сдвиг кривой спроса влево можно объяснить

- 1) предложение товара сократилось, поэтому потребители вынуждены меньше покупать;
- 2) доходы потребителей сократились, поэтому они вынуждены покупать товара меньше;
- 3) цены на товар-заменитель выросли, и потребители готовы данного товара покупать меньше;
- 4) цены на взаимодополняющий товар снизились, и потребители готовы данного товара покупать меньше.

Правильный ответ: 2.

21. По ряду причин шерсть неожиданно подорожала. Какое влияние окажет это подорожание на цену шерстяных перчаток при прочих равных условиях

- 1) цена на шерстяные перчатки снизится
- 2) цена на шерстяные перчатки увеличится
- 3) цена на шерстяные перчатки не изменится
- 4) непонятно, что произойдет с ценой на шерстяные перчатки

Правильный ответ: 2.

22. Если потребителям все равно, какой чай пить черный или зеленый, то при прочих равных условиях

- 1) рост цены зеленого чая вызовет рост спроса на черный чай;
- 2) рост цены зеленого чая вызовет снижение спроса на черный чай;
- 3) рост цены зеленого чая не изменит спроса на черный чай;
- 4) рост цены зеленого чая будет способствовать росту прибыли продавцов зеленого чая.

Правильный ответ: 1.

23. Какое из событий НЕ может быть причиной сдвига кривой предложения на рынке сливочного масла

- 1) рост цен на молоко;
- 2) снижение цены на сливочное масло;
- 3) рост цены на сметану;
- 4) сезонное снижение надоев молока.

Правильный ответ: 2.

24. Какое из перечисленных ниже событий может привести к снижению цены на сахар

- 1) рост производства кондитерских изделий;
- 2) большой урожай сахарного тростника;
- 3) рост цен на бензин;
- 4) рост заработной платы рабочих на фабриках, производящих сахар.

Правильный ответ: 2.

25. В связи с ростом цен на авиабилеты, цена и величина спроса и на туристические путевки изменилась на 20 %. Как изменилась выручка продавцов?

- 1) выросла на 4 %;
- 2) снизилась на 4 %;

- 3) выросла на 2 %;
- 4) снизилась на 2 %.

Правильный ответ: 2.

26. Кривая предложения имеет положительный наклон, т.к.

- 1) расширение производства требует привлечения ресурсов все более низкого качества;
- 2) расширение производства требует привлечения дополнительных ресурсов;
- 3) при росте выпуска возникает положительный эффект от масштаба;
- 4) начиная с некоторого момента затраты, связанные с производством дополнительной единицы продукта, начинают расти.

Правильный ответ: 4.

27. Какое событие будет способствовать сдвигу кривой предложения бензина на российском рынке вправо

- 1) увеличение ставки заработной платы рабочих на заводах, которые занимаются нефтепереработкой;
- 2) снижение цен на импортное оборудование для очистки нефти;
- 3) рост экспорта российской нефти;
- 4) увеличение добычи и продажи на внутреннем рынке природного газа.

Правильный ответ: 2.

28. Цена предложения – это

- 1) минимальная цена, по которой продавцы продают свои товары на рынке
- 2) максимальная цена, по которой продавцы продают свои товары на рынке.
- 3) максимальная цена, по которой продавцы согласны предложить на рынке данное количество товара
- 4) минимальная цена, по которой продавцы согласны предложить на рынке данное количество товара

Правильный ответ 4.

29. Функция спроса имеет вид $QD = 10 - P$, функция предложения $QS = -5 + 2P$. Равновесный объем равен:

- 1) 5;
- 2) 10;
- 3) 15;
- 4) 20.

Правильный ответ: 1.

30. Функция спроса на товар задана уравнением $QD = 50 - 2P$, а функция предложения уравнением $QS = 5 + 3P$. Определите излишек потребителя.

- 1) 256;
- 2) 261;
- 3) 249;
- 4) 252.

Правильный ответ: 1.

Задания на правильное сочетание понятий и определений; задания на несколько вариантов ответа; задания на определения пропущенного слова; задания на расстановку соответствующей последовательности; задания на соответствие

1. К предмету изучения микроэкономики относятся...

- 1) занятость населения в национальной экономике;
- 2) спрос и предложение на рынке молока;

- 3) производство в масштабе всей экономики;
 - 4) производство сахара и динамика его цены.
- Правильный ответ: 2, 4.

2. Установите соответствие между отдельными приемами и методами исследования экономики.

- А) отвлечение от несущественного, неглавного;
 - Б) разделение явления на отдельные составные части;
 - В) формулировка вывода на основе отдельных факторов;
 - Г) формализованное описание экономического процесса.
- 1) метод индукции;
 - 2) метод экономико-математического моделирования;
 - 3) метод научной абстракции;
 - 4) метод анализа.

Правильный ответ: А-3, Б-4, В-1, Г-2.

3. Экономические категории представляют собой...

- 1) научные абстракции, выражающие экономические отношения;
 - 2) обобщения, раскрывающие экономические явления и процессы или их содержание;
 - 3) доказательства о наличии или отсутствии тех или иных явлений;
 - 4) единичные случаи проявления тех или иных событий.
- Правильный ответ: 1, 2.

4. Установите соответствие экономических систем их характерным чертам:

- А) рыночная экономика;
 - Б) смешанная экономика;
 - В) плановая экономика;
 - Г) традиционная экономика.
- 1) рыночный механизм регулирования на уровне макроэкономики;
 - 2) сильное влияние традиций;
 - 3) вмешательство государства в экономику страны;
 - 4) полный контроль всех ресурсов страны со стороны государства.

Правильный ответ: А-1, Б-3, В-4, Г-2.

5. Установите соответствие между понятиями

А – свобода предпринимательства

Б – бартер

В – разделение труда

Г – производительность труда

- 1) обмен товара без посредства денег;
- 2) процесс, при котором отдельные операции выполняются разными работниками;
- 3) количество продукции, произведенное единицей затрат труда в единицу времени;
- 4) право использовать частные экономические ресурсы по своему выбору, самостоятельно выбирать сферу деятельности и определять ее масштабы.

Правильный ответ: А-4, Б-1, В-2, Г-3.

6. Производство как экономическая категория представляет собой ...

- 1) процесс преобразования экономических ресурсов в готовый продукт;
- 2) совокупность хозяйственных единиц;
- 3) процесс взаимодействия людей с природой для создания продуктов, удовлетворяющих потребности человека;
- 4) занятость населения в национальном хозяйстве.

Правильный ответ: 1, 2.

7. В инфраструктуру рынка включены ...

- 1) биржи;
- 2) производители товаров и услуг;
- 3) потребители;
- 4) банки.

Правильный ответ: 1, 4.

8. Какие из факторов НЕ вызовут снижение спроса на изделия из натуральных тканей (нормальное благо)?

- 1) мода на синтетические ткани;
- 2) повышение цен на изделия из синтетических тканей;
- 3) снижение доходов населения;
- 4) подорожание изделий из натуральных тканей;

Правильный ответ: 2, 4.

9. Если одновременно произойдут два события: снизятся процентные ставки по ипотечному кредиту и произойдет ужесточение требований при государственной приемке жилья в новостройках, то

- 1) вырастет спрос на первичном рынке жилья;
- 2) вырастут цены на первичном рынке жилья;
- 3) снизятся цены на вторичном рынке жилья;
- 4) объем продаж на первичном рынке жилья вырастет.

Правильный ответ: 1,2.

10. Сдвиг кривой предложения вверх произойдет, если ...

- 1) производители ожидают в будущем рост цены этого товара;
- 2) уменьшится количество производителей;
- 3) повысится цена этого товара;
- 4) снизятся цены на сырье и материалы, используемые для производства товара.

Правильный ответ: 1,2.

11. Спрос предъявляет домохозяйство с функцией спроса $QD = 330 - 2P$, а предложение определяется фирмой, функция предложения которой, $QS = P + 60$. В ситуации директивного установления государством цен рынок будет находиться в состоянии товарного избытка при ценах равных ____ ден. ед. и ____ ден. ед.

- 1) 100;
- 2) 80;
- 3) 110;
- 4) 90.

Правильный ответ: 1, 3.

12. Возникновение дефицита товара на рынке в будущем приведет к

- 1) росту цен на этот товар
- 2) снижению цены на товар
- 3) росту количества продаваемого товара
- 4) уменьшению количества продаваемого товара

Правильный ответ: 1,3.

13. Повышение цен на ресурсы, необходимые для производства розеток, вызовут ____ и ____ .

- 1) снижение равновесной цены розеток;
- 2) рост равновесного количества розеток;
- 3) повышение равновесной цены розеток;
- 4) сокращение равновесного количества розеток.

Правильный ответ: 3,4.

14. На рисунке показаны кривые спроса и предложения сыра. Установите правильную последовательность результатов снижения цен на молоко, используемого для производства сыра.

- 1) сдвиг кривой предложения вправо;
- 2) снижение издержек производства;
- 3) снижение рыночной цены;
- 4) увеличение объема продаж.

Правильный ответ: 2, 1, 4, 3.

15. Спрос предъявляет домохозяйство с функцией спроса $Q_d = 65 - 2P$, а предложение определяется фирмой, функция предложения которой, $Q_s = 2P - 35$. В ситуации директивного установления государством цен рынок будет находиться в состоянии товарного дефицита при ценах...

- 1) 30;
- 2) 25;
- 3) 20;
- 4) 15.

Правильный ответ: 3, 4.

III. Расчетные задачи

Задача 1. В стране А производится два вида продукции – X и Y. Для производства 1 ед. продукции X требуется 50 ед. труда, а для производства 1 ед. продукции Y - 25 ед. труда. Общий объем абсолютно взаимозаменяемого ресурса труд, которым располагает страна А, составляет 400 ед. Это значит, что альтернативная стоимость производства последней единицы продукции X равна

- 1) 75 ед. труда;
- 2) 50 ед. труда;
- 3) 2 ед. товара Y;
- 4) 0,5 ед. товара Y.

Правильный ответ: 3.

Задача 2. Спрос на товар описывается уравнением $Q_D = 70 - 2P$, а предложение уравнением $Q_S = 10 + P$. Правительство ввело налог на потребителей в размере 9 долл. за единицу. Определите, какой доход от введения налога получит государство...

- 1) 270;
- 2) 297;
- 3) 216;
- 4) 240.

Правильный ответ: 3.

Задача 3. Если функция спроса $Q_D = 10 - 2P$, то при цене товара, равной 3, излишек потребителя составит...

Правильный ответ: 14.

Задача 4. Если функция полезности потребителя $U = X \cdot Y$, его доход $I = 36$, а цены товаров $P_x = 4$, $P_y = 6$, то полезность оптимального потребительского набора составит _____

Правильный ответ: 13,5.

Задача 5. Если функция полезности потребителя $U = X \cdot Y$, его доход $I = 36$, а цены товаров $P_x = 4$, $P_y = 6$, то оптимальный набор покупателя будет включать

- 1) $X = 9$, $Y = 6$;
- 2) $X = 4,5$, $Y = 3$;
- 3) $X = 6$, $Y = 9$;

4) $X=3$, $Y=4,5$.

Правильный ответ: 2.

Задача 6. Если при объеме производства 100 ед. продукции средние переменные издержки фирмы составляют 20 руб., а средние постоянные – 10 руб., то общие издержки равны...

- 1) 30;
- 2) 300;
- 3) 3000;
- 4) 1020.

Правильный ответ: 3.

Задача 7. Если функция общих затрат фирмы имеет вид $TC=50Q+0,02Q^2-2Q^3+170$, то постоянные издержки (FC) фирмы при $Q=10$ составят...

Правильный ответ: 170.

Задача 8. При стоимости материалов 5 тыс. руб., оборудования 8 тыс. руб. и заработной плате 5 тыс. руб. сумма переменных издержек составит ____ тыс. руб.

- 1) 10;
- 2) 8;
- 3) 18;
- 4) 5.

Правильный ответ: 1.

Бизнес-планирование в техническом сервисе (семестр: 8; промежуточная аттестация: зачет)

1. Планирование это:

- 1. функция управления по определению будущих целей, пропорций и ресурсов функционирования организации;
- 2. функция управления по определению будущих пропорций и ресурсов функционирования организации;
- 3. функция управления по определению будущих ресурсов функционирования организации, необходимых для достижения поставленных целей;
- 4. определение места на рынке.

Правильный ответ: 3

2. Основные пути достижения конкурентных преимуществ продукции:

- 1. выпуск высококачественной продукции с высокими потребительскими свойствами, обосновывающими высокие цены;
- 2. выпуск дешевой продукции с более низкими потребительскими свойствами, но доступных широкому кругу потребителей;
- 3. выпуск продукции с различными вариантами оформления;
- 4. все ответы верны.

Правильный ответ: 4

3. Ключевые направления анализа общего положения предприятия:

- 1. сильные и слабые стороны предприятия;
- 2. возможности и приоритеты развития предприятия;
- 3. рынок сбыта;
- 4. стратегия конкурента.

Правильный ответ 1

4. При разработке бизнес-плана подлежат взаимному учёту и увязке интересы следующих заинтересованных сторон:

1. заказчика бизнес-плана и потребителя;
2. заказчика бизнес-плана и муниципальных органов;
3. подрядных фирм и потребителя;
4. заказчика бизнес-плана, потребителя, муниципальных органов, подрядных фирм, потребителя.

Правильный ответ: 4

5. Процесс разработки инвестиционного проекта включает:

1. поиск инвестиционных концепций проекта;
2. разработку технико-экономических показателей и их финансовую оценку;
3. прединвестиционную, инвестиционную и эксплуатационную фазы;
4. все ответы верны.

Правильный ответ: 4

6. Ставка дисконтирования – это:

1. процентная ставка отдачи (доходности), используемая при дисконтировании с учётом рисков, с которыми связано получение денежных потоков (доходов);
2. величина, учитывающая инфляцию;
3. инфляционная премия;
4. показатель рентабельности.

Правильный ответ: 1

7. Инвестиционный проект финансируется в полном объёме за счёт ссуды коммерческого банка. Проект следует принять, если значение внутренней нормы прибыли (IRR):

1. будет превышать уровень банковской процентной ставки;
2. будет ниже уровня банковской процентной ставки;
3. будет равно банковской процентной ставке;
4. при выборе варианта проекта ВНП не играет роли.

Правильный ответ: 1

8. К процедурам бизнес-планирования относят:

1. определение тенденции развития бизнеса;
2. диверсификация продуктов работ и услуг;
3. моделирование бизнес-процессов;
4. все ответы верны.

Правильный ответ: 4

9. Причиной бизнес-планирования не является:

1. бизнес-план – рабочий инструмент для принятия решения, контроля, управления;
2. бизнес-план – способ сообщения идей заинтересованным инвесторам;
3. бизнес-план – средство для получения денег;
4. бизнес-план – средство для получения льгот.

Правильный ответ: 4

10. Какие цели следует отнести к процедурам бизнес-планирования?

1. выработка стратегических решений;
2. получение кредитов или привлечение инвестиций;
3. определение степени реальности достижения полученных результатов;
4. определение тенденции развития бизнеса.

Правильный ответ: 1

11. Планировать бизнес необходимо для:

1. обдумывание идеи;
2. создания рабочего инструмента при принятии решений, контроля и управления;
3. сообщения идей заинтересованным инвесторам;
4. для привлечения инвестиций.

Правильный ответ: 2

12. В разделе «Анализ рынка сбыта продукции» должна быть представлена информация:

1. сведения о производимом продукте и его рынке сбыта;
2. сфера бизнеса и продукт, который фирма будет предлагать к продаже;
3. характер отрасли и конъюнктуру рынка;
4. нет правильного ответа.

Правильный ответ: 2

13. Как называются сбор, подготовка и анализ исходных данных для обоснования инвестиционных предложений и разработки бизнес-плана:

1. оценка возможностей и опасностей;
2. SWOT-анализ;
3. комплекс исходных данных;
4. нет правильного ответа;
5. все ответы верны.

Правильный ответ: 3

14. Маркетинг – это:

1. деятельность в сфере рынка сбыта;
2. деятельность в службе персонала;
3. деятельность в сфере производства;
4. проведение НОИКР.

Правильный ответ: 1

15. Задачи маркетинга:

1. исследование рынка, изучение конъюнктуры рынка, организация рекламы продукции;
2. производство высококачественной продукции, реклама продукции, оценка конкурентоспособности;
3. материально-техническое обеспечение, разработка стратегии маркетинга, разработка прогнозов;
4. получить максимальную прибыль.

Правильный ответ: 1

16. К основным производственным процессам относятся:

1. процессы, в ходе которых создаются продукты для основного производства, а также выполняются работы, обеспечивающие нормальное течение основных процессов;
2. процессы переработки отходов основного производства или их детализации;
3. процессы, прямым результатом которых является изготовление продукции, составляющей товарную продукцию данного предприятия;
4. деятельность (ПХД) побочных цехов.

Правильный ответ: 1

17. К переменным относятся затраты:

1. стоимость сырья, материалов;
2. амортизация зданий, сооружений и инвентаря;
3. заработная плата аппарата управления предприятием;
4. зарплата производственных рабочих с единым социальным налогом.

Правильный ответ: 1

18. На основе мероприятий «Плана инвестиций» формируется:

1. система норм и нормативов, и баланс производственных мощностей;
2. план по трудовым ресурсам и основным фондам;
3. план по издержкам и прибыли;
4. финансовый план.

Правильный ответ: 4

19. Долгосрочные вложения капитала в предприятия различных отраслей, предпринимательские проекты, социально-экономические программы или инновационные проекты это:

1. инвестиции;
2. инвестиционная деятельность;
3. инвестиционный проект;
4. самофинансирование.

Правильный ответ: 2

20. Какой тип структуризации кадровой службы предпочтителен в случае, если на предприятии производится ограниченный ассортимент продукции, персонал организации однороден, занят в одной сфере деятельности:

1. по контингенту персонала;
2. по функциям;
3. по продукту;
4. по сферам деятельности.

Правильный ответ: 3

21. Какое из определений кадровой политики предприятия верно:

1. кадровая политика набор конкретных правил, пожеланий и ограничений (зачастую неосознанных) во взаимоотношениях людей и организации;
2. кадровая политика специфический набор основных целей и мероприятий по работе с персоналом, конкретизированный с учётом целей организационного и кадрового развития;
3. кадровая политика система правил и норм, приводящих человеческий ресурс в соответствие со стратегией организации;
4. упор на «человеческие отношения».

Правильный ответ: 2

22. В финансовом плане самым важным документом является:

1. план прибылей и убытков;
2. план балансов;
3. план денежных потоков;
4. все ответы верны.

Правильный ответ: 4.

23. К разряду основных финансовые решения относятся:

1. формирования оборотного капитала;
2. создание основного капитала;
3. оптимизация структуры капитала;
4. распределение прибыли.

Правильный ответ: 4.

24. Риски можно спрогнозировать по плановому документу:

1. по плану прибылей и убытков;
2. по плану балансов;
3. по плану денежных потоков;

4. все ответы верны.
Правильный ответ:2.

25. Риск – это:

1. вероятность того, что произойдет какое-нибудь неблагоприятное событие;
2. опасность, незащищенность от потерь или ущерба;
3. вероятность (угроза) потери предприятием части своих ресурсов, недополучения доходов или появления дополнительных расходов в результате осуществления проекта;
4. все ответы верны.

Правильный ответ:4.

26. Планирование это:

1. функция управления по определению будущих целей, пропорций и ресурсов функционирования организации;
2. функция управления по определению будущих пропорций и ресурсов функционирования организации;
3. функция управления по определению будущих ресурсов функционирования организации, необходимых для достижения поставленных целей;
4. определение места на рынке.

Правильный ответ:1.

27. Основные цели бизнес-плана:

1. обоснование проектных решений в бизнесе, связанных с затратами инвестиционных ресурсов;
2. детализация стратегических изменений, предусмотренных стратегическим планом предприятия;
3. поиск партнеров по реализации проекта;
4. календарное планирование работ.

Правильный ответ:1.

28. Главная цель оценки и прогнозирования рынка сбыта:

1. сегментация рынка;
2. выявление факторов конкуренции;
3. достоверная оценка объема продаж;
4. прогнозирование рыночной конъюнктуры.

Правильный ответ:3.

29. Ёмкость рынка это:

1. суммарный объем товаров, который может быть предложен продавцами;
2. суммарный объем покупок, которые могут быть совершены покупателями данного товара за определенный период времени при определенных условиях;
3. суммарная стоимость товаров, предложенная производителями в единицу времени;
4. потенциальная возможность реализации товара на данном рынке.

Правильный ответ:2.

30. Прединвестиционная фаза содержит:

1. поиск инвестиционных концепций (бизнес-идей);
2. предварительную разработку проекта;
3. оценку технико-экономической и финансовой привлекательности; принятие решения;
4. разработку технико-экономического обоснования проекта; поиск инвестора; решение вопроса об инвестировании проекта.

Правильный ответ:4.

Множественный ответ

52. Основные стратегические задачи любого, в том числе и Вашего, бизнеса можно сформулировать:

1. узнать, чего хотят Ваши потребители;
2. получить прибыль;
3. удовлетворить их потребности.

Правильный ответ: 1, 2, 3.

53. В принципе существует три способа решения задачи постановки бухгалтерского учета – это:

1. за это возьметесь Вы сами ;
2. за это возьмется штатный бухгалтер;
3. это выполнит внештатный бухгалтер, работающий по договору;
4. Вы поручите эту работу какой-либо из фирм, оказывающих специализированные бухгалтерские услуги.

Правильный ответ: 1, 2, 3, 4.

54. Выделите три основные причины, почему необходимо планировать бизнес?

1. бизнес-планирование – обдумывание идеи;
2. бизнес-план – рабочий инструмент для принятия решения, контроля и управления;
3. бизнес-план – способ сообщения идей заинтересованным инвесторам;
4. бизнес-план – средство для получения денег;
5. бизнес-план – средство для получения льгот.

Правильный ответ: 2, 3, 4.

55. Что предполагает собой проектирование организационной структуры управления?

1. Управленческих групп;
2. Управленческих команд;
3. Связей между управленческими группами и командами;
4. Верно 1 и 2.

Ответ. 1, 2, 3.

56. Выберите отчетные документы, которые предлагают финансовый SWOT-анализ:

1. бухгалтерский баланс;
6. отчет о финансовых результатах;
3. отчет об источниках и исполнении фондов.

Правильный ответ: 1, 2.

57. Бизнес-план освоения нового производства относится к виду _____ планирования.

Правильный ответ: текущего

58. В зависимости от горизонта планирования выделяют _____ планирование:

Правильный ответ: долгосрочное

59. Основной целью _____ плана является отражение планируемого объема выручки, стоимости продаж, чистой прибыли и движения финансовых потоков.

Правильный ответ: финансового

60. Расчеты себестоимости выпускаемой продукции (услуг) выполняются в _____ разделе бизнес-плана.

Правильный ответ: производственном

61. Дебиторская задолженность отражена _____ разделе бухгалтерского баланса.

Правильный ответ: во II разделе актива

62. Стратегическая программа маркетинга состоит из _____ основных элементов.

Правильный ответ: восьми

63. Какие предпосылки должны быть созданы на предприятии для успешного функционирования системы планирования и планово-контрольных расчетов:

1. правовые;
2. информационные;
3. нормативные.

Правильный ответ: 1, 2, 3.

64. Абсолютный тип финансовой устойчивости — это обеспечение запасов и затрат _____ средствами.

Правильный ответ: собственными оборотными

65. В систему управления по результатам входят:

1. прогноз результатов;
2. развитие сотрудников;
3. составления бюджетов центров ответственности предприятия;
4. оперативное управление.

Правильный ответ: 1, 2, 4.

Расчетные задачи

Задача 1. Основными цехами целлюлозно-бумажного комбината за квартал изготовлено продукции на 1400 тыс. руб., в том числе на внутрипроизводственные нужды израсходовано продукции на 100 тыс. руб.; вспомогательными цехами для реализации выработано продукции на 120 тыс. руб.; выполнены ремонтные работы по договору на сумму 200 тыс. руб. Определите объем товарной продукции комбината за отчетный квартал.

Правильный ответ: 1620 тыс. руб.

Задача 2. Определите первоначальную стоимость оборудования, а также остаточную на конец года, если оно было приобретено 15 августа по цене 450 тыс. рублей. Затраты по доставке и наладке составили 12 тыс. рублей. Срок полезного использования – 5 лет.

Правильный ответ: первоначальная стоимость оборудования = 462 тыс. руб., остаточная стоимость оборудования = 431,2 тыс. руб.

Задача 3. Выручка от реализации продукции – 500 тыс. руб., затраты на производство продукции – 350 тыс. руб., прибыль от реализации материальных ценностей – 15 тыс. руб., прибыль, полученная от сдачи имущества в аренду – 5 тыс. руб., налоговые платежи составили 70 тыс. руб., величина собственного капитала предприятия – 1600 тыс. руб. Определите балансовую и чистую прибыль, рентабельность продаж и рентабельность собственного капитала предприятия.

Правильный ответ: Прибыль от реализации продукции = 150 тыс. руб.

Балансовая прибыль предприятия = 170 тыс. руб.

Чистая прибыль предприятия = 100 тыс. руб.

Рентабельность продаж по чистой прибыли = 20%

Рентабельность собственного капитала = 6,25%

Задача 4. В течение года бумажно-картонной фабрикой выпущено 450 тыс. картонных коробок по цене 120 руб. за единицу и 500 тыс. коробок 5 по цене 210 руб. за единицу. Остаток незавершенного производства на начало года составил 320 тыс. руб., а на конец года – 290 тыс. руб. Определите объем валовой продукции.

Правильный ответ: 129 тыс. руб.

Задача 5. Имеются следующие данные:

- Годовой выпуск продукции составил 92 млн. рублей;
- Первоначальная стоимость основных средств – 32 млн. рублей;
- В октябре было введено оборудования на 8 млн. рублей;
- Средняя численность работающих составляет 154 человека.

Определите показатели использования основных средств за год.

Правильный ответ: среднегодовая стоимость основных средств = 34 млн. руб.;

фондоотдача = 2,7 руб.;

фондоёмкость = 0,37 руб.

фондовооруженность = 0,22 млн. руб./чел.

Задача 6. Фактическая себестоимость продукции – 2000 руб., минимально приемлемая выручка от реализации продукции – 2500 руб. Определите минимально приемлемую рентабельность продаж.

Правильный ответ: Минимально приемлемая рентабельность продаж = 20%.

Задача 7. Областная администрация должна решить вопрос о том, какую систему обогрева (водяную или электрическую) следует включить в проект реконструкции здания больницы. Коэффициент дисконтирования при анализе принимается на уровне 10 %. Срок службы водяной системы отопления равен 5 годам, а дисконтированные текущие затраты по её созданию и поддержанию составят за этот срок 100 млн. руб. Для системы электрообогрева аналогичные показатели составляют 7 лет и 120 млн. руб. Какому варианту следует отдать предпочтение?

Правильный ответ: предпочтение следует отдать второму варианту, так как он обеспечивает минимальные годовые затраты.

Основы экономической культуры граждан (семестр: 6; промежуточная аттестация: зачет)

Тип заданий: выбор одного правильного варианта из предложенных вариантов ответов

1. Коммерческий банк имеет право осуществлять:

- а) страхование;
- б) торговую деятельность;
- в) депозитные операции;
- г) эмиссию наличных денег.

Правильный ответ: в.

2. Банком признается кредитная организация, осуществляющая:

- а) привлечение вкладов, размещение ценных бумаг, выдачу гарантий;
- б) привлечение средств клиентов, размещение кредитов, осуществление расчетов по поручению клиентов;
- в) привлечение вкладов, размещение средств, открытие и ведение банковских счетов клиентов;
- г) выпуск собственных акций, привлечение вкладов, размещение кредитов.

Правильный ответ: в.

3. Право привлечения во вклады денежных средств физических лиц предоставляется коммерческим банкам:

- а) сразу после государственной регистрации;
- б) по истечении 6 месяцев с даты государственной регистрации;
- в) по истечении 2 лет с даты государственной регистрации;
- г) финансово стабильным.

Правильный ответ: в.

4. Банковская система РФ включает в себя:

- а) Банк России, кредитные организации, Национальные банки республик
- б) Банк России, кредитные организации, представительства иностранных банков;
- в) Банк России, кредитные организации, филиалы и представительства российских банков;
- г) Банк России, кредитные организации, банки.

Правильный ответ: б.

5. Списание денежных средств со счета плательщика при наличии на нем денег, достаточных для удовлетворения всех требований, предъявленных к счету, осуществляется:

- а) в порядке очередности, установленной банком плательщика;
- б) в порядке календарной очередности поступления распоряжений плательщика в банк;
- в) в порядке очередности, установленной Центральным банком РФ;
- г) все ответы верны.

Правильный ответ: б.

6. Для проведения расчетных операций каждая кредитная организация открывает:

- а) один корреспондентский счет в РКЦ ЦБ РФ по месту своего нахождения;
- б) один расчётный счет в РКЦ ЦБ РФ по месту своего нахождения;
- в) расчётный и корреспондентский счета в РКЦ ЦБ РФ по месту своего нахождения
- г) расчётный и корреспондентский счета в Федеральном казначействе.

Правильный ответ: а.

7. Инкассовые поручения применяются:

- а) в случаях, когда бесспорный порядок взыскания денежных средств установлен законодательством;
- б) для взыскания по исполнительным документам налоговых органов;
- в) в случаях, предусмотренных сторонами по основному договору;
- г) все ответы верны.

Правильный ответ: г.

8. Достоинством аккредитивной формы расчетов является:

- а) простота оформления сделки;
- б) быстрый товарооборот;
- в) максимальная защита интересов получателя денежных средств и плательщика;
- г) невысокие накладные расходов.

Правильный ответ: в.

9. Формы безналичных расчетов, существующие в настоящее время в России:

- а) платежными поручениями, платежными требованиями-поручениями, чеками, по аккредитиву, по инкассо;
- б) платежными поручениями, чеками, по аккредитиву, по инкассо;
- в) расчеты платежными поручениями, расчеты по аккредитиву, расчеты инкассовыми поручениями, расчеты чеками, расчеты в форме перевода денежных средств по требованию

получателя средств (прямое дебетование), расчеты в форме перевода электронных денежных средств;

г) расчеты платежными поручениями, расчеты по аккредитиву, расчеты инкассовыми поручениями, расчеты чеками, расчеты в форме перевода денежных средств по требованию получателя средств (прямое дебетование).

Правильный ответ: в.

10. Бюджетная система РФ состоит:

- а) из двух уровней,
- б) из трех уровней,
- в) из четырех уровней,
- г) из шести уровней,

Правильный ответ: б.

11. Форма организации бюджетной системы страны определяется:

- а) государственным бюджетом;
- б) бюджетным проектированием;
- в) бюджетным кодексом;
- г) государственным устройством.

Правильный ответ: г.

12. Денежный агрегат М1 включает:

- а) наличные деньги в обращении и все виды депозитов;
- б) только наличные деньги в обращении;
- в) наличные деньги в обращении и средства на счетах до востребования;
- г) наличные деньги в обращении, срочные и сберегательные вклады.

Правильный ответ: в.

13. Денежная масса – это:

- а) совокупность всех наличных денег, находящихся на территории страны;
- б) совокупность покупательных и платежных средств, обслуживающая экономические связи и принадлежащая юридическим и физическим лицам, а также государству;
- в) эквивалент денежной базы;
- г) любая стоимость, осуществляющая движение на условиях срочности, возвратности и платности.

Правильный ответ: б.

14. Коэффициент монетизации представляет собой:

- а) отношение агрегата М2 к денежной базе;
- б) величину, обратно пропорциональную норме обязательных резервов;
- в) отношение агрегата М2 к ВВП;
- г) отношение агрегата М1 к ВВП.

Правильный ответ: в.

15. Что такое коэффициент наличности?

- а) отношение среднегодовой величины денежной массы к номинальной величине валового внутреннего продукта (ВВП);
- б) величина, равная скорости обращения денег;
- в) отношение суммы наличных денег к объему денежной массы;
- г) отношение агрегата М1 к номинальной величине валового внутреннего продукта (ВВП).

Правильный ответ: в.

16. Соотношение наличного и безналичного оборота в России составляет:

- а) 50 на 50;
- б) безналичный - 20%, наличный - 80%;
- в) безналичный - 70%, наличный - 30%;
- г) такое же, как в развитых странах.

Правильный ответ: б.

17. Процесс непрерывного движения денег в наличной и безналичной формах получил название:

- а) денежного оборота;
- б) платежного оборота;
- в) денежного обращения;
- г) товарного оборота.

Правильный ответ: а.

18. Платежный оборот включает в свой состав:

- а) налично-денежный оборот;
- б) безналичный денежный оборот;
- в) оборот чеков, векселей и других прочих средств платежа;
- г) денежный оборот и оборот векселей и прочих средств платежа.

Правильный ответ: г.

19. Эмиссия банкнот осуществляется:

- а) системой коммерческих банков;
- б) министерством финансов;
- в) ЦБ РФ и его территориальными расчетно-кассовыми центрами;
- г) казначейством.

Правильный ответ: в.

20. Дотации – это...

- а) взаимоотношения между публично-правовыми образованиями по вопросам регулирования бюджетных правоотношений, организации и осуществления бюджетного процесса;
- б) средства, предоставляемые одним бюджетом бюджетной системы Российской Федерации другому бюджету бюджетной системы Российской Федерации;
- в) межбюджетные трансферты, предоставляемые на безвозмездной и безвозвратной основе без установления направлений их использования;
- г) долговые обязательства публично-правового образования, возникающие в иностранной валюте.

Правильный ответ: в.

21. Субсидии это:

- а) взаимоотношения между публично-правовыми образованиями по вопросам регулирования бюджетных правоотношений, организации и осуществления бюджетного процесса;
- б) средства, предоставляемые одним бюджетом бюджетной системы Российской Федерации другому бюджету бюджетной системы Российской Федерации;
- в) межбюджетные трансферты, предоставляемые на безвозмездной и безвозвратной основе без установления направлений их использования;
- г) бюджетные средства, предоставляемые бюджету другого уровня бюджетной системы Российской Федерации, физическому или юридическому лицу на условиях долевого финансирования целевых расходов.

Правильный ответ: г.

22. Субвенция – это:

- а) межбюджетный трансферт, предоставляемый в целях финансового обеспечения расходных обязательств по переданным полномочиям;
- б) средства, предоставляемые одним бюджетом бюджетной системы Российской Федерации другому бюджету бюджетной системы Российской Федерации;
- в) межбюджетные трансферты, предоставляемые на безвозмездной и безвозвратной основе без установления направлений их использования;
- г) бюджетные средства, предоставляемые бюджету другого уровня бюджетной системы Российской Федерации, физическому или юридическому лицу на условиях долевого финансирования целевых расходов.

Правильный ответ: а.

23. Какие банки функционируют в банковской системе РФ?

- а) универсальные и кооперативные;
- б) универсальные;
- в) универсальные и специализированные;
- г) универсальные и отраслевые.

Правильный ответ: б.

24. Ссудный процент – это:

- а) плата, вносимая заемщиком кредитору за пользование кредитом;
- б) относительная величина, характеризующая доходность любой финансовой операции;
- в) выражение величины ссудного капитала;
- г) стоимость услуг коммерческого банка по предоставлению кредита

Правильный ответ: а.

25. Ссудный процент определяется:

- а) формами кредита;
- б) уровнем инфляции;
- в) видами кредитных учреждений;
- г) местом жительства заемщика.

Правильный ответ: б.

26. Макроэкономический показатель, отражающий рыночную стоимость всех конечных товаров и услуг (то есть предназначенных для непосредственного употребления, использования или применения), произведённых за год во всех отраслях экономики на территории государства – это:

- а) валовой национальный доход (ВНД);
- б) валовой внутренний продукт (ВВП);
- в) инфляция;
- г) дефлятор ВВП.

Правильный ответ: б.

27. Производственный метод расчёта ВВП учитывает:

- а) добавленную стоимость;
- б) личные потребительские расходы;
- в) инвестиционные расходы;
- г) некорпоративную прибыль.

Правильный ответ: а.

28. Расчёт ВВП по расходам учитывает:

- а) факторные доходы;
- б) прибыли предприятий;

- в) некорпоративную прибыль;
 - г) личные потребительские расходы.
- Правильный ответ: г.

29. Расчёт ВВП по доходам учитывает:

- а) добавленную стоимость;
- б) прибыли предприятий;
- в) государственные расходы;
- г) личные потребительские расходы.

Правильный ответ: б.

30. Валовой национальный доход (ВНД) – это:

- а) ВВП + сальдо первичных доходов;
- б) ВВП – доходы, полученные гражданами страны из-за рубежа;
- в) ВВП + доходы, вывезенные из страны иностранцами;
- г) все ответы верны.

Правильный ответ: а.

Выбор нескольких правильных вариантов из предложенных вариантов ответов; установление соответствия; установление правильной последовательности; тест на открытый ответ.

1. Расположите в порядке возрастания возможные комиссии за оплату услуг, которые, как правило, взимают банки:

- а) оплата в банкомате или с помощью банковского терминала;
- б) оплата в отделении банка;
- в) оплата в личном кабинете Интернет-банка.

Правильный ответ: в, а, б.

2. Увеличить доходы для достижения личных финансовых целей, не держа все свои накопления под "матрасом" дома возможно за счет использования следующих консервативных инструментов инвестирования:

- а) инвестиции в стартапы
- б) торговля валютой
- в) депозиты банков
- г) фьючерсы;
- д) опционы;
- е) ПИФы.
- ж) недвижимость
- з) гособлигации

Правильный ответ: в, ж, з.

3. Расположите в правильной последовательности этапы осуществления расчетов инкассовыми поручениями:

- а) банк поставщика пересылает полученные документы в банк покупателя;
- б) денежные средства, полученные от покупателя, переводятся в банк поставщика;
- в) отгрузив продукцию и оформив все необходимые документы, поставщик представляет их в обслуживающий его банк вместе с инкассовым поручением;
- г) банк покупателя передает полученные документы покупателю против платежа;
- д) банк поставщика зачисляет полученные суммы на расчетный счет поставщика.

Правильный ответ: в, а, г, б, д.

4. Краудинвестинг – относительно новое направление финансирования деятельности компании. В чем основные недостатки данного инструмента финансирования?

- а) привлечение неограниченного круга инвесторов
- б) привлечение инвесторов разного социального уровня
- в) привлечение инвесторов разного финансового уровня
- г) вероятность «кражи» идеи бизнеса из-за ее публикации в открытом доступе
- д) вероятность враждебного поглощения компании из-за ее публикации в открытом доступе
- е) вероятность «замораживания» проекта из-за отсутствия инвестиционного интереса к проекту

Правильный ответ: г, е.

5. Защита личной финансовой безопасности включает:

- а) Создание финансовой подушки
- б) Страхование жизни, здоровья и трудоспособности.
- в) Погашение ипотеки
- г) Страхование авто, квартиры, имущества.
- д) Инвестирование в ценные бумаги
- е) Получение кредита
- ж) Погашение кредита
- з) Открытие вклада

Правильный ответ: а, б, г.

6. Олег рассматривает различные виды помещения денег в банк, но хочет предусмотреть возможный риск отзыва у банка лицензии на совершение банковских операций. Какие из этих видов сбережений не входят в систему обязательного страхования вкладов?

- а) средства на вкладе в иностранной валюте
- б) вклады в зарубежном филиале банка
- в) именной банковский сертификат
- г) средства, переданные банку в доверительное управление
- д) средства на счетах индивидуального предпринимателя
- е) средства на банковской карте
- ж) средства на металлических вкладах

Правильный ответ: б, г, ж.

7. Моделирование личных доходов предполагает использование следующих агрессивных инструментов инвестирования:

- а) инвестиции в стартапы
- б) получение кредита
- в) депозиты банков
- г) страховые накопительные программы
- д) продукты накопления пенсионного капитала
- е) фьючерсы
- ж) ПИФы
- з) недвижимость
- и) гособлигации

Правильный ответ: а, е, ж.

8. По этим признакам различаются кредиты и займы:

- а) заем может выдаваться также в товарной форме
- б) сумма займа не может превышать 50 000 руб.
- в) кредит выдается только кредитной организацией
- г) договор займа может быть заключен в устной форме, если его сумма не превышает 10 000 руб.

- д) по договору займа может отсутствовать плата
- е) заем может быть безвозвратным

Правильный ответ: а, в, г, д.

9. По таким кредитам и займам обычно требуется обеспечение:

- а) по займам в микрофинансовых организациях
- б) по автокредитам
- в) по кредитным картам
- г) по кредитам на покупку бытовой техники
- д) по кредитам на неотложные нужды
- е) по ипотечным кредитам

Правильный ответ: б, е.

10. Андрей собирается взять кредит на покупку автомобиля. Банк включил в договор условие о страховании жизни и здоровья Андрея, а также страхование автомобиля. Какие платежи будут включены в расчет полной стоимости кредита?

- а) по уплате процентов за пользование кредитом
- б) штрафы и пени за просрочку
- в) страхование жизни и здоровья Максима
- г) страхование автомобиля (ОСАГО)
- д) страхование автомобиля (КАСКО)
- е) комиссия банку за обслуживание кредита
- ж) сумма основного долга по кредиту
- з) комиссия за конвертацию валюты

Правильный ответ: а, в, е, ж.

11. Какие ставки НДС применяются в Российской Федерации?

- а) 18%
- б) 13%
- в) 20%
- г) 0%
- д) 15%
- е) 10%

Правильный ответ: в, г, е.

12. Глебу Владимировичу в 2028 году исполняется 65 лет. Какие еще общие требования для назначения страховой пенсии по старости ему стоит знать и соблюсти?

- а) минимальный страховой стаж;
- б) минимальная сумма индивидуальных пенсионных коэффициентов;
- в) минимальное количество детей в семье;
- г) регион проживания;
- д) средняя заработная плата.

Правильный ответ: а, б.

13. Какие риски страхуются при страховании кредитов?

- а) риск невозврата кредита независимо от причины;
- б) риск невозврата кредита из-за случайных обстоятельств предпринимательской деятельности заемщика, оговоренных в договоре страхования;
- в) риск невозврата кредита из-за банкротства заемщика;
- г) риск невозврата кредита из-за болезни заемщика

Правильный ответ: б, г.

14. Акция А выпущена вновь организованной корпорацией, а акция В относится к так называемым «голубым фишкам». Какие из перечисленных утверждений являются истинными?

- а) акция А характеризуется большим риском, чем акция В.
- б) акция В обеспечит более высокую доходность, чем акция А
- в) по акции В ожидается гарантированная выплата дивидендов, а по акции А – нет
- г) стоимость акции А будет более устойчивой в случае роста процентных ставок
- д) шансы быстро продать акцию А ниже
- е) при выдаче кредита банк может взять акции В в залог в качестве обеспечения

Правильный ответ: а, д, е.

15. Российская компания Икс в 2020 году выпустила облигации со сроком погашения 1 год (выпуск А) и 10 лет (выпуск Б). Какие из перечисленных утверждений являются истинными?

- а) ставка купона по А ниже, чем по Б
- б) ставка купона по А выше, чем по Б
- в) оба выпуска облигаций были одинаково ликвидны в 2020 году
- г) спрос населения на облигации выпуска Б в 2020 году был выше, чем на облигации выпуска А

Правильный ответ: а, г.

Тип заданий: ситуационные задачи, миникейсы, расчетные задачи.

1. В первый месяц уровень инфляции составил 14%, во второй – 9%, в третий – 7%. Каков уровень инфляции за квартал?

Правильный ответ: 33%

2. Объем ВВП составляет 30 трлн. руб., а денежной массы – 7 трлн. руб. Определить: а) коэффициент монетизации экономики, б) скорость оборота денег.

Правильный ответ: $K_{мон} = 0,233$ или 23,3%; $V = 4,29$ оборота в год.

3. Объем ВВП составляет 88 177 млрд рублей. Объем денежной массы - 38 417,9 млрд рублей. Агрегат М0 – 7 714,8 млрд рублей. Определить: коэффициент монетизации экономики и коэффициент наличности.

Правильный ответ: $K_{мон} = 0,435$ или 43,5%; $K_{нал} = 0,201$ или 20,1%.

4. Предприятие получило кредит в банке 1010 млн.руб. на р/с. За счёт кредита предприятие оплатило материалы на 110 млн. руб., выплатило зарплату в сумме 130 млн. руб. Работники за счёт зарплаты купили товары на сумму 75 млн. руб., сделана оплата в банке на 1,5 года в размере 18 млн. руб., положили на вклад сроком на 3 месяца 30 млн. руб. Определить, как изменялась денежная масса М1 в результате данных операций.

Правильный ответ: $M1 = 980$ млн. рублей

5. Банком был выпущен облигационный заем со следующими условиями: номинал облигации - 1000 рублей, срок обращения облигаций - 4 года, купонная ставка 8,0% годовых, облигации продаются с дисконтом 12,0%. Рассчитать величину конечной доходности инвестиций инвестора в данные облигации без учета налогообложения.

Правильный ответ: доходность конечная = 12,5% годовых

6. Расположите в правильной последовательности этапы осуществления расчетов инкассовыми поручениями:

1. Банк поставщика пересылает полученные документы в банк покупателя;
2. Денежные средства, полученные от покупателя, переводятся в банк поставщика;
3. Отгрузив продукцию и оформив все необходимые документы, поставщик представляет их в обслуживающий его банк вместе с инкассовым поручением;
4. Банк покупателя передает полученные документы покупателю против платежа;
5. Банк поставщика зачисляет полученные суммы на расчетный счет поставщика.

Правильный ответ:

Банк поставщика пересылает полученные документы в банк покупателя; 2

Денежные средства, полученные от покупателя, переводятся в банк поставщика; 4

Отгрузив продукцию и оформив все необходимые документы, поставщик представляет их в обслуживающий его банк вместе с инкассовым поручением; 1

Банк покупателя передает полученные документы покупателю против платежа; 3

Банк поставщика зачисляет полученные суммы на расчетный счет поставщика. 5

7. Банк выдал кредит на сумму 600 тыс.рублей по ставке 14% годовых. Срок по кредиту – 1 год. Кредит должен погашаться частями ежеквартально; основной долг погашается равными долями (погашение методом дифференцированного платежа). Рассчитать сумму процентов, подлежащих выплате банку, за весь срок кредита.

Правильный ответ: сумма процентов = 51,7 тыс. рублей

Налоги и налогообложение в техническом сервисе (семестр: 7; промежуточная аттестация: зачет)

I. База тестов с одним вариантом ответа

1. Экономические законы отличаются от законов природы тем, что они...

- 1) действуют независимо от воли и сознания людей;
- 2) реализуются через практическую деятельность людей;
- 3) устанавливаются государством для регулирования экономики;
- 4) создаются людьми и используются ими в практической деятельности.

Правильный ответ: 2.

2. Редкость – это...

- 1) ситуация, когда запасы некоторого блага меньше потребностей в нем;
- 2) конечность блага;
- 3) исчерпаемость природных ресурсов;
- 4) необходимость долгого поиска товара для удовлетворения потребности.

Правильный ответ: 1.

3. В каком из перечисленных ниже вариантов представлены примеры всех трех видов факторов производства: земля, труд и капитал

- 1) шофер, нефть, банковский счет;
- 2) токарь, трактор, акции;
- 3) машина, врач, пашня;
- 4) инженер, грузовик, молоко.

Правильный ответ: 3.

4. Выберите из списка верное соответствие факторного дохода фактору производства

- 1) труд – рента;
- 2) капитал – процентный доход;
- 3) предпринимательские способности – заработная плата;
- 4) интуиция – прибыль.

Правильный ответ: 2.

5. В экономике производится два блага – хлеб и зрелища. Часть производителей хлеба, участвовавшие ранее в забастовке, приступили к работе, добившись повышения зарплаты. При этом КПВ

1) сдвинется вправо вверх по оси «хлеб», максимальный объем производства зрелищ не изменится;

2) сдвинется вверх вправо по оси «зрелища», максимальный объем производства хлеба не изменится;

3) сдвинется вверх вправо по оси «хлеб» и вверх вправо по оси «зрелища»;

4) не изменит своего положения.

Правильный ответ: 4.

6. Правами собственности являются

1) владение, распоряжение, потребление;

2) владение, распределение, пользование;

3) владение, распределение, потребление;

4) владение, распоряжение, пользование.

Правильный ответ: 4.

7. Два основных преимущества рыночной системы состоят в том, что такая система

1) приводит к равномерному распределению доходов и не допускает инфляции;

2) ликвидирует дискриминацию и успешно решает проблему загрязнения окружающей среды;

3) обеспечивает эффективное размещение ресурсов и экономическую свободу;

4) устанавливает стабильные цены, отражающие затраты производителей, и обеспечивает полную занятость.

Правильный ответ: 3.

8. Если точка, характеризующая вариант производства двух товаров в экономике, лежит в рамках площади, ограниченной кривой производственных возможностей, то она иллюстрирует вариант производства:

1) эффективный;

2) неэффективный;

3) оптимальный;

4) недостижимый.

Правильный ответ: 2.

9. Экономическая система, в которой применяется иерархический способ координации деятельности, характеризуется тем, что ...

1) принимаемые решения регулируются установленным порядком согласования;

2) определяющую роль при принятии решений играют законы рынка;

3) потребители при принятии решений руководствуются своими предпочтениями;

4) каждый субъект рынка при принятии решений учитывает личные выгоды и затраты.

Правильный ответ: 1.

10. Функциональная структура экономики не включает элемент:

1) человек;

2) средства производства;

3) отрасль;

4) природные ресурсы.

Правильный ответ: 3.

11. К стадиям воспроизводственного цикла не относится:

1) производство;

2) обмен;

3) потребление;

4) координация.

Правильный ответ: 4.

12. При взаимодействии фирм и домохозяйств факторные доходы последних являются для фирм

- 1) издержками;
- 2) выручкой;
- 3) сырьем;
- 4) прибылью.

Правильный ответ: 1.

13. Побуждение производителей создавать необходимые обществу экономические блага с наименьшими затратами и получать достаточную прибыль обеспечивается выполнением рынком ... функции

- 1) стимулирующей;
- 2) регулирующей;
- 3) ценообразующей;
- 4) информационной.

Правильный ответ: 1.

14. К признакам рыночной экономики можно отнести:

- 1) большое число фирм, значительные объемы производства, обширный ассортимент товаров на рынке, высокая техническая оснащенность производства;
- 2) наличие частной собственности, каждый человек может заняться бизнесом, не заперенным законом, стремление к высокой прибыли, рыночные цены, ориентация производства на потребителя, конкуренция;
- 3) отсутствие централизованного планирования, свободный выбор вида производимой продукции, учет спроса на товары;
- 4) свободная занятость, контрактная система оплаты труда, высокие зарплаты, равновесие спроса и предложения на рынке, развитая денежно-кредитная система.

Правильный ответ: 2.

15. Современные деньги не могут выполнять функцию:

- 1) меры стоимости;
- 2) средства накопления;
- 3) мировых денег;
- 4) средства сокровищ.

Правильный ответ: 4.

16. Какими проблемами в рыночной экономике должно заниматься государство:

- 1) оказывать помощь конкретному потребителю с ограниченными доходами;
- 2) распределять денежные доходы в обществе;
- 3) определять круг товаров и услуг, в которых нуждается общество, независимо от вкусов и предпочтений какой-то группы или всего населения;
- 4) определять, что и сколько нужно производить из имеющихся ресурсов.

Правильный ответ: 1.

17. Цена – это...

- 1) затраты фирмы на производство товара;
- 2) количество денег, которые имеет потребитель;
- 3) денежное выражение стоимости товара;
- 4) доход, который получает продавец за реализованный товар.

Правильный ответ: 3.

18. Закон спроса выражает зависимость, которая показывает:

- 1) как изменяются предпочтения потребителей;
- 2) зависимость между величиной спроса на благо и его ценой;
- 3) закономерности изменения рыночных цен блага;
- 4) факторы, влияющие на цену блага.

Правильный ответ: 2.

19. Согласно закону спроса ...

- 1) с ростом цены снижается объем спроса;
- 2) с ростом цены объем спроса не изменяется;
- 3) рост цен приведет к увеличению спроса;
- 4) понижение цен приведет к уменьшению спроса.

Правильный ответ: 1.

20. Сдвиг кривой спроса влево можно объяснить

- 1) предложение товара сократилось, поэтому потребители вынуждены меньше покупать;
- 2) доходы потребителей сократились, поэтому они вынуждены покупать товара меньше;
- 3) цены на товар-заменитель выросли, и потребители готовы данного товара покупать меньше;
- 4) цены на взимодополняющий товар снизились, и потребители готовы данного товара покупать меньше.

Правильный ответ: 2.

21. По ряду причин шерсть неожиданно подорожала. Какое влияние окажет это подорожание на цену шерстяных перчаток при прочих равных условиях

- 1) цена на шерстяные перчатки снизится
- 2) цена на шерстяные перчатки увеличится
- 3) цена на шерстяные перчатки не изменится
- 4) непонятно, что произойдет с ценой на шерстяные перчатки

Правильный ответ: 2.

22. Если потребителям все равно, какой чай пить черный или зеленый, то при прочих равных условиях

- 1) рост цены зеленого чая вызовет рост спроса на черный чай;
- 2) рост цены зеленого чая вызовет снижение спроса на черный чай;
- 3) рост цены зеленого чая не изменит спроса на черный чай;
- 4) рост цены зеленого чая будет способствовать росту прибыли продавцов зеленого чая.

Правильный ответ: 1.

23. Какое из событий НЕ может быть причиной сдвига кривой предложения на рынке сливочного масла

- 1) рост цен на молоко;
- 2) снижение цены на сливочное масло;
- 3) рост цены на сметану;
- 4) сезонное снижение надоев молока.

Правильный ответ: 2.

24. Какое из перечисленных ниже событий может привести к снижению цены на сахар

- 1) рост производства кондитерских изделий;
- 2) большой урожай сахарного тростника;
- 3) рост цен на бензин;

4) рост заработной платы рабочих на фабриках, производящих сахар.

Правильный ответ: 2.

25. В связи с ростом цен на авиабилеты, цена и величина спроса и на туристические путевки изменилась на 20 %. Как изменилась выручка продавцов?

- 1) выросла на 4 %;
- 2) снизилась на 4 %;
- 3) выросла на 2 %;
- 4) снизилась на 2 %.

Правильный ответ: 2.

26. Кривая предложения имеет положительный наклон, т.к.

- 1) расширение производства требует привлечения ресурсов все более низкого качества;
- 2) расширение производства требует привлечения дополнительных ресурсов;
- 3) при росте выпуска возникает положительный эффект от масштаба;
- 4) начиная с некоторого момента затраты, связанные с производством дополнительной единицы продукта, начинают расти.

Правильный ответ: 4.

27. Какое событие будет способствовать сдвигу кривой предложения бензина на российском рынке вправо

- 1) увеличение ставки заработной платы рабочих на заводах, которые занимаются нефтепереработкой;
- 2) снижение цен на импортное оборудование для очистки нефти;
- 3) рост экспорта российской нефти;
- 4) увеличение добычи и продажи на внутреннем рынке природного газа.

Правильный ответ: 2.

28. Цена предложения – это

- 1) минимальная цена, по которой продавцы продают свои товары на рынке
- 2) максимальная цена, по которой продавцы продают свои товары на рынке.
- 3) максимальная цена, по которой продавцы согласны предложить на рынке данное количество товара
- 4) минимальная цена, по которой продавцы согласны предложить на рынке данное количество товара

Правильный ответ 4.

29. Функция спроса имеет вид $QD = 10 - P$, функция предложения $QS = -5 + 2P$. Равновесный объем равен:

- 1) 5;
- 2) 10;
- 3) 15;
- 4) 20.

Правильный ответ: 1.

30. Функция спроса на товар задана уравнением $QD = 50 - 2P$, а функция предложения уравнением $QS = 5 + 3P$. Определите излишек потребителя.

- 1) 256;
- 2) 261;
- 3) 249;
- 4) 252.

Правильный ответ: 1.

Задания на правильное сочетание понятий и определений; задания на несколько вариантов ответа; задания на определения пропущенного слова; задания на расстановку соответствующей последовательности; задания на соответствие

1. К предмету изучения микроэкономики относятся...

- 1) занятость населения в национальной экономике;
- 2) спрос и предложение на рынке молока;
- 3) производство в масштабе всей экономики;
- 4) производство сахара и динамика его цены.

Правильный ответ: 2, 4.

2. Установите соответствие между отдельными приемами и методами исследования экономики.

- А) отвлечение от несущественного, неглавного;
Б) разделение явления на отдельные составные части;
В) формулировка вывода на основе отдельных факторов;
Г) формализованное описание экономического процесса.

- 1) метод индукции;
- 2) метод экономико-математического моделирования;
- 3) метод научной абстракции;
- 4) метод анализа.

Правильный ответ: А-3, Б-4, В-1, Г-2.

3. Экономические категории представляют собой...

- 1) научные абстракции, выражающие экономические отношения;
- 2) обобщения, раскрывающие экономические явления и процессы или их содержание;
- 3) доказательства о наличии или отсутствии тех или иных явлений;
- 4) единичные случаи проявления тех или иных событий.

Правильный ответ: 1, 2.

4. Установите соответствие экономических систем их характерным чертам:

- А) рыночная экономика;
Б) смешанная экономика;
В) плановая экономика;
Г) традиционная экономика.
- 1) рыночный механизм регулирования на уровне макроэкономики;
 - 2) сильное влияние традиций;
 - 3) вмешательство государства в экономику страны;
 - 4) полный контроль всех ресурсов страны со стороны государства.

Правильный ответ: А-1, Б-3, В-4, Г-2.

5. Установите соответствие между понятиями

А – свобода предпринимательства

Б – бартер

В – разделение труда

Г – производительность труда

- 1) обмен товара без посредства денег;
- 2) процесс, при котором отдельные операции выполняются разными работниками;
- 3) количество продукции, произведенное единицей затрат труда в единицу времени;
- 4) право использовать частные экономические ресурсы по своему выбору, самостоятельно выбирать сферу деятельности и определять ее масштабы.

Правильный ответ: А-4, Б-1, В-2, Г-3.

6. Производство как экономическая категория представляет собой ...
- 1) процесс преобразования экономических ресурсов в готовый продукт;
 - 2) совокупность хозяйственных единиц;
 - 3) процесс взаимодействия людей с природой для создания продуктов, удовлетворяющих потребности человека;
 - 4) занятость населения в национальном хозяйстве.

Правильный ответ: 1, 2.

7. В инфраструктуру рынка включены ...

- 1) биржи;
- 2) производители товаров и услуг;
- 3) потребители;
- 4) банки.

Правильный ответ: 1, 4.

8. Какие из факторов НЕ вызовут снижение спроса на изделия из натуральных тканей (нормальное благо)?

- 1) мода на синтетические ткани;
- 2) повышение цен на изделия из синтетических тканей;
- 3) снижение доходов населения;
- 4) подорожание изделий из натуральных тканей;

Правильный ответ: 2, 4.

9. Если одновременно произойдут два события: снизятся процентные ставки по ипотечному кредиту и произойдет ужесточение требований при государственной приемке жилья в новостройках, то

- 1) вырастет спрос на первичном рынке жилья;
- 2) вырастут цены на первичном рынке жилья;
- 3) снизятся цены на вторичном рынке жилья;
- 4) объем продаж на первичном рынке жилья вырастет.

Правильный ответ: 1,2.

10. Сдвиг кривой предложения вверх произойдет, если ...

- 1) производители ожидают в будущем рост цены этого товара;
- 2) уменьшится количество производителей;
- 3) повысится цена этого товара;
- 4) снизятся цены на сырье и материалы, используемые для производства товара.

Правильный ответ: 1,2.

11. Спрос предъявляет домохозяйство с функцией спроса $QD = 330 - 2P$, а предложение определяется фирмой, функция предложения которой, $QS = P + 60$. В ситуации директивного установления государством цен рынок будет находиться в состоянии товарного избытка при ценах равных ____ ден. ед. и ____ ден. ед.

- 1) 100;
- 2) 80;
- 3) 110;
- 4) 90.

Правильный ответ: 1, 3.

12. Возникновение дефицита товара на рынке в будущем приведет к

- 1) росту цен на этот товар
- 2) снижению цены на товар
- 3) росту количества продаваемого товара
- 4) уменьшению количества продаваемого товара

Правильный ответ: 1,3.

13. Повышение цен на ресурсы, необходимые для производства розеток, вызовут _____ и _____.

- 1) снижение равновесной цены розеток;
- 2) рост равновесного количества розеток;
- 3) повышение равновесной цены розеток;
- 4) сокращение равновесного количества розеток.

Правильный ответ: 3,4.

14. На рисунке показаны кривые спроса и предложения сыра. Установите правильную последовательность результатов снижения цен на молоко, используемого для производства сыра.

- 1) сдвиг кривой предложения вправо;
- 2) снижение издержек производства;
- 3) снижение рыночной цены;
- 4) увеличение объема продаж.

Правильный ответ: 2, 1, 4, 3.

15. Спрос предъявляет домохозяйство с функцией спроса $Q_d = 65 - 2P$, а предложение определяется фирмой, функция предложения которой, $Q_s = 2P - 35$. В ситуации директивного установления государством цен рынок будет находиться в состоянии товарного дефицита при ценах...

- 1) 30;
- 2) 25;
- 3) 20;
- 4) 15.

Правильный ответ: 3, 4.

III. Расчетные задачи

Задача 1. В стране А производится два вида продукции – X и Y. Для производства 1 ед. продукции X требуется 50 ед. труда, а для производства 1 ед. продукции Y - 25 ед. труда. Общий объем абсолютно взаимозаменяемого ресурса труд, которым располагает страна А, составляет 400 ед. Это значит, что альтернативная стоимость производства последней единицы продукции X равна

- 1) 75 ед. труда;
- 2) 50 ед. труда;
- 3) 2 ед. товара Y;
- 4) 0,5 ед. товара Y.

Правильный ответ: 3.

Задача 2. Спрос на товар описывается уравнением $Q_D = 70 - 2P$, а предложение уравнением $Q_S = 10 + P$. Правительство ввело налог на потребителей в размере 9 долл. за единицу. Определите, какой доход от введения налога получит государство...

- 1) 270;
- 2) 297;
- 3) 216;
- 4) 240.

Правильный ответ: 3.

Задача 3. Если функция спроса $Q_D = 10 - 2P$, то при цене товара, равной 3, излишек потребителя составит...

Правильный ответ: 14.

Задача 4. Если функция полезности потребителя $U=X*Y$, его доход $I=36$, а цены товаров $P_x=4$, $P_y=6$, то полезность оптимального потребительского набора составит _____

Правильный ответ: 13,5.

Задача 5. Если функция полезности потребителя $U=X*Y$, его доход $I=36$, а цены товаров $P_x=4$, $P_y=6$, то оптимальный набор покупателя будет включать

- 1) $X=9$, $Y=6$;
- 2) $X=4,5$, $Y=3$;
- 3) $X=6$, $Y=9$;
- 4) $X=3$, $Y=4,5$.

Правильный ответ: 2.

Задача 6. Если при объеме производства 100 ед. продукции средние переменные издержки фирмы составляют 20 руб., а средние постоянные – 10 руб., то общие издержки равны...

- 1) 30;
- 2) 300;
- 3) 3000;
- 4) 1020.

Правильный ответ: 3.

Задача 7. Если функция общих затрат фирмы имеет вид $TC=50Q+0,02Q^2-2Q^3+170$, то постоянные издержки (FC) фирмы при $Q=10$ составят...

Правильный ответ: 170.

Задача 8. При стоимости материалов 5 тыс. руб., оборудования 8 тыс. руб. и заработной плате 5 тыс. руб. сумма переменных издержек составит ____ тыс. руб.

- 1) 10;
- 2) 8;
- 3) 18;
- 4) 5.

Правильны ответ: 1.

Вторичный рынок транспортных средств (семестр: 7; промежуточная аттестация: зачет)

Тестовые задания с единичным выбором:

Тест № 1

Укажите правильный вариант ответа

Какое из перечисленных качеств относится к «эксплуатационным»?

- а) безотказность;
- б) долговечность;
- в) ремонтпригодность;
- г) диагностируемость.

Правильный ответ: в

Тест № 2

Укажите правильный вариант ответа

Когда не выполняется первичное включение и опробование диагностического комплекса?

- а) после монтажа;

- б) после ремонта и перемонтажа;
- в) после выполнения регулировочных работ;
- г) после ЕТО.

Правильный ответ: в

Тест № 3

Укажите правильный вариант ответа

Техническая диагностика - это:

- а) область науки, изучающая и устанавливающая признаки неисправностей машин и их механизмов, разрабатывающая методы и средства, при помощи которых дается заключение (ставится диагноз) о характере и существовании неисправностей;
- б) область науки, устраняющая неисправности машин и их механизмов, разрабатывающая методы и средства, при помощи которых дается заключение (ставится диагноз) о характере и существовании неисправностей;
- в) область науки, разрабатывающая методы и средства, при помощи которых дается заключение (ставится диагноз) о характере и существовании неисправностей;
- г) процесс определения технического состояния безразборными, объективными и субъективными методами;

Правильный ответ: г

Тест № 4

Укажите правильный вариант ответа

К субъективному поиску отказов относят:

- а) деятельность человека и функционирующую диагностическую систему, позволяющую получить фиксированные числовые значения оценочных параметров;
- б) процесс диагностирования, осуществляемый с помощью контрольно-измерительных приборов, оборудования и инструмента;
- в) определения состояния автомобиля и его элементов путем задания числа проверок, порядок осуществления которых произволен;
- г) выявление автомобилей (из числа эксплуатируемых), техническое состояние которых не соответствует требованиям по безопасности движения, с помощью контрольно-измерительных приборов, оборудования и инструмента;

Правильный ответ: б

Тест № 5

Укажите правильный вариант ответа

Исключите процесс не входящий в параметры комплексной диагностики (1 этап):

- а) мощность двигателя;
- б) расход топлива;
- в) КПД для агрегатов трансмиссии и ходовой части;
- г) тормозные свойства и уровень шума в механизмах.

Правильный ответ: б

Тест № 6

Укажите правильный вариант ответа

Исключите элемент, не входящий в систему питания и зажигания инжекторного двигателя:

- а) датчик абсолютного давления;
- б) датчик-измеритель количества проходящего в камеру сгорания воздуха;
- в) датчик контроля содержания кислорода в отработавших газах;
- г) топливный элемент.

Правильный ответ: г

Тест № 7

Укажите правильный вариант ответа

Раздел эксплуатационной науки, в котором изучаются, устанавливаются и классифицируются отказы и неисправности агрегатов и узлов и симптомы этих отказов и неисправностей называется:

- а) техническая диагностика автомобилей;
- б) диагностирование;
- в) технический диагноз;
- г) выходные процессы работающего объекта.

Правильный ответ: г

Тест № 1

Укажите все правильные варианты ответов

Какие работы выполняют при ТО-1 тормозной системы

- а) проверка действия тормозов при движении автомобиля и герметичности системы привода;
- б) проверка действия тормозов на специальных постах;
- в) регулировочные и крепежные работы;
- г) прокачка системы гидропривода и проверка элементов пневмопривода.

Правильные ответы: в, г

Тест № 2

Укажите все правильные варианты ответов

Какие диагностические параметры не относятся к структурным параметрам

- а) удельный расход топлива;
- б) температура двигателя;
- в) люфт рулевого управления;
- г) расход масла.

Правильные ответы: а, б, г

Тест № 3

Укажите все правильные варианты ответов

Какие параметры являются диагностическими:

- а) мощность;
- б) компрессия;
- в) овальность гильзы цилиндров;
- г) расход (угар) масла.

Правильные ответы: а, б, г

Тест № 4

Укажите все правильные варианты ответов

Повышен расход масла при работе двигателя. Возможные причины:

- а) залегли кольца в канавках поршня;
- б) перегрев двигателя;
- в) повышенный износ колец, поршней и гильз цилиндров;
- г) неисправен масляный насос.

Правильные ответы: а, б, в

Тестовые задания с единичным выбором:

Тест № 1

Укажите правильный вариант ответа

Степени неисправности, наличия отказа объекта диагностирования и пригодности его к дальнейшей работе называется:

- а) техническая диагностика автомобилей;
- б) диагностирование;
- в) технический диагноз;
- г) выходные процессы работающего объекта.

Правильный ответ: а

Тест № 2

Укажите правильный вариант ответа

Физические и химические процессы, которые возникают и протекают во времени при работе объекта, при его взаимодействии с внешней средой, и которые проявляются вне объекта называется:

- а) техническая диагностика автомобилей;
- б) диагностирование;
- в) технический диагноз;
- г) выходные процессы работающего объекта.

Правильный ответ: г

Тестовые задания с единичным выбором:

Тест № 1

Укажите правильный вариант ответа

Какое из перечисленных качеств относится к «эксплуатационным»?

- а) безотказность;
- б) долговечность;
- в) ремонтпригодность;
- г) диагностируемость.

Правильный ответ: в

Тест № 2

Укажите правильный вариант ответа

Когда не выполняется первичное включение и опробование диагностического комплекса?

- а) после монтажа;
- б) после ремонта и перемонтажа;
- в) после выполнения регулировочных работ;
- г) после ЕТО.

Правильный ответ: в

Тест № 3

Укажите правильный вариант ответа

Техническая диагностика - это:

- а) область науки, изучающая и устанавливающая признаки неисправностей машин и их механизмов, разрабатывающая методы и средства, при помощи которых дается заключение (ставится диагноз) о характере и существо неисправностей;
- б) область науки, устраняющая неисправности машин и их механизмов, разрабатывающая методы и средства, при помощи которых дается заключение (ставится диагноз) о характере и существо неисправностей;
- в) область науки, разрабатывающая методы и средства, при помощи которых дается заключение (ставится диагноз) о характере и существо неисправностей;
- г) процесс определения технического состояния безразборными, объективными и субъективными методами;

Правильный ответ: г

Тест № 4

Укажите правильный вариант ответа

К субъективному поиску отказов относят:

- а) деятельность человека и функционирующую диагностическую систему, позволяющую получить фиксированные числовые значения оценочных параметров;
- б) процесс диагностирования, осуществляемый с помощью контрольно-измерительных приборов, оборудования и инструмента;
- в) определения состояния автомобиля и его элементов путем задания числа проверок, порядок осуществления которых произволен;
- г) выявление автомобилей (из числа эксплуатируемых), техническое состояние которых не соответствует требованиям по безопасности движения, с помощью контрольно-измерительных приборов, оборудования и инструмента;

Правильный ответ: б

Тест № 5

Укажите правильный вариант ответа

Исключите процесс не входящий в параметры комплексной диагностики (1 этап):

- а) мощность двигателя;
- б) расход топлива;
- в) КПД для агрегатов трансмиссии и ходовой части;
- г) тормозные свойства и уровень шума в механизмах.

Правильный ответ: б

Тест № 6

Укажите правильный вариант ответа

Исключите элемент, не входящий в систему питания и зажигания инжекторного двигателя:

- а) датчик абсолютного давления;
- б) датчик-измеритель количества проходящего в камеру сгорания воздуха;
- в) датчик контроля содержания кислорода в отработавших газах;
- г) топливный элемент.

Правильный ответ: г

Тест № 7

Укажите правильный вариант ответа

Раздел эксплуатационной науки, в котором изучаются, устанавливаются и классифицируются отказы и неисправности агрегатов и узлов и симптомы этих отказов и неисправностей называется:

- а) техническая диагностика автомобилей;
- б) диагностирование;
- в) технический диагноз;
- г) выходные процессы работающего объекта.

Правильный ответ: г

Тест № 1

Укажите все правильные варианты ответов

Какие работы выполняют при ТО-1 тормозной системы

- а) проверка действия тормозов при движении автомобиля и герметичности системы привода;
- б) проверка действия тормозов на специальных постах;
- в) регулировочные и крепежные работы;
- г) прокачка системы гидропривода и проверка элементов пневмопривода.
- Правильные ответы: в, г

Тест № 2

Укажите все правильные варианты ответов

Какие диагностические параметры не относятся к структурным параметрам

- а) удельный расход топлива;
- б) температура двигателя;
- в) люфт рулевого управления;
- г) расход масла.

Правильные ответы: а, б, г

Тест № 3

Укажите все правильные варианты ответов

Какие параметры являются диагностическими:

- а) мощность;
- б) компрессия;
- в) овальность гильзы цилиндров;
- г) расход (угар) масла.

Правильные ответы: а, б, г

Тест № 4

Укажите все правильные варианты ответов

Повышен расход масла при работе двигателя. Возможные причины:

- а) залегли кольца в канавках поршня;
- б) перегрев двигателя;
- в) повышенный износ колец, поршней и гильз цилиндров;
- г) неисправен масляный насос.

Правильные ответы: а, б, в

Тестовые задания с единичным выбором:

Тест № 1

Укажите правильный вариант ответа

Степени неисправности, наличия отказа объекта диагностирования и пригодности его к дальнейшей работе называется:

- а) техническая диагностика автомобилей;
- б) диагностирование;
- в) технический диагноз;
- г) выходные процессы работающего объекта.

Правильный ответ: а

Тест № 2

Укажите правильный вариант ответа

Физические и химические процессы, которые возникают и протекают во времени при работе объекта, при его взаимодействии с внешней средой, и которые проявляются вне объекта называется:

- а) техническая диагностика автомобилей;
- б) диагностирование;
- в) технический диагноз;

г) выходные процессы работающего объекта.

Правильный ответ: г

Тестовые задания с единичным выбором:

Тест № 1

Укажите правильный вариант ответа

Какое из перечисленных качеств относится к «эксплуатационным»?

- а) безотказность;
- б) долговечность;
- в) ремонтпригодность;
- г) диагностируемость.

Правильный ответ: в

Тест № 2

Укажите правильный вариант ответа

Когда не выполняется первичное включение и опробование диагностического комплекса?

- а) после монтажа;
- б) после ремонта и перемонтажа;
- в) после выполнения регулировочных работ;
- г) после ЕТО.

Правильный ответ: в

Тест № 3

Укажите правильный вариант ответа

Техническая диагностика - это:

- а) область науки, изучающая и устанавливающая признаки неисправностей машин и их механизмов, разрабатывающая методы и средства, при помощи которых дается заключение (ставится диагноз) о характере и существовании неисправностей;
- б) область науки, устраняющая неисправности машин и их механизмов, разрабатывающая методы и средства, при помощи которых дается заключение (ставится диагноз) о характере и существовании неисправностей;
- в) область науки, разрабатывающая методы и средства, при помощи которых дается заключение (ставится диагноз) о характере и существовании неисправностей;
- г) процесс определения технического состояния безразборными, объективными и субъективными методами;

Правильный ответ: г

Тест № 4

Укажите правильный вариант ответа

К субъективному поиску отказов относят:

- а) деятельность человека и функционирующую диагностическую систему, позволяющую получить фиксированные числовые значения оценочных параметров;
- б) процесс диагностирования, осуществляемый с помощью контрольно-измерительных приборов, оборудования и инструмента;
- в) определения состояния автомобиля и его элементов путем задания числа проверок, порядок осуществления которых произволен;
- г) выявление автомобилей (из числа эксплуатируемых), техническое состояние которых не соответствует требованиям по безопасности движения, с помощью контрольно-измерительных приборов, оборудования и инструмента;

Правильный ответ: б

Тест № 5

Укажите правильный вариант ответа

Исключите процесс не входящий в параметры комплексной диагностики (1 этап):

- а) мощность двигателя;
- б) расход топлива;
- в) КПД для агрегатов трансмиссии и ходовой части;
- г) тормозные свойства и уровень шума в механизмах.

Правильный ответ: б

Тест № 6

Укажите правильный вариант ответа

Исключите элемент, не входящий в систему питания и зажигания инжекторного двигателя:

- а) датчик абсолютного давления;
- б) датчик-измеритель количества проходящего в камеру сгорания воздуха;
- в) датчик контроля содержания кислорода в отработавших газах;
- г) топливный элемент.

Правильный ответ: г

Тест № 7

Укажите правильный вариант ответа

Раздел эксплуатационной науки, в котором изучаются, устанавливаются и классифицируются отказы и неисправности агрегатов и узлов и симптомы этих отказов и неисправностей называется:

- а) техническая диагностика автомобилей;
- б) диагностирование;
- в) технический диагноз;
- г) выходные процессы работающего объекта.

Правильный ответ: г

Тест № 1

Укажите все правильные варианты ответов

Какие работы выполняют при ТО-1 тормозной системы

- а) проверка действия тормозов при движении автомобиля и герметичности системы привода;
- б) проверка действия тормозов на специальных постах;
- в) регулировочные и крепежные работы;
- г) прокачка системы гидропривода и проверка элементов пневмопривода.

Правильные ответы: в, г

Тест № 2

Укажите все правильные варианты ответов

Какие диагностические параметры не относятся к структурным параметрам

- а) удельный расход топлива;
- б) температура двигателя;
- в) люфт рулевого управления;
- г) расход масла.

Правильные ответы: а, б, г

Тест № 3

Укажите все правильные варианты ответов

Какие параметры являются диагностическими:

- а) мощность;
- б) компрессия;
- в) овальность гильзы цилиндров;
- г) расход (угар) масла.

Правильные ответы: а, б, г

Тест № 4

Укажите все правильные варианты ответов

Повышен расход масла при работе двигателя. Возможные причины:

- а1) залегли кольца в канавках поршня;
- б) перегрев двигателя;
- в) повышенный износ колец, поршней и гильз цилиндров;
- г) неисправен масляный насос.

Правильные ответы: а, б, в

Тестовые задания с единичным выбором:

Тест № 1

Укажите правильный вариант ответа

Степени неисправности, наличия отказа объекта диагностирования и пригодности его к дальнейшей работе называется:

- а) техническая диагностика автомобилей;
- б) диагностирование;
- в) технический диагноз;
- г) выходные процессы работающего объекта.

Правильный ответ: а

Тест № 2

Укажите правильный вариант ответа

Физические и химические процессы, которые возникают и протекают во времени при работе объекта, при его взаимодействии с внешней средой, и которые проявляются вне объекта называется:

- а) техническая диагностика автомобилей;
- б) диагностирование;
- в) технический диагноз;
- г) выходные процессы работающего объекта.

Правильный ответ: г

УК-10 Способен формировать нетерпимое отношение к коррупционному поведению

УК-10.1 Знает: действующие правовые нормы, обеспечивающие борьбу с коррупцией в различных областях жизнедеятельности; способы профилактики коррупции и формирования нетерпимого отношения к ней.

УК-10.2 Умеет: предупреждать коррупционные риски в профессиональной деятельности; исключать вмешательство в свою профессиональную деятельность в случаях склонения к коррупционным правонарушениям.

УК-10.3 Имеет навыки: взаимодействия в обществе на основе нетерпимого отношения к коррупции.

База тестов 1 семестра

Вариант 1.

1. Действующая Конституция Российской Федерации была принята...
 - А) 13 декабря 1992 года;
 - Б) 12 декабря 1993 года;
 - В) 12 декабря 1992 года.

2. Федеративное государство- это:
 - А) сложное союзное государство, состоящее из субъектов, обладающих определённой политической самостоятельностью;
 - Б) временный союз суверенных государств, созданный для достижения определённых целей;
 - В) целостное государство, составные части которого разделены на административно-территориальные единицы;
 - Г) сложный, насильственно создаваемый политический союз

3. Федеральное собрание Российской Федерации является...
 - А) представительным органом;
 - Б) представительным и законодательным органом;
 - В) исполнительным органом.

4. Президентом Российской Федерации может быть избран гражданин Российской Федерации:
 - А) не моложе 30 лет, постоянно проживающий в Российской Федерации не менее 5 лет.
 - Б) не моложе 35 лет, постоянно проживающий в Российской Федерации не менее 10 лет.
 - В) не моложе 38 лет, постоянно проживающий в Российской Федерации не менее 10 лет.

5. Верховным Главнокомандующим Вооружёнными Силами Российской Федерации является:
 - А) Министр обороны РФ;
 - Б) Премьер-министр;
 - В) Президент РФ.

6. Совет Федерации состоит из...
 - А) по 1 представителю от каждого субъекта;
 - Б) по 2 представителя от каждого субъекта;
 - В) по 3 представителя от каждого субъекта;
 - Г) по 4 представителя от каждого субъекта.

7. Депутатом Государственной Думы может быть избран гражданин Российской Федерации:
 - А) достигший 18 лет и имеющий право участвовать в выборах.
 - Б) достигший 21 года и имеющий право участвовать в выборах.
 - В) достигший 23 года и имеющий право участвовать в выборах.

8. Является ли Федеральное Собрание постоянно действующим органом?
 - А) да;
 - Б) нет;
 - В) только в чрезвычайных ситуациях.

9. Федеральные конституционные законы принимаются по вопросам...

- РФ;
- А) наиболее важным вопросам, круг которых определяется Государственной Думой
 - Б) не нашли отражения в Конституции РФ;
 - В) предусмотренным Конституцией РФ.

10. Председатель Правительства Российской Федерации назначается...

- А) Правительством РФ с согласия Государственной Думы;
- Б) Президентом РФ с согласия Государственной Думы.

11. Правом амнистии обладают:

- А) Государственная Дума РФ
- Б) Президент РФ
- В) Федеральное Собрание РФ
- Г) Уполномоченный по правам человека

12. По достижении какого возраста гражданин Российской Федерации приобретает активное избирательное право?

- А) 16 лет;
- Б) 18 лет;
- В) 20 лет;
- Г) 21 год.

13. Активное избирательное право – это...

- А) право избирать, голосовать за какую-либо кандидатуру или против всех предложенных кандидатур;
- Б) право выставляться в качестве кандидата и быть избранным;
- В) право агитировать за конкретного кандидата.

14. К какой части правовой нормы справедливо определение: «вид и мера наказания, если субъекты не выполнили предписания нормы, или поощрения за соблюдение рекомендуемых действий»?

- А) - гипотеза;
- Б) - диспозиция;
- В) - санкция.

15. Что такое «апатрид»?

- А) - то же самое, что и космополит;
- Б) - иностранный гражданин;
- В) - лицо без гражданства.

16. К какой группе конституционных прав и свобод относится право на неприкосновенность жилища: А) личные; Б) политические; в) экономические.

17. Сколько субъектов федерации в РФ?

- А) - 83
- Б) - 85
- В) – 89

18. Согласно Конституции РФ решение вопроса о возможности использования Вооруженных Сил РФ за пределами территории РФ относится к компетенции:

- А) Президента РФ;
- Б) Правительства РФ;
- В) Совета Федерации;
- Г) Государственной Думы.

19. Для чего нужен конституционный суд?
А) - чтобы следить за точным и единообразным исполнением Конституции;
Б) - для толкования норм Конституции РФ и разрешения споров между органами власти РФ и ее субъектов;
В) - для обеспечения верховенства Конституции.

20. Полная дееспособность в РФ наступает в возрасте:
А) - 16 лет;
Б) - 18 лет;
В) - 21 года.

21. Автор труда «Об общественном договоре» ...
А) - Аристотель;
Б) - Жан-Жак Руссо;
В) - Френсис Бэкон.

22. Правонарушение – это...
А) - виновное или противоправное нарушение договорных норм;
Б) - виновное противоправное деяние, совершенное деликтоспособным лицом;
В) - виновное, уголовно наказуемое законом противоправное общественно-опасное деяние

23. Правоспособность и дееспособность юридического лица возникают:
А) с момента регистрации юридического лица
Б) по истечении первого года хозяйственной деятельности юридического лица
В) с момента составления учредительных документов
Г) правильный ответ отсутствует

24. Обстоятельство, свидетельствующее об отсутствии лица в момент совершения преступления на месте преступления, называется:
А) смягчающее вину
Б) отягчающее вину
В) алиби
Г) амнистия

25. Корреспондент газеты был арестован, осужден и приговорен к 15 годам лишения свободы за выступление с критикой национальной политики государства. О каком политическом режиме идет речь?
А) Демократическом
Б) Социальном
В) Тоталитарном
Г) Правовом

Вариант 2.

1. Признаком правового государства является:
А) издание законов
Б) осуществление правосудия
В) подчиненность власти законам

2. Кто в Российской Федерации является носителем суверенитета и источником власти?
а) только государственные органы, обладающие легитимностью;
б) народ;
в) Президент РФ;

- г) глава местной Администрации;
- д) верно «в» и «г».

3. Конкретное жизненное обстоятельство, с которым нормы права связывают юридические последствия – это:

- А) юридическое событие
- Б) юридическое действие
- В) юридический факт

4. Гарантом Конституции РФ является...

- А) Конституционный суд РФ;
- Б) Президент РФ;
- В) Государственная дума РФ.

5. Приобретение гражданином Российской Федерации иного гражданства...

- А) означает приостановление гражданства Российской Федерации;
- Б) автоматически влечет за собой прекращение гражданства Российской Федерации;
- В) не влечет за собой прекращение гражданства Российской Федерации.

6. Президент РФ избирается на срок...

- А) семь лет;
- Б) четыре года;
- В) шесть лет.

7. Одно и то же лицо не может занимать должность Президента Российской Федерации:

- А) более двух сроков подряд
- Б) более трех сроков подряд;
- В) более четырех сроков подряд.

8. Государственная Дума избирается сроком на...

- А) два года;
- Б) четыре года;
- В) пять лет.

9. Государственная дума состоит из...

- А) 350 депутатов;
- Б) 400 депутатов;
- В) 450 депутатов.

10. Может ли одно и то же лицо может одновременно являться членом Совета Федерации и депутатом Государственной Думы?

- А) да;
- Б) нет.

11. Право законодательной инициативы принадлежит...

А) Совету Федерации, депутатам Государственной Думы, Правительству РФ, законодательным (представительным) органам субъектов РФ;

Б) Президенту РФ, Совету Федерации, членам Совета Федерации, депутатам Государственной Думы, Правительству РФ, законодательным (представительным) органам субъектов РФ;

В) Президенту РФ, Совету Федерации, членам Совета Федерации, депутатам Государственной Думы, Правительству РФ, законодательным (представительным) органам субъектов

РФ, а также Конституционному Суду РФ, Верховному Суду РФ и Высшему Арбитражному Суду РФ по вопросам их ведения.

12. Исполнительную власть Российской Федерации осуществляет...

- А) Совет Федерации РФ;
- Б) Правительство РФ.

13. Правительство РФ в качестве нормативных актов издает:

- А) постановления;
- Б) постановления и распоряжения;
- В) распоряжения и инструкции;
- Г) распоряжения.

14. Граждане Российской Федерации имеют право участвовать в управлении делами государства:

- А) непосредственно;
- Б) через своих представителей;
- В) обоими путями.

15. Какое краткое определение соответствует понятию «государства»?

- А) - это все окружающее правителя (государя);
- Б) - это форма организации общества, основной институт политической системы;
- В) - это единственный собственник всех средств производства.

16. Право возникло:

- А) - позже государства;
- Б) - раньше государства;
- В) - параллельно с государством.

17. Наказание по закону следует за:

- А) - намерениями, запрещенными по закону;
- Б) - действиями, запрещенными законом;
- В) - незнанием закона.

18. Что, по конституции РФ, является высшей ценностью государства?

- А) - процветание государства;
- Б) - права человека;
- В) - сохранение целостности и нерушимости государства и государственных границ.

19. Все ли субъекты имеют право иметь собственную конституцию?

- А) - все;
- Б) - только республики;
- В) - только республики и области.

20. Конституция Российской Федерации имеет высшую юридическую силу и:

- А) - косвенное действие;
- Б) - прямое действие;
- В) - обратное действие..

21. По своему отношению к воли человека юридические факты разделяются на...

- А) - события и действия;
- Б) - желания и реалии;
- В) - возможности и отсутствия возможности;
- Г) - бездействия и стремления.

22. По общему определению право – это ...

- А) - система норм, установленная государством, имеющая общеобязательный характер, охраняемая и обеспечиваемая государством;
- Б) - совокупность законодательных актов, регулирующих общественные отношения;
- В) - система правоотношений, возникающих в связи с применением законодательных актов.

23. Судебный прецедент – источник права в наибольшей мере характерный...

- А) - романо-германской правовой системе;
- Б) - мусульманской правовой системе;
- В) - англо-саксонской правовой системе
- Г) - южно-африканской правовой системе.

24. Брачный договор может быть признан недействительным:

- А) по заявлению одного из супругов;
- Б) в административном порядке;
- В) только в судебном порядке;
- Г) все вышеперечисленные

25. Иванов похитил в магазине телефон стоимостью 1500 рублей и был задержан охранником магазина. Подлежит ли Иванов уголовной ответственности?

- А) подлежит за кражу;
- Б) нет, поскольку нарушение малозначительно;
- В) не подлежит, поскольку хищение является мелким.
- Г) не подлежит, если Сергеев пояснит, что взял телефон случайно.

Критерии оценивания

Оценка по результатам тестирования складывается исходя из суммарного результата ответов на блок вопросов. Общий максимальный балл по результатам тестирования – 10 баллов. За семестр по результатам двух этапов тестирования студент может набрать до 20 баллов.

Индивидуальные домашние задания (ситуационные задачи)

Пояснительная записка

Индивидуальные домашние задания являются важным этапом в формировании компетенций обучающегося. Выполнение таких заданий требует не только теоретической подготовки, но и самостоятельного научного поиска. Выполнение заданий и их проверка позволяют сформировать и оценить уровень освоения всех компетенций, предусмотренных рабочей программой дисциплины. Индивидуальное домашнее (ситуационное) задание предполагает поиск и обработку законодательного, теоретического и практического материала по заданной теме.

Перечень индивидуальных домашних заданий

Индивидуальные домашние задания разделены на 2 части – обязательные для выполнения, являющиеся этапом формирования допуска студента к зачету; и дополнительные задания, выполняемые студентом в целях формирования повышенного уровня освоения компетенций, а также в том случае, если в течение семестра студент не смог набрать количество баллов, необходимое для допуска. Учебным графиком дисциплины предусмотрено выполнение 2 обязательных домашних заданий в первом семестре.

Задания, обязательные для выполнения

Задача 1

Иванов приобрел по праву наследования (после смерти отца) жилой дом. Дом находился в ветхом состоянии: в нескольких местах разрушился фундамент, прогнили стены, протекала крыша. Без ведома районной администрации Иванов на том же земельном участке построил новый жилой дом. Бюро технической инвентаризации районной администрации отка-

залось принять в эксплуатацию новый жилой дом и выдать Иванову правоустанавливающие документы на него, ссылаясь на то, что дом возведен Ивановым без утвержденного проекта, в нарушение плана застройки микрорайона. Иванов получил предписание местной администрации снести дом и предупреждение, что в случае невыполнения этого предписания для сноса дома будет приглашена местная строительная организация, и все работы по сносу дома будут отнесены на счет Иванова. Иванов обратился в суд с заявлением о признании недействительным предписания местной администрации и о признании за ним права собственности на построенный дом. Он просил учесть, что полученный им по наследству дом был не пригоден для проживания и что он затратил на строительство все свои сбережения и вложил много труда.

Каково будет решение суда?

Задача 2

Петров во время прогулки в парке около дорожки нашел дамскую сумочку, в которой находились деньги, золотое кольцо, дамские наручные часы и записная книжка, с помощью записной книжки Петрову удалось разыскать владелицу утерянных вещей. Ею оказалась Карпова, проживающая в пригородной зоне Москвы. Петров должен был срочно уезжать в командировку, времени у него было мало, поэтому ему пришлось взять такси, чтобы отвезти вещи Карповой. За проезд на такси он заплатил 250 р. Игнатов обратился к Карповой с просьбой возместить ему расходы, поскольку они связаны с возвратом вещей. Карпова возместить расходы отказалась.

Как должна быть разрешена данная ситуация?

Задача 3

Уезжая на три дня в другой город, Смирнов оставил своего пса соседке, попросив регулярно кормить его и выгуливать. Во время прогулки, погнавшись за кошкой, пес вырвался и убежал. Несмотря на все старания, найти собаку не удалось. Вернувшись из командировки, Смирнов потребовал от соседки уплатить ему стоимость потерявшегося пса, которого он приобрел за 30 тысяч рублей.

Обязана ли она выплатить указанную сумму?

Задача 4

Федоров передал в журнал статью о художниках-передвижниках, а в издательство – рукопись книги на ту же тему. Кроме того, Федоров участвовал в съемках научно-популярного фильма о передвижниках в качестве консультанта. После смерти Федорова его наследники потребовали от редакции журнала, дирекции издательства и дирекции киностудии оформить отношения, участником которых он был, договорами с указанием на всех произведениях его имени.

Как компенсируют работу Федорова его наследникам?

Задача 5

Павлов выдал своей жене расписку в том, что он при оформлении завещания на принадлежащее ему имущество не упомянет в нем детей от своего первого брака. Через год после этого Павлов умер. В его завещании, удостоверенном нотариусом, предусматривалось, что все принадлежащее лично ему имущество он завещает в равных долях детям от первого брака. Павлова обратилась в суд с иском о признании этого завещания недействительным, ссылаясь на то, что при его составлении Павлов нарушил соглашение, оформленное выданной им распиской.

Какое решение вынесет суд?

Задача 6

Медведева обратилась в нотариальную контору с просьбой выдать ей свидетельство о праве на наследство, имущество, принадлежавшего ее мужу. К заявлению она приложила решение суда о признании ее мужа безвестно отсутствующим. Нотариус, учитывая, что со дня принятия судом данного решения прошло более четырех лет, решил, что в соответствии с законом мужа следует считать умершим и выдал Медведевой свидетельство о праве на наследство.

Согласны ли вы с таким решением, обоснуйте ответ.

Задача 7

В результате пожара, возникшего от удара молнии, сгорели дотла два дома, находившиеся по соседству друг с другом и принадлежавшие на праве собственности Лукину и Кузнецову. Имущество, находившееся в доме Лукина, было застраховано им по договору добровольного имущественного страхования.

Чего не сделал со своим домашним имуществом Кузнецов?

Задача 8

Гражданин Иванов совершил незаконную порубку деревьев. Порубка квалифицировалась как совершенная в крупном размере.

Какая ответственность за данное правонарушение предусмотрена законом?

Задача 9

Тимохин обратился к учредителям ООО "Кедр" с требованием принять его в состав участников общества и назначить председателем Совета директоров вместо своего умершего дяди, наследником которого он является. Участники ООО "Кедр" отказались принять Тимохина в члены общества и выплатили ему стоимость вклада дяди в уставный капитал общества. Тимохин обратился в арбитражный суд с иском к обществу, мотивируя свои требования тем, что он является правопреемником умершего дяди по всем его правам и обязанностям.

Какое решение вынесет суд?

Задача 10

Подростки развели рядом с дачей соседа костер, от которого загорелся забор и хозяйственные постройки на дачном участке. Сосед предъявил иск в суд о взыскании с родителей подростков сумму ущерба.

Будет ли иск удовлетворён?

Задача 11

Семенов продал Воронину телевизор и магнитофон. Узнав о совершении такой сделки, бывшая супруга Семенова обратилась в суд с иском к Семенову о признании заключенного между ними договора недействительным, так как упомянутые вещи были приобретены в период, когда она состояла в браке с Семеновым, и хотя их брак расторгнут, раздел их общего имущества не произведен, а согласия на продажу этих вещей она не давала.

Каково будет решение суда?

Задача 12

Мишин, собственник домовладения с садом, с целью охраны редких цветов и плодonoсящих деревьев и кустарников, находящихся в его саду, установив по верху ограждавшего сад забора два ряда колючей проволоки, по которому пропустил электроток. Участковый инспектор попросил убрать электропровод. Мишин отказался, мотивируя это тем, что как собственник он вправе предпринять любые меры по защите своего имущества. По представлению участкового инспектора, местная администрация района, на территории которого находилось домовладение Мишина, приняла решение снять электропровод с забора. Мишин обратился в суд с иском об отмене решения, ущемляющего права собственника.

Каково будет решение суда?

Задача 13

Рябова поступила на работу в объединение в качестве кладовщика готовой продукции. В письменном трудовом договоре был установлен семичасовой рабочий день. Через два года она обратилась к администрации установить для нее четырехчасовой рабочий день, поскольку она вынуждена осуществлять уход за тяжело заболевшим отцом, проживающим с ней в одной квартире. Администрация, ссылаясь на необходимость ее пребывания по условиям работы в течение семичасового рабочего дня, отказала Семеновой в ее просьбе, предложив уволиться по собственному желанию.

Об установлении какой продолжительности рабочего дня просила работница?

Законны ли действия администрации?

Задача 14

В связи с производственной необходимостью завода директор предложил всем работникам выйти на работу в субботу (выходной день), за что обещал полагающийся им отгул присоединить к ежемесячному отпуску. Ряд работников согласился с предложением директо-

ра, но многие заявили, что они хотят, чтобы работа в субботу была компенсирована двойной оплатой.

Законны ли действия директора завода?

В каких случаях и на основании чего возможно привлечение работников к работе в выходной день?

Как компенсируется эта работа?

Задача 15

При приеме на работу от Петровой и Сидоровой на должности экономиста и кассира администрация потребовала следующие документы:

- паспорт;
- трудовую книжку;
- диплом об окончании вуза;
- справку о состоянии здоровья;
- характеристику с прежнего места работы.

Правомерно ли требование администрации о предоставлении Петровой и Сидоровой всех перечисленных документов?

Задача 16

При рассмотрении трудового спора в суде по поводу увольнения с работы столяра Смирнова было обнаружено, что его прием на работу не был надлежащим образом оформлен, в частности не было приказа. Надо установить, когда именно Смирнов вступил в трудовые отношения со строительным управлением, так как от установления этого обстоятельства зависит решение ряда правовых вопросов.

Как быть в данном случае?

Задача 17

Слесарь Ларин был призван в Вооруженные силы 19 июня 2004 г. На его место был принят Лунев. В связи с демобилизацией по состоянию здоровья 10 августа 2004 г. Ларин возвратился на завод и потребовал предоставления ему прежней работы. Администрация отказала ему в этом, сославшись на то, что принятый на его место Лунев справлялся с возложенными на него трудовыми обязанностями. Ларин обратился в прокуратуру с просьбой о восстановлении его на прежнюю работу.

Как решать данный спор?

Задача 18

16 октября Ломов был принят на работу в качестве кочегара отопительной установки. Он был уволен 10 апреля в связи с окончанием отопительного сезона. Ломов против увольнения не возражал, но потребовал выплаты выходного пособия и компенсации за неиспользованный отпуск.

Является ли Ломов сезонным работником?

Каким актом регулируется труд сезонных работников?

Как решить дело по существу?

Задача 19

Иванов и Сидоров обратились с жалобой к прокурору района. В жалобе шла речь о том, что, являясь членами колхоза «Вперед», они подали заявление в правление колхоза и в районную администрацию о выходе из колхоза и о выделении им земли для ведения фермерского хозяйства на правах наследуемого имущества.

Нарушен ли в данном случае закон? Каков порядок выделения земель для ведения фермерского хозяйства?

Задача 20

Не имея лицензии на охоту, гражданин Петров застрелил в лесу лося, за что был задержан охотинспектором.

К какой ответственности может быть привлечен гражданин Петров? Подлежит ли изъятию мясо и шкуры убитого лося?

Подлежит ли изъятию ружье? База тестов 1 семестра

Вариант 1.

1. Действующая Конституция Российской Федерации была принята...

- А) 13 декабря 1992 года;
- Б) 12 декабря 1993 года;
- В) 12 декабря 1992 года.

2. Федеративное государство- это:

- А) сложное союзное государство, состоящее из субъектов, обладающих определённой политической самостоятельностью;
- Б) временный союз суверенных государств, созданный для достижения определённых целей;
- В) целостное государство, составные части которого разделены на административно-территориальные единицы;
- Г) сложный, насильственно создаваемый политический союз

3. Федеральное собрание Российской Федерации является...

- А) представительным органом;
- Б) представительным и законодательным органом;
- В) исполнительным органом.

4. Президентом Российской Федерации может быть избран гражданин Российской Федерации:

- А) не моложе 30 лет, постоянно проживающий в Российской Федерации не менее 5 лет.
- Б) не моложе 35 лет, постоянно проживающий в Российской Федерации не менее 10 лет.
- В) не моложе 38 лет, постоянно проживающий в Российской Федерации не менее 10 лет.

5. Верховным Главнокомандующим Вооружёнными Силами Российской Федерации является:

- А) Министр обороны РФ;
- Б) Премьер-министр;
- В) Президент РФ.

6. Совет Федерации состоит из...

- А) по 1 представителю от каждого субъекта;
- Б) по 2 представителя от каждого субъекта;
- В) по 3 представителя от каждого субъекта;
- Г) по 4 представителя от каждого субъекта.

7. Депутатом Государственной Думы может быть избран гражданин Российской Федерации:

- А) достигший 18 лет и имеющий право участвовать в выборах.
- Б) достигший 21 года и имеющий право участвовать в выборах.
- В) достигший 23 года и имеющий право участвовать в выборах.

8. Является ли Федеральное Собрание постоянно действующим органом?

- А) да;
- Б) нет;
- В) только в чрезвычайных ситуациях.

9. Федеральные конституционные законы принимаются по вопросам...

- А) наиболее важным вопросам, круг которых определяется Государственной Думой РФ;
- Б) не нашли отражения в Конституции РФ;

В) предусмотренным Конституцией РФ.

10. Председатель Правительства Российской Федерации назначается...

- А) Правительством РФ с согласия Государственной Думы;
- Б) Президентом РФ с согласия Государственной Думы.

11. Правом амнистии обладают:

- А) Государственная Дума РФ
- Б) Президент РФ
- В) Федеральное Собрание РФ
- Г) Уполномоченный по правам человека

12. По достижении какого возраста гражданин Российской Федерации приобретает активное избирательное право?

- А) 16 лет;
- Б) 18 лет;
- В) 20 лет;
- Г) 21 год.

13. Активное избирательное право – это...

- А) право избирать, голосовать за какую-либо кандидатуру или против всех предложенных кандидатур;
- Б) право выставляться в качестве кандидата и быть избранным;
- В) право агитировать за конкретного кандидата.

14. К какой части правовой нормы справедливо определение: «вид и мера наказания, если субъекты не выполнили предписания нормы, или поощрения за соблюдение рекомендуемых действий»?

- А) - гипотеза;
- Б) - диспозиция;
- В) - санкция.

15. Что такое «апатрид»?

- А) - то же самое, что и космополит;
- Б) - иностранный гражданин;
- В) - лицо без гражданства.

16. К какой группе конституционных прав и свобод относится право на неприкосновенность жилища: А) личные; Б) политические; в) экономические.

17. Сколько субъектов федерации в РФ?

- А) - 83
- Б) - 85
- В) – 89

18. Согласно Конституции РФ решение вопроса о возможности использования Вооруженных Сил РФ за пределами территории РФ относится к компетенции:

- А) Президента РФ;
- Б) Правительства РФ;
- В) Совета Федерации;
- Г) Государственной Думы.

19. Для чего нужен конституционный суд?

- А) - чтобы следить за точным и единообразным исполнением Конституции;

- Б) - для толкования норм Конституции РФ и разрешения споров между органами власти РФ и ее субъектов;
В) - для обеспечения верховенства Конституции.

20. Полная дееспособность в РФ наступает в возрасте:

- А) - 16 лет;
Б) - 18 лет;
В) - 21 года.

21. Автор труда «Об общественном договоре» ...

- А) - Аристотель;
Б) - Жан-Жак Руссо;
В) - Френсис Бэкон.

22. Правонарушение – это...

- А) - виновное или противоправное нарушение договорных норм;
Б) - виновное противоправное деяние, совершенное деликтоспособным лицом;
В) - виновное, уголовно наказуемое законом противоправное общественно-опасное деяние

23. Правоспособность и дееспособность юридического лица возникают:

- А) с момента регистрации юридического лица
Б) по истечении первого года хозяйственной деятельности юридического лица
В) с момента составления учредительных документов
Г) правильный ответ отсутствует

24. Обстоятельство, свидетельствующее об отсутствии лица в момент совершения преступления на месте преступления, называется:

- А) смягчающее вину
Б) отягчающее вину
В) алиби
Г) амнистия

25. Корреспондент газеты был арестован, осужден и приговорен к 15 годам лишения свободы за выступление с критикой национальной политики государства. О каком политическом режиме идет речь?

- А) Демократическом
Б) Социальном
В) Тоталитарном
Г) Правовом

Вариант 2.

1. Признаком правового государства является:

- А) издание законов
Б) осуществление правосудия
В) подчиненность власти законам

2. Кто в Российской Федерации является носителем суверенитета и источником власти?

- а) только государственные органы, обладающие легитимностью;
б) народ;
в) Президент РФ;
г) глава местной Администрации;
д) верно «в» и «г».

3. Конкретное жизненное обстоятельство, с которым нормы права связывают юридические последствия – это:

- А) юридическое событие
- Б) юридическое действие
- В) юридический факт

4. Гарантом Конституции РФ является...

- А) Конституционный суд РФ;
- Б) Президент РФ;
- В) Государственная дума РФ.

5. Приобретение гражданином Российской Федерации иного гражданства...

- А) означает приостановление гражданства Российской Федерации;
- Б) автоматически влечет за собой прекращение гражданства Российской Федерации;
- В) не влечет за собой прекращение гражданства Российской Федерации.

6. Президент РФ избирается на срок...

- А) семь лет;
- Б) четыре года;
- В) шесть лет.

7. Одно и то же лицо не может занимать должность Президента Российской Федерации:

- А) более двух сроков подряд
- Б) более трех сроков подряд;
- В) более четырех сроков подряд.

8. Государственная Дума избирается сроком на...

- А) два года;
- Б) четыре года;
- В) пять лет.

9. Государственная дума состоит из...

- А) 350 депутатов;
- Б) 400 депутатов;
- В) 450 депутатов.

10. Может ли одно и то же лицо может одновременно являться членом Совета Федерации и депутатом Государственной Думы?

- А) да;
- Б) нет.

11. Право законодательной инициативы принадлежит...

А) Совету Федерации, депутатам Государственной Думы, Правительству РФ, законодательным (представительным) органам субъектов РФ;

Б) Президенту РФ, Совету Федерации, членам Совета Федерации, депутатам Государственной Думы, Правительству РФ, законодательным (представительным) органам субъектов РФ;

В) Президенту РФ, Совету Федерации, членам Совета Федерации, депутатам Государственной Думы, Правительству РФ, законодательным (представительным) органам субъектов РФ, а также Конституционному Суду РФ, Верховному Суду РФ и Высшему Арбитражному Суду РФ по вопросам их ведения.

12. Исполнительную власть Российской Федерации осуществляет...

- А) Совет Федерации РФ;

Б) Правительство РФ.

13. Правительство РФ в качестве нормативных актов издает:

- А) постановления;
- Б) постановления и распоряжения;
- В) распоряжения и инструкции;
- Г) распоряжения.

14. Граждане Российской Федерации имеют право участвовать в управлении делами государства:

- А) непосредственно;
- Б) через своих представителей;
- В) обоими путями.

15. Какое краткое определение соответствует понятию «государства»?

- А) - это все окружающее правителя (государя);
- Б) - это форма организации общества, основной институт политической системы;
- В) - это единственный собственник всех средств производства.

16. Право возникло:

- А) - позже государства;
- Б) - раньше государства;
- В) - параллельно с государством.

17. Наказание по закону следует за:

- А) - намерениями, запрещенными по закону;
- Б) - действиями, запрещенными законом;
- В) - незнанием закона.

18. Что, по конституции РФ, является высшей ценностью государства?

- А) - процветание государства;
- Б) - права человека;
- В) - сохранение целостности и нерушимости государства и государственных границ.

19. Все ли субъекты имеют право иметь собственную конституцию?

- А) - все;
- Б) - только республики;
- В) - только республики и области.

20. Конституция Российской Федерации имеет высшую юридическую силу и:

- А) - косвенное действие;
- Б) - прямое действие;
- В) - обратное действие..

21. По своему отношению к воли человека юридические факты разделяются на...

- А) - события и действия;
- Б) - желания и реалии;
- В) - возможности и отсутствия возможности;
- Г) - бездействия и стремления.

22. По общему определению право – это ...

- А) - система норм, установленная государством, имеющая общеобязательный характер, охраняемая и обеспечиваемая государством;
- Б) - совокупность законодательных актов, регулирующих общественные отношения;

В) - система правоотношений, возникающих в связи с применением законодательных актов.

23. Судебный прецедент – источник права в наибольшей мере характерный...

- А) - романо-германской правовой системе;
- Б) - мусульманской правовой системе;
- В) - англо-саксонской правовой системе
- Г) - южно-африканской правовой системе.

24. Брачный договор может быть признан недействительным:

- А) по заявлению одного из супругов;
- Б) в административном порядке;
- В) только в судебном порядке;
- Г) все вышеперечисленные

25. Иванов похитил в магазине телефон стоимостью 1500 рублей и был задержан охранником магазина. Подлежит ли Иванов уголовной ответственности?

- А) подлежит за кражу;
- Б) нет, поскольку нарушение малозначительно;
- В) не подлежит, поскольку хищение является мелким.
- Г) не подлежит, если Сергеев пояснит, что взял телефон случайно.

Критерии оценивания

Оценка по результатам тестирования складывается исходя из суммарного результата ответов на блок вопросов. Общий максимальный балл по результатам тестирования – 10 баллов. За семестр по результатам двух этапов тестирования студент может набрать до 20 баллов.

Индивидуальные домашние задания (ситуационные задачи)

Пояснительная записка

Индивидуальные домашние задания являются важным этапом в формировании компетенций обучающегося. Выполнение таких заданий требует не только теоретической подготовки, но и самостоятельного научного поиска. Выполнение заданий и их проверка позволяют сформировать и оценить уровень освоения всех компетенций, предусмотренных рабочей программой дисциплины. Индивидуальное домашнее (ситуационное) задание предполагает поиск и обработку законодательного, теоретического и практического материала по заданной теме.

Перечень индивидуальных домашних заданий

Индивидуальные домашние задания разделены на 2 части – обязательные для выполнения, являющиеся этапом формирования допуска студента к зачету; и дополнительные задания, выполняемые студентом в целях формирования повышенного уровня освоения компетенций, а также в том случае, если в течение семестра студент не смог набрать количество баллов, необходимое для допуска. Учебным графиком дисциплины предусмотрено выполнение 2 обязательных домашних заданий в первом семестре.

Задания, обязательные для выполнения

Задача 1

Иванов приобрел по праву наследования (после смерти отца) жилой дом. Дом находился в ветхом состоянии: в нескольких местах разрушился фундамент, прогнили стены, протекала крыша. Без ведома районной администрации Иванов на том же земельном участке построил новый жилой дом. Бюро технической инвентаризации районной администрации отказалось принять в эксплуатацию новый жилой дом и выдать Иванову правоустанавливающие документы на него, ссылаясь на то, что дом возведен Ивановым без утвержденного проекта, в нарушение плана застройки микрорайона. Иванов получил предписание местной администрации снести дом и предупреждение, что в случае невыполнения этого предписания для сноса

дома будет приглашена местная строительная организация, и все работы по сносу дома будут отнесены на счет Иванова. Иванов обратился в суд с заявлением о признании недействительным предписания местной администрации и о признании за ним права собственности на построенный дом. Он просил учесть, что полученный им по наследству дом был не пригоден для проживания и что он затратил на строительство все свои сбережения и вложил много труда.

Каково будет решение суда?

Задача 2

Петров во время прогулки в парке около дорожки нашел дамскую сумочку, в которой находились деньги, золотое кольцо, дамские наручные часы и записная книжка, с помощью записной книжки Петрову удалось разыскать владелицу утерянных вещей. Ею оказалась Карпова, проживающая в пригородной зоне Москвы. Петров должен был срочно уезжать в командировку, времени у него было мало, поэтому ему пришлось взять такси, чтобы отвезти вещи Карповой. За проезд на такси он заплатил 250 р. Игнатов обратился к Карповой с просьбой возместить ему расходы, поскольку они связаны с возвратом вещей. Карпова возместить расходы отказалась.

Как должна быть разрешена данная ситуация?

Задача 3

Уезжая на три дня в другой город, Смирнов оставил своего пса соседке, попросив регулярно кормить его и выгуливать. Во время прогулки, погнавшись за кошкой, пес вырвался и убежал. Несмотря на все старания, найти собаку не удалось. Вернувшись из командировки, Смирнов потребовал от соседки уплатить ему стоимость потерявшегося пса, которого он приобрел за 30 тысяч рублей.

Обязана ли она выплатить указанную сумму?

Задача 4

Федоров передал в журнал статью о художниках-передвижниках, а в издательство — рукопись книги на ту же тему. Кроме того, Федоров участвовал в съемках научно-популярного фильма о передвижниках в качестве консультанта. После смерти Федорова его наследники потребовали от редакции журнала, дирекции издательства и дирекции киностудии оформить отчисления, участником которых он был, договорами с указанием на всех произведениях его имени.

Как компенсируют работу Федорова его наследникам?

Задача 5

Павлов выдал своей жене расписку в том, что он при оформлении завещания на принадлежащее ему имущество не упомянет в нем детей от своего первого брака. Через год после этого Павлов умер. В его завещании, удостоверенном нотариусом, предусматривалось, что все принадлежащее лично ему имущество он завещает в равных долях детям от первого брака. Павлова обратилась в суд с иском о признании этого завещания недействительным, ссылаясь на то, что при его составлении Павлов нарушил соглашение, оформленное выданной им распиской.

Какое решение вынесет суд?

Задача 6

Медведева обратилась в нотариальную контору с просьбой выдать ей свидетельство о праве на наследство, имущество, принадлежавшего ее мужу. К заявлению она приложила решение суда о признании ее мужа безвестно отсутствующим. Нотариус, учитывая, что со дня принятия судом данного решения прошло более четырех лет, решил, что в соответствии с законом мужа следует считать умершим и выдал Медведевой свидетельство о праве на наследство.

Согласны ли вы с таким решением, обоснуйте ответ.

Задача 7

В результате пожара, возникшего от удара молнии, сгорели дотла два дома, находившиеся по соседству друг с другом и принадлежавшие на праве собственности Лукину и Кузнецову. Имущество, находившееся в доме Лукина, было застраховано им по договору добровольного имущественного страхования.

Чего не сделал со своим домашним имуществом Кузнецов?

Задача 8

Гражданин Иванов совершил незаконную порубку деревьев. Порубка квалифицировалась как совершенная в крупном размере.

Какая ответственность за данное правонарушение предусмотрена законом?

Задача 9

Тимохин обратился к учредителям ООО "Кедр" с требованием принять его в состав участников общества и назначить председателем Совета директоров вместо своего умершего дяди, наследником которого он является. Участники ООО "Кедр" отказались принять Тимохина в члены общества и выплатили ему стоимость вклада дяди в уставный капитал общества. Тимохин обратился в арбитражный суд с иском к обществу, мотивируя свои требования тем, что он является правопреемником умершего дяди по всем его правам и обязанностям.

Какое решение вынесет суд?

Задача 10

Подростки развели рядом с дачей соседа костер, от которого загорелся забор и хозяйственные постройки на дачном участке. Сосед предъявил иск в суд о взыскании с родителей подростков сумму ущерба.

Будет ли иск удовлетворён?

Задача 11

Семенов продал Воронину телевизор и магнитофон. Узнав о совершении такой сделки, бывшая супруга Семенова обратилась в суд с иском к Семенову о признании заключенного между ними договора недействительным, так как упомянутые вещи были приобретены в период, когда она состояла в браке с Семеновым, и хотя их брак расторгнут, раздел их общего имущества не произведен, а согласия на продажу этих вещей она не давала.

Каково будет решение суда?

Задача 12

Мишин, собственник домовладения с садом, с целью охраны редких цветов и плодоносящих деревьев и кустарников, находящихся в его саду, установив по верху ограждавшего сад забора два ряда колючей проволоки, по которому пропустил электроток. Участковый инспектор попросил убрать электропровод. Мишин отказался, мотивируя это тем, что как собственник он вправе предпринять любые меры по защите своего имущества. По представлению участкового инспектора, местная администрация района, на территории которого находилось домовладение Мишина, приняла решение снять электропровод с забора. Мишин обратился в суд с иском об отмене решения, ущемляющего права собственника.

Каково будет решение суда?

Задача 13

Рябова поступила на работу в объединение в качестве кладовщика готовой продукции. В письменном трудовом договоре был установлен семичасовой рабочий день. Через два года она обратилась к администрации установить для нее четырехчасовой рабочий день, поскольку она вынуждена осуществлять уход за тяжело заболевшим отцом, проживающим с ней в одной квартире. Администрация, ссылаясь на необходимость ее пребывания по условиям работы в течение семичасового рабочего дня, отказала Семеновой в ее просьбе, предложив уволиться по собственному желанию.

Об установлении какой продолжительности рабочего дня просила работница?

Законны ли действия администрации?

Задача 14

В связи с производственной необходимостью завода директор предложил всем работникам выйти на работу в субботу (выходной день), за что обещал полагающийся им отгул присоединить к ежемесячному отпуску. Ряд работников согласился с предложением директора, но многие заявили, что они хотят, чтобы работа в субботу была компенсирована двойной оплатой.

Законны ли действия директора завода?

В каких случаях и на основании чего возможно привлечение работников к работе в выходной день?

Как компенсируется эта работа?

Задача 15

При приеме на работу от Петровой и Сидоровой на должности экономиста и кассира администрация потребовала следующие документы:

- паспорт;
- трудовую книжку;
- диплом об окончании вуза;
- справку о состоянии здоровья;
- характеристику с прежнего места работы.

Правомерно ли требование администрации о предоставлении Петровой и Сидоровой всех перечисленных документов?

Задача 16

При рассмотрении трудового спора в суде по поводу увольнения с работы столяра Смирнова было обнаружено, что его прием на работу не был надлежащим образом оформлен, в частности не было приказа. Надо установить, когда именно Смирнов вступил в трудовые отношения со строительным управлением, так как от установления этого обстоятельства зависит решение ряда правовых вопросов.

Как быть в данном случае?

Задача 17

Слесарь Ларин был призван в Вооруженные силы 19 июня 2004 г. На его место был принят Лунев. В связи с демобилизацией по состоянию здоровья 10 августа 2004 г. Ларин возвратился на завод и потребовал предоставления ему прежней работы. Администрация отказала ему в этом, сославшись на то, что принятый на его место Лунев справлялся с возложенными на него трудовыми обязанностями. Ларин обратился в прокуратуру с просьбой о восстановлении его на прежнюю работу.

Как решать данный спор?

Задача 18

16 октября Ломов был принят на работу в качестве кочегара отопительной установки. Он был уволен 10 апреля в связи с окончанием отопительного сезона. Ломов против увольнения не возражал, но потребовал выплаты выходного пособия и компенсации за неиспользованный отпуск.

Является ли Ломов сезонным работником?

Каким актом регулируется труд сезонных работников?

Как решить дело по существу?

Задача 19

Иванов и Сидоров обратились с жалобой к прокурору района. В жалобе шла речь о том, что, являясь членами колхоза «Вперед», они подали заявление в правление колхоза и в районную администрацию о выходе из колхоза и о выделении им земли для ведения фермерского хозяйства на правах наследуемого имущества.

Нарушен ли в данном случае закон? Каков порядок выделения земель для ведения фермерского хозяйства?

Задача 20

Не имея лицензии на охоту, гражданин Петров застрелил в лесу лося, за что был задержан охотинспектором.

К какой ответственности может быть привлечен гражданин Петров? Подлежит ли изъятию мясо и шкуры убитого лося?

Подлежит ли изъятию ружье?

Основы формирования антикоррупционного мировоззрения (семестр: 6; промежуточная аттестация: зачет)

Тип заданий: Выбор одного правильного ответа из предложенных вариантов

1. Какими законодательными и нормативными актами может регулироваться порядок противодействия коррупции в РФ в отношении государственных служащих:

1. только нормами ФЗ №273 «О противодействии коррупции»;
2. только нормами ФЗ №273 «О противодействии коррупции» и ФЗ №79 «О государственной гражданской службе»
3. ФЗ №273 «О противодействии коррупции» и ФЗ №79 «О государственной гражданской службе», актами субъектов РФ.

Правильный ответ: 3

2. В каких случаях государственный служащий имеет право участвовать в управлении некоммерческой организации:

1. при избрании единоличным исполнительным органом;
2. в качестве представителя учредителя, коим выступает субъект Российской Федерации, имеющий долю в уставном капитале
3. при вхождении в коллегиальный орган управления.

Правильный ответ: 3

3. В каких случаях государственный служащий имеет право принять подарок в ходе выполнения своих должностных обязанностей:

1. если стоимость подарка не превышает 3 тысяч рублей;
2. если подарок выражается в оказании услуг, оплате транспортных расходов, к примеру;
3. если подарок вручен на официальном мероприятии.

Правильный ответ: 3

4. Имеет ли право государственный служащий принимать почетные звания от иностранных государств или международных организаций:

1. Да, имеет право;
2. Нет, не имеет права;
3. Имеет право только с разрешения представителя нанимателя

Правильный ответ: 3

5. Имеет ли право государственный служащий заниматься оплачиваемой деятельностью помимо государственной службы:

1. Нет, не имеет;
2. Да, имеет право;
3. Да, имеет право с разрешения представителя нанимателя.

Правильный ответ: 3

6. Может ли государственный служащий открыть счет на члена семьи в банке за пределами Российской Федерации:

1. Нет, не может ни при каких обстоятельствах;
2. Да может, но тайно;
3. Да, может, если жена проживает за границей, а служащий представляет интересы государства.

Правильный ответ: 3

7. Имеет ли право государственный служащий после увольнения заниматься трудовой деятельностью в организациях, которые курировались им в ходе выполнения должностных обязанностей:

1. Нет, не имеет права, ни при каких обстоятельствах;
2. Имеет, только с согласия специальной комиссии;
3. Имеет, если среднемесячная заработная плата не превышает 100 тысяч рублей.

Правильный ответ: 2

8. В каких случаях государственный служащий может быть исключен из реестра, уволенных лиц:

1. по истечении 3-х лет;
2. при отмене акта, на основании которого данные гражданина были включены в реестр;

3. по окончании срока, который предусмотрен для разглашенных данных в качестве государственной тайны.

Правильный ответ: 2

9. Могут ли родственники жены госслужащего работать с зятем в одном учреждении, относящимся к государственному органу:

1. Нет, не могут ни при каких обстоятельствах;
2. Да, могут, так как они родственники по свойству и не являются близкими;
3. Да, могут, если не являются подчиненными либо подконтрольными друг другу;

Правильный ответ: 3

10. Имеет ли право государственный служащий публично высказываться, в том числе в СМИ и давать оценки либо высказывать свои суждения:

1. Да, имеет право;
2. Нет, не имеет права;
3. Да, имеет право, если это входит в его должностные обязанности.

Правильный ответ: 3

11. Имеет ли право государственный служащий быть совместителем в ином учреждении?

1. Нет, не имеет права;
2. Да, имеет право;
3. Имеет право только с разрешения представителя нанимателя.

Правильный ответ: 3

12. Обязан ли государственный служащий представлять отчет о своих расходах:

1. Да, обязан;
2. Нет, не обязан;
3. Обязан, но только если замешает должности, согласно утвержденному нормами закона перечню.

Правильный ответ: 3

13. Что такое конфликт интересов для государственного служащего:

1. конфликтная ситуация с коллегой по работе;
2. личная заинтересованность при разрешении вопроса, входящего в круг должностных обязанностей;
3. соподчиненность с родственниками.

Правильный ответ: 2

14. Утрата доверия государственного лица за совершенные коррупционные действия возможна только:

1. за получение взятки в крупных размерах;
2. наличие личной заинтересованности;
3. во всех случаях предусмотренных ФЗ №273 без учета размера причиненного ущерба.

Правильный ответ: 3

15. Примером коррупционных действий можно назвать:

1. преподавательскую деятельность за вознаграждение в качестве совместителя;
2. получение любого подарка;
3. использование служебного положения для получения выгоды в отношении родственников.

Правильный ответ: 3

16. Комиссия по соблюдению требований к служебному поведению государственного служащего обязана рассмотреть:

1. все обращения, содержащие сведения о совершении коррупционных действий государственным служащим, предоставленных в любой форме даже анонимные;
2. все обращения, содержащие сведения о допущенных правонарушениях, включая уголовные и административные, совершенные государственными служащими;
3. обращения, содержащие сведения о совершении коррупционных действий государственным служащим.

Правильный ответ: 3

17. Обязан ли государственный служащий лично присутствовать на заседании комиссии по соблюдению требований к служебному поведению:

1. Обязан;
2. Не обязан
3. Может не присутствовать при определенных обстоятельствах

Правильный ответ: 3

18. Решение комиссии по соблюдению требований к служебному поведению принимается:

1. тайным голосованием;
2. открытым голосованием;
3. единолично председателем комиссии.

Правильный ответ: 1

19. К запретам, предусмотренным нормами ФЗ №79, относятся:

1. совместная работа близких родственников;
2. публичные высказывания;
3. участие в управлении некоммерческой организацией.

Правильный ответ: 1

20. Государственный служащий обязан уведомить представителя нанимателя:

1. обо всех случаях совершенных коррупционных действий;
2. только о склонении к коррупционным действиям лично государственного служащего;
3. о коррупционных действиях, сведения о которых были получены в ходе исполнения должностных обязанностей.

Правильный ответ: 1

21. К взысканиям, которые предусмотрены за совершение коррупционных действий, независимо от их тяжести относятся:

1. дисциплинарные взыскания в виде выговора, строго выговора либо увольнения;
2. понижение в должности либо снижении чина, классности;
3. отмене выплаты премии.

Правильный ответ: 1

22. Государственный служащий обязан предоставлять сведения о доходах следующих членов семьи:

1. всех близких родственников, включая родителей, а также сестер и братьев;
2. на всех родственников и по свойству, в том числе тещу, тестя;
3. на супругу и детей.

Правильный ответ: 3

23. Государственному служащему не запрещено:

1. занимать оплачиваемую должность в Профсоюзной организации при государственном аппарате;
2. быть представителем по делам третьих лиц в государственном органе;
3. быть членом ревизионной комиссии в организации, при условии, что часть уставного капитала принадлежит РФ.

Правильный ответ: 3

24. Государственный служащий, признанный виновным в совершении коррупционных действий, не может занимать государственные должности впоследствии:

1. только по решению суда;
2. на основании решения комиссии по соблюдению требований к служебному поведению;
3. после включения в реестр лиц, уволенных в связи с утратой доверия.

Правильный ответ: 3

25. При трудоустройстве на новую должность после увольнения с государственной службы гражданин обязан уведомить:

1. представителя нанимателя о намерении заключить трудовой договор;
2. комиссию по соблюдению требований к служебному поведению;
3. подразделение кадровой службы государственного органа по профилактике коррупционных и иных правонарушений.

Правильный ответ: 3

26. К коррупционным деяниям, выделенным в Законе «О противодействии коррупции», относятся:

1. дача взятки, получение взятки;
2. злоупотребление служебным положением, злоупотребление полномочиями, иное незаконное использование своего должностного положения;
3. дача взятки, получение взятки, коммерческий подкуп;
4. дача взятки, получение взятки, коммерческий подкуп, злоупотребление полномочиями, иное незаконное использование своего должностного положения.

Правильный ответ: 4

27. Федеральным законом «О противодействии коррупции» устанавливаются:

1. модели антикоррупционного поведения;
2. причины возникновения коррупции;
3. формы организации деятельности государственных гражданских служащих;
4. основные принципы противодействия коррупции.

Правильный ответ: 4

28. К какому виду коррупционного правонарушения относится дача взятки?

1. административное
2. гражданско-правовое
3. дисциплинарное
4. уголовное

Правильный ответ: 4

29. При каком виде коррупционного правонарушения применяется выговор как мера ответственности?

1. административное
2. уголовное
3. гражданско-правовое
4. дисциплинарное

Правильный ответ: 4

30. К основным принципам противодействия коррупции не относятся:

1. признание, обеспечение и защита основных прав и свобод человека и гражданина;
2. информационная закрытость деятельности государственных органов и органов местного самоуправления;
3. законность;
4. неотвратимость ответственности за совершение коррупционных правонарушений.

Правильный ответ: 2

31. Какие лица являются членами семьи государственного служащего, в отношении которых он обязан предоставлять сведения о доходах:

1. родители;
2. супруг (супруга);
3. братья и сёстры;
4. бабушка и дедушка.

Правильный ответ: 2

32. Государственный или муниципальный служащий в случае возникновения конфликта интересов:

1. может сообщить об этом работодателю, в случае возникновения такой необходимости;
2. обязан уведомить об этом работодателя;
3. должен обратиться к работодателю для расторжения трудового контракта;
4. может не сообщать об этом работодателю.

Правильный ответ: 2

33. Национальный план противодействия коррупции утверждается:

1. Президентом Российской Федерации;
2. Правительством Российской Федерации;
3. Государственной Думой Российской Федерации;
4. Советом Федерации Российской Федерации.

Правильный ответ: 1

34. Разрабатывается ли антикоррупционная политика на региональном уровне:

1. да, если регион считает это нужным;
2. нет;
3. только в случае, если подобное указание поступит от органов государственной власти;
4. да, в обязательном порядке.

Правильный ответ: 4

35. К коррупционным преступлениям относятся:

1. мошенничество
2. подделка документов
3. получение взятки
4. самоуправство

Правильный ответ: 3

36. Дисциплинарной ответственностью не является:

1. замечание
2. выговор
3. штраф
4. увольнение

Правильный ответ: 3

37. Что из перечисленного относится к запретам, предусмотренным нормами ФЗ №79:

1. совместная работа близких родственников
2. публичные высказывания
3. участие в управлении некоммерческой организацией

Правильный ответ: 1

38. Правовая основа противодействия коррупции в Российской Федерации:

1. включает нормативные правовые акты только федерального уровня управления

2. включает как общепризнанные принципы и нормы международного права и международные договоры Российской Федерации, так и различные виды нормативных правовых актов Российской Федерации

3. включает только Федеральный закон «О противодействии коррупции»

Правильный ответ: 2

39. Выберите пример коррупционных действий:

1. преподавательскую деятельность за вознаграждение в качестве совместителя

2. получение любого подарка

3. использование служебного положения для получения выгоды в отношении родственников

Правильный ответ: 3

40. К числу основных принципов противодействия коррупции в Российской Федерации не относится принцип:

1. конфиденциальности при решении вопроса о привлечении к ответственности за совершение коррупционных правонарушений

2. сотрудничества государства с институтами гражданского общества, международными организациями и физическими лицами

3. приоритетного применения мер по предупреждению коррупции

Правильный ответ: 1

41. В каком случае возможна утрата доверия государственного лица за совершенные коррупционные действия:

1. за получение взятки в крупных размерах

2. наличие личной заинтересованности

3. во всех случаях предусмотренных ФЗ №273 без учета размера причиненного ущерба

Правильный ответ: 3

42. В сфере противодействия коррупции утрата доверия подразумевает:

1. утрату доверия государственного гражданского служащего по отношению к представителю нанимателя

2. утрату доверия представителя нанимателя по отношению к государственному гражданскому служащему

3. утрату доверия комиссии по соблюдению требований к служебному поведению и урегулированию интересов по отношению к руководителю государственного органа

Правильный ответ: 2

43. Отметьте, в какой ситуации госслужащий может принять подарок в ходе выполнения своих должностных обязанностей:

1. если стоимость подарка не превышает 3 тысяч рублей

2. если подарок выражается в оказании услуг, оплате транспортных расходов, к примеру

3. если подарок вручен на официальном мероприятии

Правильный ответ: 3

44. Граждане Российской Федерации, иностранные граждане и лица без гражданства за совершение коррупционных правонарушений не несут:

1. материальную ответственность

2. уголовную ответственность

3. дисциплинарную ответственность

Правильный ответ: 1

45. Определите ситуации, при которых госслужащий имеет право участвовать в управлении некоммерческой организации:

1. при избрании единоличным исполнительным органом

2. в качестве представителя учредителя, коим выступает субъект Российской Федерации, имеющий долю в уставном капитале
 3. при вхождении в коллегиальный орган управления
- Правильный ответ: 2

46. Основные направления государственной политики в области противодействия коррупции определяются:

1. Правительством Российской Федерации
 2. Президентом Российской Федерации
 3. Федеральным Собранием Российской Федерации
- Правильный ответ: 2

47. Какая форма предусмотрена для уведомления госслужащим о возникшем конфликте интересов или о возможности его возникновения:

1. письменная
 2. устная
 3. не имеет значения
- Правильный ответ: 1

48. Выберите верное утверждение:

1. Основные полномочия по координации и контролю в сфере противодействия коррупции возложены на Федеральное антикоррупционное агентство
 2. Координация деятельности правоохранительных органов в сфере противодействия коррупции возложена на Генерального прокурора Российской Федерации и подчиненных ему прокуроров
 3. Проверку сведений о доходах, расходах, об имуществе и обязательствах имущественного характера любых лиц, которые обязаны представлять такие сведения, может проводить Счетная палата Российской Федерации
- Правильный ответ: 2

49. Кто должен знать о возникшем конфликте интересов или о возможности его возникновения, кроме госслужащего:

1. представитель нанимателя
 2. лицо, ответственное за работу по профилактике коррупционных и иных правонарушений в государственном органе
 3. правоохранительные органы
- Правильный ответ: 1

50. В соответствии с Федеральным законом «О противодействии коррупции» коррупция:

1. возможна только в государственном секторе экономики
 2. не включает случаи, когда незаконная выгода должностного лица незначительна (не превышает одной тысячи рублей)
 3. связана с незаконным использованием должностного положения в целях приобретения имущественной выгоды
- Правильный ответ: 3

51. Каким документом был утверждён Национальный план противодействия коррупции:

1. Федеральным законом
 2. Указом Президента РФ
 3. Постановлением Правительства РФ
- Правильный ответ: 2

52. Принятие Федерального закона № 273-ФЗ «О противодействии коррупции»:

1. имело ограниченный эффект, поскольку данный закон регулировал противодействие коррупции только на федеральном уровне управления

2. позволило установить единые правовые и организационные основы противодействия коррупции в Российской Федерации
3. позволило ввести законодательно установленное определение коррупции

Правильный ответ: 2

53. В какой ситуации лицо, которое дало взятку освобождается от уголовной ответственности:

1. при возмещении причиненного вреда
2. в случае деятельного раскаяния
3. если имело место вымогательство взятки со стороны должностного лица

Правильный ответ: 3

54. К специальным мерам противодействия коррупции относится:

1. применение к государственным гражданским служащим мер дисциплинарной ответственности за нарушение служебного распорядка государственного органа
2. введение на государственной гражданской службе института увольнения в связи с утратой доверия
3. регулярная оценка результативности деятельности государственных гражданских служащих

Правильный ответ: 2

55. В какой ситуации лицо, которое дало взятку освобождается от уголовной ответственности:

1. в случае деятельного раскаяния
2. при возмещении причиненного вреда
3. если лицо добровольно сообщило органу, имеющему право возбудить уголовное дело, о даче взятки

Правильный ответ: 3

56. К специальным мерам противодействия коррупции относится:

1. регулярная оценка результативности деятельности государственных гражданских служащих
2. установление для государственных гражданских служащих запрета заниматься предпринимательской деятельностью
3. применение к государственным гражданским служащим мер дисциплинарной ответственности за нарушение служебного распорядка государственного органа

Правильный ответ: 2

57. При трудоустройстве на новую должность после увольнения с государственной службы гражданин обязан уведомить:

1. подразделение кадровой службы государственного органа по профилактике коррупционных и иных правонарушений
2. комиссию по соблюдению требований к служебному поведению
3. представителя нанимателя о намерении заключить трудовой договор

Правильный ответ: 1

58. К последствиям коррупции относится:

1. рост численности государственных служащих
2. ущерб репутации государственных органов
3. оба варианта верны
4. нет верного ответа

Правильный ответ: 2

59. Государственному служащему не запрещено:

1. быть представителем по делам третьих лиц в государственном органе
2. занимать оплачиваемую должность в Профсоюзной организации при государственном аппарате

3. быть членом ревизионной комиссии в организации, при условии, что часть уставного капитала принадлежит РФ
Правильный ответ: 3

60. Выявление коррупционных преступлений и уголовное преследование виновных лиц является основным способом профилактики коррупции, так ли это:

1. да
2. нет
3. отчасти

Правильный ответ: 2

61. Государственный служащий обязан предоставлять сведения о доходах следующих членов семьи:

1. на всех родственников
2. на всех близких родственников, включая родителей, а также сестер и братьев
3. на супругу(а) и детей

Правильный ответ: 3

62. Коррупция существует как в государственном, так и частном секторе экономики, так ли это:

1. нет
2. да
3. неизвестно

Правильный ответ: 2

63. К взысканиям, которые предусмотрены за совершение коррупционных действий, независимо от их тяжести относятся:

1. дисциплинарные взыскания в виде выговора, строго выговора либо же увольнения
2. отмена выплаты премии
3. понижение в должности либо же снижении чина, классности

Правильный ответ: 1

64. Антикоррупционный стандарт устанавливает:

1. перечень возможных действий гражданского служащего в рамках своей служебной деятельности, считающихся коррупционными
2. нравственные основы служебного поведения гражданских служащих
3. единую систему запретов, ограничений и дозволений, обеспечивающих предупреждение коррупции в соответствующей области деятельности

Правильный ответ: 3

65. Государственный служащий обязан уведомить представителя нанимателя:

1. обо всех случаях совершенных коррупционных действий
2. о коррупционных действиях, сведения о которых были получены в ходе исполнения должностных обязанностей
3. только о склонении к коррупционным действиям лично государственного служащего

Правильный ответ: 1

66. В каких случаях государственный служащий имеет право участвовать в управлении некоммерческой организации:

1. при вхождении в коллегиальный орган управления
2. в качестве представителя учредителя, коим выступает субъект Российской Федерации, имеющий долю в уставном капитале
3. при избрании единоличным исполнительным органом

Правильный ответ: 2

67. Каким нормативным правовым актом утверждается Национальный план противодействия коррупции на очередной период?

1. постановлением Правительства Российской Федерации
2. нормативным правовым актом уполномоченного федерального государственного органа
3. федеральным законом
4. указом Президента Российской Федерации

Правильный ответ: 4

68. Как согласно ФЗ от 25 декабря 2008 года «О противодействии коррупции» трактуется понятие «коррупция»?

1. злоупотребление служебным положением, дача взятки, получение взятки, злоупотребление полномочиями, коммерческий подкуп либо иное незаконное использование физическим лицом своего должностного положения вопреки законным интересам общества и государства в целях получения выгоды в виде денег, ценностей, иного имущества или услуг имущественного характера, иных имущественных прав для себя или для третьих лиц либо незаконное предоставление такой выгоды указанному лицу другими физическими лицами;
2. злоупотребление должностью или сопоставимым с ней служебным положением в личных целях;
3. специфический тип социально-политических отношений внутри государственного аппарата, а также в области взаимодействия его с обществом.

Правильный ответ: 1

69. Лица, виновные в нарушении законодательства Российской Федерации и иных нормативных правовых актов о контрактной системе в сфере закупок, несут:

1. только гражданско-правовую ответственность
2. гражданско-правовую, административную ответственность
3. материальная, гражданско-правовую, административную ответственность
4. дисциплинарную, гражданско-правовую, административную, уголовную ответственность

Правильный ответ: 4

70. Не является необходимым условием того, что человек может быть подвержен коррупции, следующее утверждение:

1. человек обладает властью распределения не принадлежащих ему ресурсов по собственному усмотрению;
2. человек имеет должностные полномочия, которые можно использовать в личных интересах;
3. человек имеет должностные полномочия, которые можно использовать в интересах третьих лиц, способных удовлетворить его личный интерес;
4. человек имеет личностные финансовые или иные интересы, которые превышают возможности их удовлетворения исходя из суммы легального дохода или имеющихся гражданских правомочий.

Правильный ответ: 4

71. Президент Российской Федерации:

1. определяет основные направления государственной политики в области противодействия коррупции;
2. не вмешивается в государственную политику в области противодействия коррупции, проводимую Правительством Российской Федерации;
3. обладает исключительным правом принятия мер антикоррупционной направленности.

Правильный ответ: 1

72. Конфликт интересов на государственной службе – это ситуация, когда:

1. личная заинтересованность государственного служащего влияет или может повлиять на надлежащее исполнение им должностных обязанностей
 2. государственным служащим совершено коррупционное правонарушение - государственный служащий получает поручение, исполнение которого связано с нарушением действующего законодательства
 3. государственный служащий негативно оценивает реализуемую государственным органом политику или принятые руководством решения и, как следствие, не прилагает достаточного усердия и добросовестности для выполнения своих должностных обязанностей
- Правильный ответ: 1

73. Целью выявления и урегулирования конфликта интересов на государственной службе является:

1. выявление коррупционных правонарушений, совершенных государственным служащим
 2. установление полного контроля над интересами государственных служащих
 3. предотвращение совершения государственным служащим коррупционных правонарушений
 4. профилактика индивидуальных служебных споров на государственной гражданской службе
- Правильный ответ: 3

74. Решения комиссии по соблюдению требований к служебному поведению федеральных государственных служащих и урегулированию конфликта интересов принимаются:

1. Открытым голосованием (если комиссия не примет иное решение) простым большинством голосов присутствующих на заседании членов комиссии
2. Тайным голосованием (если комиссия не примет иное решение) простым большинством голосов присутствующих на заседании членов комиссии
3. Председателем комиссии
4. Председателем комиссии по результатам проведения открытого голосования (если комиссия не примет иное решение)

Правильный ответ: 2

75. Государственный гражданский служащий при возникновении конфликта интересов или возможности его возникновения обязан:

1. Уведомить об этом своего непосредственного начальника в письменной или устной форме (по выбору государственного гражданского служащего) как только ему станет об этом известно
2. Поставить в известность об этом своего непосредственного начальника в письменной форме в месячный срок со дня возникновения конфликта интересов или возможности его возникновения
3. Уведомить о конфликте интересов (возможности его возникновения) как только служащему станет об этом известно, в порядке, определенном представителем нанимателя
4. Направить письменное заявление в комиссию по соблюдению требований к служебному поведению гражданских служащих и урегулированию конфликта интересов о проведении заседания комиссии

Правильный ответ: 3

76. К антикоррупционным запретам, требованиям, ограничениям на государственной службе относятся:

1. запрет на нахождение на государственной службе близких родственников при наличии их подчиненности друг другу
2. ограничения на публичные высказывания в отношении деятельности государственных органов
3. требование прохождения процедуры оформления допуска к информации, составляющей государственную тайну

Правильный ответ: 1

77. Государственный служащий обязан уведомить представителя нанимателя:

1. обо всех случаях обращения к нему каких-либо лиц в целях склонения его к совершению коррупционных правонарушений
2. обо всех случаях обращения каких-либо лиц к другим государственным служащим в целях склонения их к совершению коррупционных правонарушений
3. только о тех случаях обращения к нему каких-либо лиц в целях склонения его к совершению коррупционных правонарушений, которые имели место в течение рабочего времени

Правильный ответ: 1

78. Непринятие гражданским служащим, являющимся стороной конфликта интересов, мер по предотвращению или урегулированию конфликта интересов:

1. влечет применение к гражданскому служащему мер гражданско-правовой ответственности
2. является правонарушением, влекущим увольнение гражданского служащего с гражданской службы
3. влечет применение к гражданскому служащему мер уголовной ответственности

Правильный ответ: 2

79. Гражданскому служащему запрещено получать вознаграждения от физических и юридических лиц:

1. в связи с исполнением должностных обязанностей
2. в связи с исполнением должностных обязанностей при условии, что получение вознаграждения может привести или приводит к конфликту интересов
3. в связи с исполнением должностных обязанностей, если вознаграждение предоставляется в денежной форме

Правильный ответ: 1

80. Дискреция – это:

1. необходимость для кого-либо подчиняться чьему-либо усмотрению;
2. обязанность кого-либо действовать по своему усмотрению;
3. право, возможность кого-либо действовать по своему усмотрению;
4. обязанность кого-либо действовать по чьему-либо усмотрению.

Правильный ответ: 3

81. Главным средством коррупционера в деле достижения корыстных целей можно считать:

1. умысел;
2. служебное положение;
3. дискрецию;
4. пробелы в законодательстве.

Правильный ответ: 2

82. Не может считаться корыстной целью коррупционного деяния:

1. деньги, иные вещи, услуги;
2. незаслуженное поощрение государственной наградой;
3. продвижение по службе;
4. приобретение незаслуженной репутации.

Правильный ответ: 4

83. К коррупционным проявлениям нельзя отнести:

1. любые деяния, совершаемые публичным лицом, в интересах определенного лица (группы лиц, организаций), противоречащие установленному законом порядку реализации таким лицом (лицами) своего правового статуса;
2. склонение другого лица (группы лиц, представителей организаций) к выплате публичному лицу материального вознаграждения, оказания услуг и т.п. за реализацию своего должностного статуса в интересах этого лица (лиц);

3. публичное осуждение должностным лицом поведения (деяний) другого должностного лица (группы лиц, организаций);

4. деятельность должностных лиц, использующих пробелы и противоречия в регламентации реализации властных полномочий, порождающие коррупционные правонарушения.

Правильный ответ: 3

84. Коррупционные проявления, влекущие уголовную, административную или дисциплинарную ответственность называются:

1. коррупциогенными факторами;

2. коррупционными правонарушениями;

3. коррупционным поведением;

4. коррупционными преступлениями.

Правильный ответ: 2

85. Взятка, коммерческий подкуп и т.п. – это частные случаи:

1. коррупциогенных факторов;

2. коррупционных правонарушений;

3. коррупционного поведения;

4. коррупционных преступлений.

Правильный ответ: 4

86. Принимаемые должностным лицом материальные ценности (предметы или деньги), какая-либо имущественная выгода или услуги за действие (бездействие), которое это лицо могло или должно было совершить в силу своего служебного положения в интересах кого-либо – это признаки:

1. подарка;

2. халатности;

3. умысла;

4. взятки.

Правильный ответ: 4

87. Как согласно ФЗ от 25 декабря 2008 года «О противодействии коррупции» трактуется понятие «противодействие коррупции»

1. это многоуровневая система государственных и общественных мер, направленных на выявление, ослабление, нейтрализацию и устранение детерминантов коррупции, ее видов и конкретных преступлений, а также на ресоциализацию личности коррупционера;

2. скоординированная деятельность федеральных органов государственной власти, органов государственной власти субъектов РФ, органов местного самоуправления муниципальных образований, институтов гражданского общества, организаций и физических лиц по предупреждению коррупции, уголовному преследованию лиц, совершивших коррупционные преступления, и минимизации и (или) ликвидации их последствий;

3. изучение и познание законов и закономерностей развития коррупции и связанных с ней явлений.

Правильный ответ: 2

88. Не является схемой передачи взятки:

1. предоставление преференций родственникам;

2. предоставление сверхвыгодного контракта фирме, оформленной на аффилированное лицо;

3. передача набора цифр: номера обезличенного счета в заграничном банке или кода доступа к кошельку электронной платежной системы;

4. определение круга юридических и физических лиц, составляющих круг аффилированных фирм и граждан.

Правильный ответ: 4

89. Не является схемой передачи взятки:

1. непосредственная передача денег или других ценностей;
2. перевод денег на счет аффилированной фирмы, включая общественные организации и унитарные госпредприятия;
3. предоставление сверхвыгодного контракта фирме, оформленной на аффилированное лицо;
4. определение круга юридических и физических лиц, составляющих круг аффилированных фирм и граждан.

Правильный ответ: 4

90. Незаконная передача лицу, выполняющему управленческие функции в коммерческой или иной организации, вознаграждения имущественного характера за совершение действий (бездействия) в интересах дающего и незаконное получение этим лицом такого вознаграждения – это признаки:

1. коммерческого подкупа;
2. халатности;
3. умысла;
4. взятки.

Правильный ответ: 1

91. К коррупционному правонарушению не может быть отнесено:

1. использование служащим своих служебных полномочий при решении разнообразных вопросов, связанных с удовлетворением материальных потребностей служащего либо его родственников;
2. предоставление не предусмотренных законом преимуществ (протекционизм, семейственность) при поступлении на государственную или муниципальную службу и при продвижении по государственной или муниципальной службе;
3. оказание неправомерного предпочтения физическим лицам, индивидуальным предпринимателям, юридическим лицам в предоставлении публичных услуг, а также содействие в осуществлении предпринимательской деятельности;
4. требование безусловного выполнения подчиненными их должностных обязанностей.

Правильный ответ: 4

92. Какие меры не относятся к профилактике коррупции согласно ФЗ РФ «О противодействии коррупции»?

1. формирование в обществе нетерпимости к коррупционному поведению;
2. лишение права занимать определенные должности государственной и муниципальной службы;
3. обязанность государственных и муниципальных служащих предоставлять сведения о доходах, об имуществе и обязательствах имущественного характера.

Правильный ответ: 2

93. К коррупционному правонарушению не может быть отнесено:

1. предоставление не предусмотренных законом преимуществ (протекционизм, семейственность) при поступлении на государственную или муниципальную службу и при продвижении по государственной или муниципальной службе;
2. использование в корпоративных интересах информации, полученной службой конкурентной разведки, а также предлагаемой сотрудниками организации по личной инициативе, в том числе – за вознаграждение;
3. нарушение установленного законом порядка рассмотрения обращений физических и юридических лиц;
4. дарение подарков и оказание неслужебных услуг вышестоящим должностным лицам, за исключением символических знаков внимания и протокольных мероприятий, и др.

Правильный ответ: 3

94. Ситуация, при которой личная заинтересованность государственного или муниципального служащего влияет или может повлиять на надлежащее исполнение им должностных обязанностей, при которой возникает или может возникнуть противоречие между его личной заинтересованностью и правами и законными интересами граждан, организаций, общества или государства, способное привести к причинению вреда правам и законным интересам граждан, организаций, общества или государства называется:

1. личной заинтересованностью;
2. преступной халатностью;
3. конфликтом интересов;
4. подкупом.

Правильный ответ: 3

95. Какая ответственность физических лиц предусмотрена за совершение коррупционных преступлений?

1. уголовная;
2. административная;
3. дисциплинарная.

Правильный ответ: 1

96. Коррупция, при которой коррупционеры сосредоточены в органах исполнительной и судебной власти, называется:

1. политической коррупцией;
2. общественной коррупцией;
3. государственной коррупцией;
4. коммерческой коррупцией.

Правильный ответ: 3

97. Коррупция, при которой коррупционеры сосредоточены в органах законодательной власти и в общественных организациях, называется:

1. политической коррупцией;
2. общественной коррупцией;
3. государственной коррупцией;
4. коммерческой коррупцией.

Правильный ответ: 1

98. Коррупция, при которой коррупционеры сосредоточены в юридически самостоятельных предприятиях и организациях, называется:

1. политической коррупцией;
2. общественной коррупцией;
3. государственной коррупцией;
4. коммерческой коррупцией.

Правильный ответ: 4

99. Коррупция, при которой лицами, злоупотребляющими служебным положением, являются государственные чиновники, называется:

1. политической коррупцией;
2. общественной коррупцией;
3. государственной коррупцией;
4. коммерческой коррупцией.

Правильный ответ: 3

100. Коррупция, при которой лицами, злоупотребляющими служебным положением, являются политические деятели, называется:

1. политической коррупцией;
2. общественной коррупцией;
3. государственной коррупцией;
4. коммерческой коррупцией.

Правильный ответ: 1

101. Коррупция, при которой лицами, злоупотребляющими служебным положением, являются менеджеры хозяйствующих субъектов рынка, называется:

1. политической коррупцией;
2. общественной коррупцией;
3. государственной коррупцией;
4. коммерческой коррупцией.

Правильный ответ: 4

102. Индивидуальными называются взятки, взяткодателями в которых выступают:

1. общественные политические организации;
2. хозяйствующие субъекты, действующие на легальной основе;
3. криминальные предприниматели, включая теневой бизнес;
4. отдельные граждане.

Правильный ответ: 4

103. Предпринимательскими называются взятки, взяткодателями в которых выступают:

1. общественные политические организации;
2. хозяйствующие субъекты, действующие на легальной основе;
3. криминальные предприниматели, включая теневой бизнес;
4. отдельные граждане.

Правильный ответ: 2

104. Криминальным подкупом называются взятки, взяткодателями в которых выступают:

1. общественные политические организации;
2. хозяйствующие субъекты, действующие на легальной основе;
3. криминальные предприниматели, включая теневой бизнес;
4. отдельные граждане.

Правильный ответ: 3

105. Ускоряющими называются взятки, целью которых является:

1. ускорение взяткополучателем темпа выполнения своих служебных обязанностей;
2. замедление взяткополучателем темпа выполнения своих служебных обязанностей;
3. ограничение взяткополучателем число потенциальных требований к взяткодателю;
4. увеличение взяткополучателем числа потенциальных требований к взяткодателю.

Правильный ответ: 1

106. Тормозящими называются взятки, целью которых является:

1. ускорение взяткополучателем темпа выполнения своих служебных обязанностей;
2. замедление взяткополучателем темпа выполнения своих служебных обязанностей;
3. ограничение взяткополучателем число потенциальных требований к взяткодателю;
4. увеличение взяткополучателем числа потенциальных требований к взяткодателю.

Правильный ответ: 2

107. Взятками «доброго отношения» называются взятки, целью которых является:

1. ускорение взяткополучателем темпа выполнения своих служебных обязанностей;
2. замедление взяткополучателем темпа выполнения своих служебных обязанностей;

3. ограничение взяткополучателем числа потенциальных требований к взяткодателю;
4. увеличение взяткополучателем число потенциальных требований к взяткодателю.

Правильный ответ: 3

108. Децентрализованной называется коррупция, при которой:

1. каждый взяткополучатель определяет уровень коррупционного взаимодействия самостоятельно;
2. каждый взяткодатель действует по собственной инициативе;
3. взятки, регулярно собираемые высшими чиновниками, частично передаются их подчинённым;
4. взятки, регулярно собираемые нижестоящими чиновниками, делятся между ними и вышестоящими чиновниками.

Правильный ответ: 1

109. Централизованной по принципу «сверху вниз» называется коррупция, при которой:

1. каждый взяткополучатель определяет уровень коррупционного взаимодействия самостоятельно;
2. каждый взяткодатель действует по собственной инициативе;
3. взятки, регулярно собираемые высшими чиновниками, частично передаются их подчинённым;
4. взятки, регулярно собираемые нижестоящими чиновниками, делятся между ними и вышестоящими чиновниками.

Правильный ответ: 3

110. Централизованной по принципу «снизу вверх» называется коррупция, при которой:

1. каждый взяткополучатель определяет уровень коррупционного взаимодействия самостоятельно;
2. каждый взяткодатель действует по собственной инициативе;
3. взятки, регулярно собираемые высшими чиновниками, частично передаются их подчинённым;
4. взятки, регулярно собираемые нижестоящими чиновниками, делятся между ними и вышестоящими чиновниками.

Правильный ответ: 4

111. Низовой называется коррупция, распространенная:

1. в низшем и среднем эшелонах власти;
2. среди высших чиновников и политиков;
3. в сфере мирохозяйственных отношений;
4. среди предпринимателей.

Правильный ответ: 4

112. Верхушечной называется коррупция, распространенная:

1. в низшем и среднем эшелонах власти;
2. среди высших чиновников и политиков;
3. в сфере мирохозяйственных отношений;
4. среди предпринимателей.

Правильный ответ: 2

113. Международной называется коррупция, распространенная:

1. в низшем и среднем эшелонах власти;
2. среди высших чиновников и политиков;
3. в сфере мирохозяйственных отношений;
4. среди предпринимателей.

Правильный ответ: 3

114. Институциональной называется:

1. систематическая коррупция;
2. эпизодическая коррупция;
3. периодическая коррупция;
4. коррупция как неотъемлемый компонент властных отношений.

Правильный ответ: 1

115. Клептократией называется:

1. систематическая коррупция;
2. эпизодическая коррупция;
3. периодическая коррупция;
4. коррупция как неотъемлемый компонент властных отношений.

Правильный ответ: 4

116. Нестабильность в экономике относится к:

1. общим причинам коррупции;
2. экономическим причинам коррупции;
3. психологическим причинам коррупции;
4. организационным причинам коррупции.

Правильный ответ: 2

117. Инфляция относится к:

1. общим причинам коррупции;
2. экономическим причинам коррупции;
3. психологическим причинам коррупции;
4. организационным причинам коррупции.

Правильный ответ: 2

118. Проникновение организованной преступности в легальный бизнес относится к:

1. общим причинам коррупции;
2. экономическим причинам коррупции;
3. психологическим причинам коррупции;
4. организационным причинам коррупции.

Правильный ответ: 1

119. Низкая оплата труда и как следствие – материальная необеспеченность мелких чиновников относится к:

1. общим причинам коррупции;
2. экономическим причинам коррупции;
3. психологическим причинам коррупции;
4. организационным причинам коррупции.

Правильный ответ: 2

120. Появление богатых людей, имеющих относительно неограниченные возможности для дачи взятки, относится к:

1. общим причинам коррупции;
2. экономическим причинам коррупции;
3. психологическим причинам коррупции;
4. организационным причинам коррупции.

Правильный ответ: 2

121. Отсутствие прозрачности действия властей относится к:

1. общим причинам коррупции;

2. экономическим причинам коррупции;
3. психологическим причинам коррупции;
4. организационным причинам коррупции.

Правильный ответ: 4

122. Возможность определять в своих интересах особые правила отношений с населением и предпринимателями, в том числе из-за отсутствия контроля, относится к:

1. общим причинам коррупции;
2. экономическим причинам коррупции;
3. психологическим причинам коррупции;
4. организационным причинам коррупции.

Правильный ответ: 4

123. Проникновение в государственные учреждения представителей преступных организаций относится к:

- общим причинам коррупции;
- экономическим причинам коррупции;
- психологическим причинам коррупции;
- организационным причинам коррупции.

Правильный ответ: 4

124. Избыточное количество чиновников в условиях ограниченности бюджетов различных уровней относится к:

1. общим причинам коррупции;
2. экономическим причинам коррупции;
3. психологическим причинам коррупции;
4. организационным причинам коррупции.

Правильный ответ: 4

125. Фактическая невозможность выплаты чиновникам достойной заработной платы относится к:

1. общим причинам коррупции;
2. экономическим причинам коррупции;
3. психологическим причинам коррупции;
4. организационным причинам коррупции.

Правильный ответ: 2

126. Отсутствие эффективных правовых механизмов смещения коррумпированных лиц даже в случае уличения их в коррупционных деяниях относится к:

1. общим причинам коррупции;
2. экономическим причинам коррупции;
3. психологическим причинам коррупции;
4. организационным причинам коррупции.

Правильный ответ: 4

127. Коррупция в правоохранительных органах как на уровне отдельных сотрудников, так и на уровне целых подразделений относится к:

1. общим причинам коррупции;
2. экономическим причинам коррупции;
3. психологическим причинам коррупции;
4. организационным причинам коррупции.

Правильный ответ: 4

128. Отсутствие у высшей власти стимулов к эффективной борьбе с коррупцией относится к:

1. общим причинам коррупции;
2. экономическим причинам коррупции;
3. психологическим причинам коррупции;
4. организационным причинам коррупции.

Правильный ответ: 4

129. Отсутствие единого учёта лиц, которым запрещено занимать должности на государственной или муниципальной службе, относится к:

1. общим причинам коррупции;
2. экономическим причинам коррупции;
3. психологическим причинам коррупции;
4. организационным причинам коррупции.

Правильный ответ: 4

130. Игровая мотивация, при которой коррумпированными личностями двигает не только корысть, но и бессознательное желание поучаствовать в некоей захватывающей игре, относится к:

1. общим причинам коррупции;
2. экономическим причинам коррупции;
3. психологическим причинам коррупции;
4. организационным причинам коррупции.

Правильный ответ: 3

131. Отчуждение личности от государственной власти, в результате чего граждане привыкли думать, что без подкупа нельзя ничего сделать, а контролировать власть невозможно, относится к:

1. общим причинам коррупции;
2. экономическим причинам коррупции;
3. психологическим причинам коррупции;
4. организационным причинам коррупции.

Правильный ответ: 3

132. Круговая порука среди коррупционеров, каждый из которых помогает другому, чем поддерживает и защищает себя, относится к:

1. общим причинам коррупции;
2. экономическим причинам коррупции;
3. психологическим причинам коррупции;
4. организационным причинам коррупции.

Правильный ответ: 4

133. Многовековая история мздоимства, сделавшая коррупцию традицией, вписанной в образ жизни, относится к:

1. общим причинам коррупции;
2. экономическим причинам коррупции;
3. психологическим причинам коррупции;
4. организационным причинам коррупции.

Правильный ответ: 3

134. Традиционное отсутствие солидарности населения с законами, запрещающими коррупцию, относится к:

1. общим причинам коррупции;
2. экономическим причинам коррупции;
3. психологическим причинам коррупции;
4. организационным причинам коррупции.

Правильный ответ: 3

135. Существование ряда должностей и профессий, востребованных исключительно потому, что они открывают возможность для взяточничества, относится к:

1. общим причинам коррупции;
2. экономическим причинам коррупции;
3. психологическим причинам коррупции;
4. организационным причинам коррупции.

Правильный ответ: 1

136. Низкий уровень правовых знаний населения относится к:

1. общим причинам коррупции;
2. экономическим причинам коррупции;
3. психологическим причинам коррупции;
4. организационным причинам коррупции.

Правильный ответ: 1

137. Психологическая готовность должностных лиц и граждан к подкупу относится к:

1. общим причинам коррупции;
2. экономическим причинам коррупции;
3. психологическим причинам коррупции;
4. организационным причинам коррупции.

Правильный ответ: 3

138. Феномен обоюдной вины взяткодателя и взяточполучателя, когда осознание взаимности вины снижает её в собственных глазах и позволяет считать виновным в коррупционном действии противоположную сторону, относится к:

1. общим причинам коррупции;
2. экономическим причинам коррупции;
3. психологическим причинам коррупции;
4. организационным причинам коррупции.

Правильный ответ: 3

139. Нанесение прямого или косвенного ущерба общественным интересам представляет:

1. общественную опасность коррупции;
2. экономическую опасность коррупции;
3. политическую опасность коррупции;
4. международную опасность коррупции.

Правильный ответ: 1

140. Существенное сокращение общественных благ вследствие прямого расхищения средств государственных и муниципальных бюджетов либо их неэффективного или нецелевого использования представляет:

1. общественную опасность коррупции;
2. экономическую опасность коррупции;
3. политическую опасность коррупции;
4. международную опасность коррупции.

Правильный ответ: 2

141. Снижение стимулов к добросовестному предпринимательству, бегству капитала, утеканию наиболее ценных человеческих ресурсов представляет:

1. общественную опасность коррупции;
2. экономическую опасность коррупции;
3. политическую опасность коррупции;

4. международную опасность коррупции.

Правильный ответ: 2

142. Невозможность обеспечить себе надлежащую правовую защиту для рядовых граждан представляет:

1. общественную опасность коррупции;
2. экономическую опасность коррупции;
3. политическую опасность коррупции;
4. международную опасность коррупции.

Правильный ответ: 1

143. Сокращение темпов прироста бизнеса является:

1. общественным последствием коррупции;
2. антипредпринимательским последствием коррупции;
3. политическим последствием коррупции;
4. международным последствием коррупции.

Правильный ответ: 2

144. Сложность реализации предпринимателями и наёмными работниками своих законных прав является:

1. общественным последствием коррупции;
2. антипредпринимательским последствием коррупции;
3. политическим последствием коррупции;
4. международным последствием коррупции.

Правильный ответ: 2

145. Высокие транзакционные издержки является:

1. общественным последствием коррупции;
2. антипредпринимательским последствием коррупции;
3. политическим последствием коррупции;
4. международным последствием коррупции.

Правильный ответ: 2

146. Нарушения в ведении конкурентной борьбы является:

1. общественным последствием коррупции;
2. антипредпринимательским последствием коррупции;
3. политическим последствием коррупции;
4. международным последствием коррупции.

Правильный ответ: 2

147. Избыточное государственное регулирование вопросов ведения бизнеса является:

1. общественным последствием коррупции;
2. антипредпринимательским последствием коррупции;
3. политическим последствием коррупции;
4. международным последствием коррупции.

Правильный ответ: 2

148. Проблемы с защитой прав собственности является:

1. общественным последствием коррупции;
2. антипредпринимательским последствием коррупции;
3. политическим последствием коррупции;
4. международным последствием коррупции.

Правильный ответ: 2

149. Возможность предпринимателей и граждан быть привлеченными к ответственности без совершения нарушений является:

1. общественным последствием коррупции;
2. антипредпринимательским последствием коррупции;
3. политическим последствием коррупции;
4. международным последствием коррупции.

Правильный ответ: 2

150. Снижение инвестиционной привлекательности страны является:

1. общественным последствием коррупции;
2. антипредпринимательским последствием коррупции;
3. политическим последствием коррупции;
4. международным последствием коррупции.

Правильный ответ: 2

151. Снижение предпринимательской инициативы на национальном уровне является:

1. общественным последствием коррупции;
2. антипредпринимательским последствием коррупции;
3. политическим последствием коррупции;
4. международным последствием коррупции.

Правильный ответ: 2

152. Одной из целей избыточных требований к бизнесу нельзя назвать:

1. коррупционное вымогательство;
2. уничтожение бизнеса;
3. захват бизнеса;
4. личностный карьерный рост.

Правильный ответ: 4

153. К деятельности федеральных органов власти по противодействию коррупции нельзя отнести их деятельность:

1. по профилактике коррупции;
2. по борьбе с коррупцией;
3. по изучению международной практики выявления коррупционных правонарушений;
4. по минимизации и (или) ликвидации последствий коррупционных правонарушений.

Правильный ответ: 3

154. Не относится к числу принципов противодействия коррупции:

1. независимость судебной власти;
2. признание, обеспечение и защита основных прав и свобод человека и гражданина;
3. законность;
4. публичность и открытость деятельности государственных органов и органов местного самоуправления.

Правильный ответ: 1

155. Не относится к числу принципов противодействия коррупции:

1. публичность и открытость деятельности государственных органов и органов местного самоуправления;
2. неотвратимость ответственности за совершение коррупционных правонарушений;
3. комплексное использование политических, организационных, информационно-пропагандистских, социально-экономических, правовых, специальных и иных мер противодействия коррупции;
4. государственная гарантия свободы слова в РФ.

Правильный ответ: 4

156. Не относится к числу принципов противодействия коррупции:

1. признание, обеспечение и защита основных прав и свобод человека и гражданина;
2. приоритетное применение мер по предупреждению коррупции;
3. государственная гарантия свободы слова в РФ;
4. сотрудничество государства с институтами гражданского общества, международными организациями и физическими лицами.

Правильный ответ: 3

157. Коррупционным преступлением, согласно УК РФ, является:

1. получение взятки;
2. незаконное обогащение;
3. неисполнение приказа.

Правильный ответ: 1

158. Антикоррупционная экспертиза правовых актов и их проектов относится к:

1. принципам противодействия коррупции;
2. мерам по борьбе с коррупцией;
3. мерам по профилактике коррупции;
4. направлениям деятельности по повышению эффективности противодействия коррупции.

Правильный ответ: 3

159. Основанием проведения служебной проверки в связи с коррупционными проявлениями является:

1. решение представителя нанимателя;
2. письменное заявление гражданского служащего;
3. решение представителя нанимателя или письменное заявление гражданского служащего (работника).

Правильный ответ: 1

160. Основанием осуществления контроля за расходами государственного гражданского служащего (работника), а также за расходами их супруги (супруга) и (или) несовершеннолетних детей является:

1. обязанность, налагаемая в соответствии с действующим антикоррупционным законодательством;
2. решение руководителя подразделения кадровой службы;
3. достаточная информация о том, что данным лицом, его супругой (супругом) и (или) несовершеннолетними детьми совершена сделка по приобретению земельного участка, другого объекта недвижимости, транспортного средства, ценных бумаг, акций (долей участия, паев в уставных (складочных) капиталах организаций) на сумму, превышающую общий доход данного лица и его супруги (супруга) за три последних года, предшествующих совершению сделки.

Правильный ответ: 3

161. Развитие институтов общественного и парламентского контроля за соблюдением законодательства Российской Федерации о противодействии коррупции относится к:

1. принципам по противодействию коррупции;
2. мерам по борьбе с коррупцией;
3. мерам по профилактике коррупции;
4. направлениям деятельности по повышению эффективности противодействия коррупции.

Правильный ответ: 4

162. Под конфликтом интересов понимается:

1. конфликт между начальником и подчиненным по вопросам соблюдения трудовых обязанностей;
2. конфликт между подразделениями организации, занимающимися проведением отдельных видов экспертиз по вопросам бюджетного финансирования деятельности;
3. ситуация, при которой личная заинтересованность (прямая или косвенная) лица, замещающего должность, замещение которой предусматривает обязанность принимать меры по предотвращению и урегулированию конфликта интересов, влияет или может повлиять на надлежащее, объективное и беспристрастное исполнение им должностных (служебных) обязанностей (осуществление полномочий);
4. конфликт между сотрудниками по поводу распределения служебных функций.

Правильный ответ: 3

163. Личной заинтересованностью в контексте конфликта интересов признается:

1. заинтересованность гражданского служащего (работника) в повышении заработной платы за выполнение профессиональных функций;
2. заинтересованность гражданского служащего (работника) в снижении уровня налогов и коммунальных платежей;
3. возможность получения доходов в виде денег, иного имущества, услуг имущественного характера, результатов выполненных работ или каких-либо выгод (преимуществ) работником, замещающим отдельные должности на основании трудового договора в организациях, создаваемых для выполнения задач, поставленных перед государственными органами;
4. возможность получения доходов в виде денег, иного имущества, услуг имущественного характера, результатов выполненных работ или каких-либо выгод (преимуществ) работником, замещающим отдельные должности на основании трудового договора в организациях, создаваемых для выполнения задач, поставленных перед государственными органами и (или) состоящими с ним в близком родстве или свойстве лицами (родителями, супругами, детьми, братьями, сестрами, а также братьями, сестрами, родителями, детьми супругов и супругами детей), гражданами или организациями, с которыми данное лицо и (или) лица, состоящие с ним в близком родстве или свойстве, связаны имущественными, корпоративными или иными близкими отношениями.

Правильный ответ: 4

164. Выберите, когда был утвержден Национальный план противодействия коррупции:

1. В 2009 году
2. В 2010 году
3. В 2011 году

Правильный ответ: 2

165. Чем является ситуация, когда происходит непринятие гражданским служащим, который является стороной конфликта интересов, мер по предотвращению или урегулированию конфликта интересов?

1. несоблюдением требований к служебному поведению, влекущим наложение дисциплинарного взыскания
2. правонарушением, влекущим увольнение гражданского служащего с гражданской службы
3. несоблюдением обязанностей, установленных в целях противодействия коррупции, влекущим наложение дисциплинарного взыскания.

Правильный ответ: 2

166. Определите сумму денег (а также стоимость ценных бумаг, иного имущества или выгод имущественного характера), которая признается крупным размером взятки:

1. до 25 тысяч рублей
2. от 25 до 150 тысяч рублей
3. от 150 тысяч рублей до 1 миллион рублей

4. превышающие 1 миллион рублей

Правильный ответ: 3

167. Определите того, кто должен знать о возникшем конфликте интересов или о возможности его возникновения, кроме госслужащего:

1. представитель нанимателя
2. лицо, ответственное за работу по профилактике коррупционных и иных правонарушений в государственном органе
3. правоохранительные органы
4. комиссия по соблюдению требований к служебному поведению и урегулированию конфликта интересов

Правильный ответ: 1

168. Выберите форму, которая предусмотрена для уведомления госслужащим о возникшем конфликте интересов или о возможности его возникновения:

1. в письменной форме
2. в устной форме
3. не имеет значения.

Правильный ответ: 1

169. Независимая антикоррупционная экспертиза проводится:

1. юридическими лицами и физическими лицами, аккредитованными Министерством юстиции Российской Федерации в качестве независимых экспертов антикоррупционной экспертизы нормативных правовых актов и проектов нормативных правовых актов
2. прокуратурой Российской Федерации
3. Министерством юстиции Российской Федерации.

Правильный ответ: 1

170. В каких случаях лицо, давшее взятку, освобождается от уголовной ответственности:

- 1, если данное лицо активно способствовало раскрытию и (или) расследованию преступления и либо имело место вымогательство взятки со стороны должностного лица, либо лицо после совершения преступления добровольно сообщило о даче взятки органу, имеющему право возбудить уголовное дело
2. такие случаи Уголовным кодексом Российской Федерации не предусмотрены
3. если размер взятки менее 10 тысяч рублей
4. если размер взятки не превышает 25 тысяч рублей.

Правильный ответ: 1

171. Установленные сроки представления государственными гражданскими служащими (далее - гражданский служащий) сведений о доходах, об имуществе и обязательствах имущественного характера:

1. не позднее 1 мая года, следующего за отчетным
2. не позднее 30 апреля года, следующего за отчетным
3. не позднее 31 декабря года, следующего за отчетным

Правильный ответ: 2

172. Вправе ли представитель нанимателя снять с гражданского служащего взыскание за коррупционное правонарушение до истечения одного года со дня применения дисциплинарного взыскания?

1. да, при условии добросовестного и эффективного исполнения гражданским служащим своих должностных обязанностей
2. да, по ходатайству непосредственного руководителя государственного гражданского служащего
3. законом такое право представителя нанимателя не предусмотрено.

Правильный ответ: 3

173. В течение какого срока гражданин, замещавший должность гражданской службы, включенную в перечень должностей, установленный нормативными правовыми актами Российской Федерации, после увольнения с гражданской службы не вправе без согласия соответствующей комиссии по соблюдению требований к служебному поведению и урегулированию конфликтов интересов замещать на условиях трудового договора должности в организации и (или) выполнять в данной организации работу (оказывать данной организации услуги) на условиях гражданско-правового договора (гражданско-правовых договоров), если отдельные функции государственного управления данной организацией входили в должностные (служебные) обязанности государственного гражданского служащего:

1. в течение пяти лет после увольнения с гражданской службы
2. в течение двух лет после увольнения с гражданской службы
3. срок не установлен.

Правильный ответ: 2

174. В каких случаях гражданский служащий обязан представить сведения о расходах?

1. в случае, если общая сумма по каждой сделке, совершенной гражданским служащим, его супругой (супругом) и (или) несовершеннолетними детьми в течение календарного года, предшествующего году представления сведений, превышает общий доход данного лица и его супруги (супруга) за два последних года, предшествующих отчетному периоду;
2. в случае, если общая сумма по каждой сделке, совершенной гражданским служащим, его супругой (супругом) и (или) несовершеннолетними детьми в течение календарного года, предшествующего году представления сведений, превышает общий доход данного лица и его супруги (супруга) за три последних года, предшествующих отчетному периоду;
3. в случае, если общая сумма по каждой сделке, совершенной гражданским служащим, его супругой (супругом) и (или) несовершеннолетними детьми в течение календарного года, предшествующего году представления сведений, превышает общий доход данного лица и его супруги (супруга) за три последних года, включая отчетный период.

Правильный ответ: 2

175. Что значит «профилактика коррупции»?

1. деятельность правоохранительных органов и органов государственной власти субъектов Российской Федерации в пределах их полномочий по предупреждению коррупции, в том числе по выявлению и последующему устранению причин коррупции
2. деятельность институтов гражданского общества, организаций и физических лиц по выявлению и последующему устранению причин коррупции
3. деятельность федеральных органов государственной власти, органов государственной власти субъектов Российской Федерации, органов местного самоуправления, институтов гражданского общества, организаций и физических лиц в пределах их полномочий по предупреждению коррупции, в том числе по выявлению и последующему устранению причин коррупции.
4. деятельность федеральных органов государственной власти, органов государственной власти субъектов Российской Федерации, органов местного самоуправления в пределах их полномочий по предупреждению коррупции, в том числе по выявлению и последующему устранению причин коррупции.

Правильный ответ: 3

176. Несоблюдение требования сообщить работодателю сведения о последнем месте своей службы гражданином, замещавшим должности гражданской службы, входящие в соответствующий перечень, при заключении трудовых договоров на выполнение работ в организации, отдельные функции государственного управления которой входили в его должностные обязанности:

1. влечет наложение дисциплинарного взыскания
2. не влечет никаких правовых последствий

3. влечет прекращение трудового или гражданско-правового договора на выполнение работ
4. накладывает на работодателя обязанность обращения в комиссию по соблюдению требований к служебному поведению государственных служащих и урегулированию конфликта интересов.

Правильный ответ: 3

177. При получении от соответствующего руководителя поручения, являющегося, по мнению гражданского служащего, неправомерным, гражданский служащий обязан:

1. представить в письменной форме обоснование неправомерности данного поручения с указанием положений законодательства Российской Федерации, которые могут быть нарушены при исполнении данного поручения; получить от руководителя подтверждение этого поручения в письменной форме и, в случае подтверждения руководителем данного поручения в письменной форме, отказаться от его исполнения;
2. выполнить данное поручение и сообщить о нем в комиссию государственного органа по соблюдению требований к служебному поведению гражданских служащих и урегулированию конфликта интересов
3. отказаться от выполнения данного поручения и сообщить о нем в комиссию государственного органа по соблюдению требований к служебному поведению гражданских служащих и урегулированию конфликта интересов

Правильный ответ: 1

178. В случае обращения к гражданскому служащему каких-либо лиц в целях склонения его к совершению коррупционных правонарушений, государственный гражданский служащий обязан уведомить об этом:

1. непосредственного руководителя
2. представителя нанимателя
3. представителя нанимателя, органы прокуратуры или другие государственные органы.

Правильный ответ: 3

179. В соответствии с Федеральным законом от 25 декабря 2008 г. № 273-ФЗ «О противодействии коррупции» противодействие коррупции является обязанностью:

1. только правоохранительных органов
2. только государственных органов
3. только государственных органов и иных государственных организаций
4. как государственных органов, иных государственных организаций, так и организаций частного сектора (коммерческих и некоммерческих)

Правильный ответ: 4

180. В соответствии с Федеральным законом «О противодействии коррупции» коррупция:

1. ограничивается дачей и получением взятки
2. возможна только в государственном секторе экономики
3. связана с незаконным использованием должностного положения в целях приобретения имущественной выгоды
4. не включает случаи, когда незаконная выгода должностного лица незначительна (не превышает одной тысячи рублей)

Правильный ответ: 3

181. Правовая основа противодействия коррупции в Российской Федерации:

1. включает только Федеральный закон «О противодействии коррупции»
2. включает нормативные правовые акты только федерального уровня управления
3. включает как общепризнанные принципы и нормы международного права и международные договоры Российской Федерации, так и различные виды нормативных правовых актов Российской Федерации
4. включает нормативные правовые акты органов государственной власти субъектов Российской Федерации, но не включает муниципальные правовые акты

Правильный ответ: 3

182. К числу основных принципов противодействия коррупции в Российской Федерации НЕ относится принцип:

1. Законности
2. Конфиденциальности при решении вопроса о привлечении к ответственности за совершение коррупционных правонарушений
3. Неотвратимости ответственности за совершение коррупционных правонарушений
4. Приоритетного применения мер по предупреждению коррупции

Правильный ответ: 2

183. В сфере противодействия коррупции утрата доверия подразумевает:

1. утрату доверия государственного гражданского служащего по отношению к представителю нанимателя
2. утрату доверия представителя нанимателя по отношению к государственному гражданскому служащему
3. утрату доверия комиссии по соблюдению требований к служебному поведению и урегулированию интересов по отношению к руководителю государственного органа
4. утрату доверия комиссии по соблюдению требований к служебному поведению и урегулированию интересов по отношению к государственному гражданскому служащему

Правильный ответ: 2

184. Порядок применения к государственным гражданским служащим дисциплинарной ответственности за совершение коррупционных правонарушений установлен:

1. Федеральным законом «О противодействии коррупции»
2. Трудовым кодексом Российской Федерации
3. Федеральным законом «О государственной гражданской службе Российской Федерации»
4. Указом Президента Российской Федерации «Об особенностях применения мер дисциплинарной ответственности за совершение коррупционных правонарушений».

Правильный ответ: 3

185. Укажите государственные органы (должностных лиц), которые закон «О противодействии коррупции» наделяет специальными функциями и полномочиями в сфере противодействия коррупции в Российской Федерации:

1. Министерство экономического развития Российской Федерации;
2. Федеральная служба по труду и занятости
3. Президент Российской Федерации; Генеральный прокурор Российской Федерации и подчиненные ему прокуроры
4. Министерство финансов Российской Федерации

Правильный ответ: 3

186. В целях координации на высшем уровне управления деятельности по противодействию коррупции был создан:

1. Генеральный комитет подразделений федеральных государственных органов по профилактике коррупционных и иных правонарушений
2. Совет при Президенте Российской Федерации по противодействию коррупции
3. Комиссия Администрации Президента Российской Федерации по соблюдению требований к служебному поведению и урегулированию конфликта интересов на государственной гражданской службе
4. Такой орган не создан

Правильный ответ: 2

187. К числу основных мер профилактики коррупции НЕ относятся:

1. Формирование в обществе нетерпимости к коррупционному поведению

2. Освобождение от уголовной ответственности взяточдателей, добровольно сообщивших о факте коррупции и активно способствующих раскрытию преступления
3. Проверка в установленном порядке сведений, представляемых гражданами, претендующим на замещение должностей государственной или муниципальной службы
4. Развитие институтов общественного и парламентского контроля за соблюдением законодательства Российской Федерации о противодействии коррупции

Правильный ответ: 2

188. Антикоррупционная политика – это:

1. декларируемая государством позиция во внутренне и внешней политике;
2. комплексная работа государства и гражданского общества в рамках разработки и совершенствования антикоррупционного законодательства;
3. комплекс взаимодополняющих мер, предпринимаемых государством и гражданским обществом в целях противодействия коррупции;
4. один из конституционных принципов, лежащих в основе государственной политики.

Правильный ответ: 3

189. Укажите вариант ответа, который НЕ относится к основным направлениям деятельности государственных органов по повышению эффективности противодействия коррупции:

1. Проведение единой государственной политики в области противодействия коррупции
2. Совершенствование системы и структуры государственных органов, создание механизмов общественного контроля за их деятельностью
3. Унификация прав и ограничений, запретов и обязанностей, установленных для государственных служащих, а также для лиц, замещающих государственные должности Российской Федерации
4. Расширение дискретных полномочий федеральных органов государственной власти, органов государственной власти субъектов Российской Федерации и органов местного самоуправления, вызванное спецификой их работы

Правильный ответ: 4

190. Не входит в число декларируемых направлений антикоррупционной политики:

1. образование;
2. политика;
3. информационная деятельность;
4. организационная деятельность.

Правильный ответ: 4

191. К сферам повышенного коррупционного риска в деятельности государственного органа относится:

1. управление государственным имуществом
2. ведение делопроизводства
3. проведение контрольных мероприятий в отношении подведомственных организаций
4. реализация функции по разъяснению положений действующего законодательства в регулируемой сфере деятельности

Правильный ответ: 3

192. Какая из перечисленных ниже мер является профилактикой коррупции?

1. определение основных направлений государственной политики в области противодействия коррупции
2. координации деятельности в области противодействия коррупции
3. формирование в обществе нетерпимости к коррупционному поведению
4. создание нормативной правовой базы противодействия коррупции

Правильный ответ: 3

193. Системная работа в России в области противодействия коррупции определяется:

1. Национальной стратегией в области противодействия коррупции;
2. Федеральным законом «О противодействии коррупции»;
3. нормами международного антикоррупционного права;
4. Конвенцией ООН «О противодействии коррупции».

Правильный ответ: 1

194. Целью Национальной стратегией противодействия коррупции является:

1. создание национальных институтов по борьбе с коррупцией в российском обществе;
2. раскрытие коррупционных преступлений на территории РФ;
3. искоренение причин и условий, порождающих коррупцию в российском обществе;
4. принятие мер по минимизации (ликвидации) ущерба, наносимого национальной экономике коррупционными преступлениями.

Правильный ответ: 3

195. Не относится к числу принципов Национальной стратегией противодействия коррупции:

1. использование мер по предупреждению коррупции, по уголовному преследованию лиц, совершивших коррупционные преступления;
2. использование мер по минимизации и ликвидации последствий коррупции;
3. признание коррупции одной из системных угроз безопасности государства и его граждан;
4. публичное признание наличия коррупции (коррупционных преступлений) на территории Российской Федерации.

Правильный ответ: 4

196. Какие взыскания не могут быть применены к государственному служащему представителем нанимателя за коррупционные правонарушения?

1. общественное порицание
2. выговор
3. предупреждение о неполном должностном соответствии
4. увольнение

Правильный ответ: 1

197. Может ли быть привлечён к уголовной ответственности посредник во взяточничестве?

1. да
2. нет
3. нет, если участвовал в качестве посредника впервые

Правильный ответ: 1

198. Является ли должностной (служебной) обязанностью государственного служащего уведомление о фактах обращения к нему в целях склонения к совершению коррупционных правонарушений?

1. да, является его обязанностью
2. не является обязанностью, а только рекомендовано антикоррупционным законодательством РФ
3. нет

Правильный ответ: 1

199. Какие нижеуказанные действия являются коррупционным нарушением?

1. получение премии за добросовестное выполнение служебных обязанностей;
2. получение должностным лицом в качестве подарка скидки, ссуды, бесплатной услуги от физических лиц и организаций, в отношении которых осуществлял государственные функции
3. получение благодарственного письма от работодателя

Правильный ответ: 2

200. Вправе ли гражданский служащий заниматься предпринимательской деятельностью?

1. вправе
2. не вправе
3. вправе при соблюдении определенных условий

Правильный ответ: 2

201. Способность противостоять коррупционному давлению и осуществлять выбор между криминальным и законопослушным поведением в пользу последнего, это:

1. антикоррупционная устойчивость
2. характеристика темперамента
3. проявление характера

Правильный ответ: 1

202. Какая из нижеперечисленных форм противодействия коррупции является наименее затратной и наиболее эффективной?

1. предупреждение коррупции, в том числе выявлению и последующему устранению причин коррупции (профилактика коррупции)
2. выявление, пресечение, раскрытие и расследование коррупционных правонарушений (борьба с коррупцией)
3. минимизация и (или) ликвидация последствий коррупционных правонарушений

Правильный ответ: 1

203. То, что антикоррупционная политика сводится преимущественно к борьбе со взяточничеством относится к:

1. недостаткам антикоррупционной политики в России;
2. особенностям антикоррупционной политики в России;
3. направлениям антикоррупционной политики в России;
4. достоинствам антикоррупционной политики в России.

Правильный ответ: 1

204. То, что в антикоррупционной политике отсутствуют действенные, жесткие санкции в отношении должностных лиц по большинству антикоррупционных мер (не считая взяточничества) относится к:

1. недостаткам антикоррупционной политики в России;
2. особенностям антикоррупционной политики в России;
3. направлениям антикоррупционной политики в России;
4. достоинствам антикоррупционной политики в России.

Правильный ответ: 1

205. То, что по другим видам экономических преступлений, где не участвуют должностные лица, предприниматели в ряде случаев привлекаются к аресту, несмотря на запрещающие президентские поправки, относится к:

1. недостаткам антикоррупционной политики в России;
2. особенностям антикоррупционной политики в России;
3. направлениям антикоррупционной политики в России;
4. достоинствам антикоррупционной политики в России.

Правильный ответ: 1

206. То, что сообщения о фактах коррупции, имеющие широкий общественный резонанс, остаются без должного внимания правоохранительных органов и прокуратуры в противодействие общественному антикоррупционному контролю относится к:

1. недостаткам антикоррупционной политики в России;
2. особенностям антикоррупционной политики в России;

3. направлениям антикоррупционной политики в России;
4. достоинствам антикоррупционной политики в России.

Правильный ответ: 1

207. Слепое копирование зарубежных законодательных моделей без учета институциональной среды относится к:

1. недостаткам антикоррупционной политики в России;
2. особенностям антикоррупционной политики в России;
3. направлениям антикоррупционной политики в России;
4. достоинствам антикоррупционной политики в России.

Правильный ответ: 1

208. Низкие угрозы наказуемости за коррупцию для представителей власти – это:

1. недостаток антикоррупционной политики в России;
2. особенность антикоррупционной политики в России;
3. направление антикоррупционной политики в России;
4. достоинство антикоррупционной политики в России.

Правильный ответ: 1

209. Тенденция к принятию законов, смягчающих ответственность чиновников – это:

1. недостаток антикоррупционной политики в России;
2. особенность антикоррупционной политики в России;
3. направление антикоррупционной политики в России;
4. достоинство антикоррупционной политики в России.

Правильный ответ: 1

210. Отсутствие уголовной ответственности за незаконное обогащение, что существенно затрудняет преследование за коррупцию – это:

1. недостаток антикоррупционной политики в России;
2. особенность антикоррупционной политики в России;
3. направление антикоррупционной политики в России;
4. достоинство антикоррупционной политики в России.

Правильный ответ: 1

ОПК-1 Способен применять технологические новации и современное программное обеспечение в сфере сервиса

ОПК-1.1 Способен применять технологические новации и современное программное обеспечение в сфере сервиса.

ОПК-1.2 Осуществляет поиск и внедрение технологических новаций и современных программных продуктов в профессиональную сервисную деятельность.

ОПК-1.3 Знает и умеет использовать основные программные продукты для сферы сервиса.

Цифровые технологии в сервисе (семестр: 5.6; промежуточная аттестация: зачет, экзамен)

Тестовые задания с единичным выбором

Тест №1

Укажите правильный вариант ответа

Что такое электронная почта?

- а) Система передачи электрической энергии.
- б) Система передачи голосовых сообщений через интернет.
- в) Система передачи текстовых сообщений через интернет.
- г) Система передачи видео сообщений через интернет.

Правильный ответ: в.

Тест №2

Укажите правильный вариант ответа

Какой вид технологии используется для распознавания голоса?

- а) Распознавание образов
- б) Распознавание текста
- в) Распознавание звука
- г) Распознавание движений

Правильный ответ: в

Тест №3

Укажите правильный вариант ответа

Что такое VPN?

- а) Технология, которая позволяет скрыть вашу личность в интернете.
- б) Технология, которая позволяет отправлять файлы большого размера.
- в) Технология, которая позволяет ускорить скорость интернета.
- г) Технология, которая позволяет подключиться к интернету без проводов

Правильный ответ: а

Тест №4

Укажите правильный вариант ответа

Какой вид технологии используется для создания виртуальной реальности?

- а) Графический дизайн
- б) Визуализация
- в) Рендеринг
- г) Анимация

Правильный ответ: б

Тест №5

Укажите правильный вариант ответа

Что такое SaaS?

- а) Технология, которая позволяет защищать данные и сделки от подделки и изменений/
- б) Технология, которая позволяет создавать облачные вычисления/
- в) Технология, которая позволяет создавать облако изображений и видео.
- г) Технология, которая позволяет создавать виртуальные машины.

Правильный ответ: б

Тест №6

Укажите правильный вариант ответа

Как называется процесс передачи данных между компьютерами через интернет?

- а) Сетевое взаимодействие
- б) Интернет-соединение
- в) Цифровая коммуникация
- г) Техническая поддержка

Правильный ответ: а

Тест №7

Укажите правильный вариант ответа

Что такое блокчейн?

- а) Технология, которая позволяет создавать трехмерные модели объектов.
 - б) Технология, которая позволяет создавать виртуальные машины.
 - в) Технология, которая позволяет создавать облако изображений и видео.
 - г) Технология, которая позволяет защищать данные и сделки от подделки и изменений.
- Правильный ответ: г

Тест №8

Укажите правильный вариант ответа

Какой тип технологии используется для создания приложений для мобильных устройств?

- а) HTML
- б) Java
- в) Swift
- г) C++

Правильный ответ: б

Тест №9

Укажите правильный вариант ответа

Что такое аналитика данных?

- а) Процесс создания данных с помощью компьютерных программ.
- б) Сбор и анализ данных для получения полезной информации.
- в) Процесс проверки и подтверждения подлинности данных.
- г) Процесс передачи данных через интернет.

Правильный ответ: б

Тест №10

Укажите правильный вариант ответа

Что такое CRM?

- а) Технология, которая позволяет создавать и хранить электронные таблицы.
- б) Технология, которая позволяет управлять отношениями с клиентами.
- в) Технология, которая позволяет создавать веб-страницы.
- г) Технология, которая позволяет создавать мобильные приложения.

Правильный ответ: б

Тест №11

Укажите правильный вариант ответа

Что такое CMS?

- а) Система управления социальными сетями.
- б) Система управления базами данных.
- в) Система управления веб-сайтами.
- г) Система управления контентом.

Правильный ответ: г

Тест №12

Укажите правильный вариант ответа

Что такое интеллектуальная система?

- а) Система, которая позволяет управлять внутренними процессами компании.
- б) Система, которая использует искусственный интеллект для принятия решений и выполнения задач.
- в) Система, которая использует облачные вычисления для хранения данных.
- г) Система, которая использует машинное обучение для создания новых технологий.

Правильный ответ: б

Тест №13

Укажите правильный вариант ответа

Что такое API?

- а) Система управления базами данных.
- б) Интерфейс программирования приложений.
- в) Система управления контентом.
- г) Процесс передачи данных через интернет.

Правильный ответ: б

Тест №14

Укажите правильный вариант ответа

Что такое виртуальная реальность?

- а) Технология, которая позволяет создавать трехмерные модели объектов.
- б) Технология, которая позволяет создавать и хранить данные в облаке.
- в) Технология, которая позволяет создавать симуляцию реального мира в компьютерной среде.
- г) Технология, которая позволяет создавать мультимедийные презентации.

Правильный ответ: в

Тест №15

Укажите правильный вариант ответа

Что такое интернет вещей (IoT)?

- а) Концепция, согласно которой все устройства должны быть подключены к Интернету и обмениваться данными.
- б) Технология, которая позволяет создавать виртуальные машины.
- в) Технология, которая позволяет создавать приложения для мобильных устройств.
- г) Технология, которая позволяет создавать облако изображений и видео.

Правильный ответ: а

Тест №16

Укажите правильный вариант ответа

Что такое машинное обучение?

- а) Технология, которая позволяет компьютерам обучаться на основе большого количества данных и использовать этот опыт для решения задач.
- б) Технология, которая позволяет создавать веб-страницы.
- в) Технология, которая позволяет создавать облако изображений и видео.
- г) Технология, которая позволяет создавать трехмерные модели объектов.

Правильный ответ: а

Тест №17

Укажите правильный вариант ответа

Что такое криптография?

- а) Наука о методах обеспечения конфиденциальности данных.
- б) Технология, которая позволяет создавать виртуальные машины.
- в) Технология, которая позволяет создавать облако изображений и видео.
- г) Технология, которая позволяет создавать приложения для мобильных устройств.

Правильный ответ: а

Тест №18

Укажите правильный вариант ответа

Что такое облачные вычисления?

- а) Технология, которая позволяет работать с файлами в Интернете.
- б) Технология, которая позволяет работать с файлами на локальном компьютере.

- в) Технология, которая позволяет работать с файлами на внешних носителях.
г) Технология, которая позволяет работать с файлами на сервере. Правильный ответ: г.

Тест №19

Укажите правильный вариант ответа

Что такое аналитика данных?

- а) Технология, которая позволяет анализировать графические изображения.
б) Технология, которая позволяет анализировать звуковые файлы.
в) Технология, которая позволяет анализировать текстовые данные.
г) Технология, которая позволяет анализировать видеофайлы. Правильный ответ: в.

Тест №20

Укажите правильный вариант ответа

Что такое блокчейн?

- а) Технология, которая позволяет отправлять электронные письма.
б) Технология, которая позволяет обрабатывать звуковые файлы.
в) Технология, которая позволяет хранить и передавать информацию без посредников.
г) Технология, которая позволяет обрабатывать видеофайлы.

Правильный ответ: в.

Тест №21

Укажите правильный вариант ответа

Какова цель расчетов на жесткость в сопротивлении материалов

- а) исключение пластических деформаций
б) исключение усталостной поломки
в) ограничение упругих деформаций
г) обеспечение устойчивости

Правильный ответ: в.

Тест №22

Укажите правильный вариант ответа

Что такое искусственный интеллект?

- а) Технология, которая позволяет обрабатывать текстовые данные.
б) Технология, которая позволяет обрабатывать звуковые файлы.
в) Технология, которая позволяет создавать системы, способные выполнять задачи, которые требуют интеллекта человека.
г) Технология, которая позволяет обрабатывать видеофайлы

Правильный ответ: в.

Тест №23

Укажите правильный вариант ответа

Какое из нижеперечисленных является примером цифровой технологии?

- а) Электрический мотор
б) Лампочка
в) Компьютер
г) Стиральная машина Правильный ответ: в.

Тест №24

Укажите правильный вариант ответа

Какая из нижеперечисленных технологий позволяет создавать трехмерные модели объектов?

- а) Графический дизайн
б) Анимация
в) Рендеринг
г) 3D-моделирование

Правильный ответ: г.

Тест №25

Укажите правильный вариант ответа

Что такое электронная почта?

- а) Система передачи электрической энергии.
- б) Система передачи голосовых сообщений через интернет.
- в) Система передачи текстовых сообщений через интернет.
- г) Система передачи видео сообщений через интернет.

Правильный ответ: в.

Тест №26

Укажите правильный вариант ответа

Какой вид технологии используется для распознавания голоса?

- а) Распознавание образов
- б) Распознавание текста
- в) Распознавание звука
- г) Распознавание движений

Правильный ответ: в

Тест №27

Укажите правильный вариант ответа

Что такое VPN?

- а) Технология, которая позволяет скрыть вашу личность в интернете.
- б) Технология, которая позволяет отправлять файлы большого размера.
- в) Технология, которая позволяет ускорить скорость интернета.
- г) Технология, которая позволяет подключиться к интернету без проводов

Правильный ответ: а

Тест №28

Укажите правильный вариант ответа

Какой вид технологии используется для создания виртуальной реальности?

- а) Графический дизайн
- б) Визуализация
- в) Рендеринг
- г) Анимация

Правильный ответ: б

Тест №29

Укажите правильный вариант ответа

Что такое SaaS?

- а) Технология, которая позволяет защищать данные и сделки от подделки и изменений/
- б) Технология, которая позволяет создавать облачные вычисления/
- в) Технология, которая позволяет создавать облако изображений и видео.
- г) Технология, которая позволяет создавать виртуальные машины.

Правильный ответ: б

Тест №30

Укажите правильный вариант ответа

Как называется процесс передачи данных между компьютерами через интернет?

- а) Сетевое взаимодействие
- б) Интернет-соединение
- в) Цифровая коммуникация
- г) Техническая поддержка

Правильный ответ: а

Тест №31

Укажите правильный вариант ответа

Что такое блокчейн?

- а) Технология, которая позволяет создавать трехмерные модели объектов.
- б) Технология, которая позволяет создавать виртуальные машины.
- в) Технология, которая позволяет создавать облако изображений и видео.
- г) Технология, которая позволяет защищать данные и сделки от подделки и изменений.

Правильный ответ: г

Тест №32

Укажите правильный вариант ответа

Какой тип технологии используется для создания приложений для мобильных устройств?

- а) HTML
- б) Java
- в) Swiet
- г) C++

Правильный ответ: б

Тест №33

Укажите правильный вариант ответа

Что такое аналитика данных?

- а) Процесс создания данных с помощью компьютерных программ.
- б) Сбор и анализ данных для получения полезной информации.
- в) Процесс проверки и подтверждения подлинности данных.
- г) Процесс передачи данных через интернет.

Правильный ответ: б

Тест №34

Укажите правильный вариант ответа

Что такое CRM?

- а) Технология, которая позволяет создавать и хранить электронные таблицы.
- б) Технология, которая позволяет управлять отношениями с клиентами.
- в) Технология, которая позволяет создавать веб-страницы.
- г) Технология, которая позволяет создавать мобильные приложения.

Правильный ответ: б

Тест №35

Укажите правильный вариант ответа

Что такое CMS?

- а) Система управления социальными сетями.
- б) Система управления базами данных.
- в) Система управления веб-сайтами.
- г) Система управления контентом.

Правильный ответ: г

Тест №36

Укажите правильный вариант ответа

Что такое интеллектуальная система?

- а) Система, которая позволяет управлять внутренними процессами компании.
- б) Система, которая использует искусственный интеллект для принятия решений и выполнения задач.

- в) Система, которая использует облачные вычисления для хранения данных.
 - г) Система, которая использует машинное обучение для создания новых технологий.
- Правильный ответ: б

Тест №37

Укажите правильный вариант ответа

Что такое API?

- а) Система управления базами данных.
- б) Интерфейс программирования приложений.
- в) Система управления контентом.
- г) Процесс передачи данных через интернет.

Правильный ответ: б

Тест №38

Укажите правильный вариант ответа

Что такое виртуальная реальность?

- а) Технология, которая позволяет создавать трехмерные модели объектов.
- б) Технология, которая позволяет создавать и хранить данные в облаке.
- в) Технология, которая позволяет создавать симуляцию реального мира в компьютерной среде.
- г) Технология, которая позволяет создавать мультимедийные презентации.

Правильный ответ: в

Тест №39

Укажите правильный вариант ответа

Что такое интернет вещей (IoT)?

- а) Концепция, согласно которой все устройства должны быть подключены к Интернету и обмениваться данными.
- б) Технология, которая позволяет создавать виртуальные машины.
- в) Технология, которая позволяет создавать приложения для мобильных устройств.
- г) Технология, которая позволяет создавать облако изображений и видео.

Правильный ответ: а

Тест №40

Укажите правильный вариант ответа

Что такое машинное обучение?

- а) Технология, которая позволяет компьютерам обучаться на основе большого количества данных и использовать этот опыт для решения задач.
- б) Технология, которая позволяет создавать веб-страницы.
- в) Технология, которая позволяет создавать облако изображений и видео.
- г) Технология, которая позволяет создавать трехмерные модели объектов.

Правильный ответ: а

Тест №41

Укажите правильный вариант ответа

Что такое криптография?

- а) Наука о методах обеспечения конфиденциальности данных.
- б) Технология, которая позволяет создавать виртуальные машины.
- в) Технология, которая позволяет создавать облако изображений и видео.
- г) Технология, которая позволяет создавать приложения для мобильных устройств.

Правильный ответ: а

Тест №42

Укажите правильный вариант ответа

Что такое облачные вычисления?

- а) Технология, которая позволяет работать с файлами в Интернете.
- б) Технология, которая позволяет работать с файлами на локальном компьютере.
- в) Технология, которая позволяет работать с файлами на внешних носителях.
- г) Технология, которая позволяет работать с файлами на сервере. Правильный ответ: г.

Тест №43

Укажите правильный вариант ответа

Что такое аналитика данных?

- а) Технология, которая позволяет анализировать графические изображения.
- б) Технология, которая позволяет анализировать звуковые файлы.
- в) Технология, которая позволяет анализировать текстовые данные.
- г) Технология, которая позволяет анализировать видеофайлы. Правильный ответ: в.

Тест №44

Укажите правильный вариант ответа

Что такое блокчейн?

- а) Технология, которая позволяет отправлять электронные письма.
- б) Технология, которая позволяет обрабатывать звуковые файлы.
- в) Технология, которая позволяет хранить и передавать информацию без посредников.
- г) Технология, которая позволяет обрабатывать видеофайлы.

Правильный ответ: в.

Тест №45

Укажите правильный вариант ответа

Какова цель расчетов на жесткость в сопротивлении материалов

- а) исключение пластических деформаций
- б) исключение усталостной поломки
- в) ограничение упругих деформаций
- г) обеспечение устойчивости

Правильный ответ: в.

Тест №46

Укажите правильный вариант ответа

Что такое искусственный интеллект?

- а) Технология, которая позволяет обрабатывать текстовые данные.
- б) Технология, которая позволяет обрабатывать звуковые файлы.
- в) Технология, которая позволяет создавать системы, способные выполнять задачи, которые требуют интеллекта человека.
- г) Технология, которая позволяет обрабатывать видеофайлы

Правильный ответ: в.

Тест №47

Укажите правильный вариант ответа

Какое из нижеперечисленных является примером цифровой технологии?

- а) Электрический мотор
- б) Лампочка
- в) Компьютер
- г) Стиральная машина Правильный ответ: в.

Тест №48

Укажите правильный вариант ответа

Какая из нижеперечисленных технологий позволяет создавать трехмерные модели объектов?

- а) Графический дизайн
 - б) Анимация
 - в) Рендеринг
 - г) 3D-моделирование
- Правильный ответ: г.

Тест №49

Укажите правильный вариант ответа

Что такое электронная почта?

- а) Система передачи электрической энергии.
- б) Система передачи голосовых сообщений через интернет.
- в) Система передачи текстовых сообщений через интернет.
- г) Система передачи видео сообщений через интернет.

Правильный ответ: в.

Тест №50

Укажите правильный вариант ответа

Какой вид технологии используется для распознавания голоса?

- а) Распознавание образов
- б) Распознавание текста
- в) Распознавание звука
- г) Распознавание движений

Правильный ответ: в

Тест №51

Укажите правильный вариант ответа

Что такое VPN?

- а) Технология, которая позволяет скрыть вашу личность в интернете.
- б) Технология, которая позволяет отправлять файлы большого размера.
- в) Технология, которая позволяет ускорить скорость интернета.
- г) Технология, которая позволяет подключиться к интернету без проводов

Правильный ответ: а

Тест №52

Укажите правильный вариант ответа

Какой вид технологии используется для создания виртуальной реальности?

- а) Графический дизайн
- б) Визуализация
- в) Рендеринг
- г) Анимация

Правильный ответ: б

Тест №53

Укажите правильный вариант ответа

Что такое SaaS?

- а) Технология, которая позволяет защищать данные и сделки от подделки и изменений/
- б) Технология, которая позволяет создавать облачные вычисления/
- в) Технология, которая позволяет создавать облако изображений и видео.
- г) Технология, которая позволяет создавать виртуальные машины.

Правильный ответ: б

Тест №54

Укажите правильный вариант ответа

Как называется процесс передачи данных между компьютерами через интернет?

- а) Сетевое взаимодействие

- б) Интернет-соединение
 - в) Цифровая коммуникация
 - г) Техническая поддержка
- Правильный ответ: а

Тест №55

Укажите правильный вариант ответа

Что такое блокчейн?

- а) Технология, которая позволяет создавать трехмерные модели объектов.
- б) Технология, которая позволяет создавать виртуальные машины.
- в) Технология, которая позволяет создавать облако изображений и видео.
- г) Технология, которая позволяет защищать данные и сделки от подделки и изменений.

Правильный ответ: г

Тест №56

Укажите правильный вариант ответа

Какой тип технологии используется для создания приложений для мобильных устройств?

- а) HTML
- б) Java
- в) Swiet
- г) C++

Правильный ответ: б

Тест №57

Укажите правильный вариант ответа

Что такое аналитика данных?

- а) Процесс создания данных с помощью компьютерных программ.
- б) Сбор и анализ данных для получения полезной информации.
- в) Процесс проверки и подтверждения подлинности данных.
- г) Процесс передачи данных через интернет.

Правильный ответ: б

Тест №58

Укажите правильный вариант ответа

Что такое CRM?

- а) Технология, которая позволяет создавать и хранить электронные таблицы.
- б) Технология, которая позволяет управлять отношениями с клиентами.
- в) Технология, которая позволяет создавать веб-страницы.
- г) Технология, которая позволяет создавать мобильные приложения.

Правильный ответ: б

Тест №59

Укажите правильный вариант ответа

Что такое CMS?

- а) Система управления социальными сетями.
- б) Система управления базами данных.
- в) Система управления веб-сайтами.
- г) Система управления контентом.

Правильный ответ: г

Тест №60

Укажите правильный вариант ответа

Что такое интеллектуальная система?

- а) Система, которая позволяет управлять внутренними процессами компании.
- б) Система, которая использует искусственный интеллект для принятия решений и выполнения задач.
- в) Система, которая использует облачные вычисления для хранения данных.
- г) Система, которая использует машинное обучение для создания новых технологий.

Правильный ответ: б

Тестовые задания с множественным выбором ответа

Тест №1

Укажите все правильные варианты ответов

Какие из следующих цифровых технологий можно использовать для обратной связи с клиентами? (Выберите все, что применимо)

- а) Опросы
- б) Электронная почта
- в) Поддержка по телефону
- г) Социальные сети.

Правильные ответы: а, б, г

Тест №2

Укажите все правильные варианты ответов

Какие из следующих цифровых технологий могут быть использованы для адаптации клиентов? (Выберите все, что применимо)

- а) Видеоуроки
- б) Дополненная реальность
- в) Виртуальная реальность
- г) Чат-боты

Правильные ответы: а, г

Тест №3

Укажите все правильные варианты ответов

Что из перечисленного является преимуществом использования цифровых технологий для поддержки клиентов? (Выберите все, что применимо)

- а) Повышение эффективности обработки запросов
- б) Более персонализированное обслуживание клиентов
- в) Снижение затрат на поддержку клиентов
- г) Повышение лояльности к бренду.

Правильные ответы: а, в

Тест №4

Укажите все правильные варианты ответов

Что из перечисленного является потенциальным недостатком использования чат-ботов для поддержки клиентов? (Выберите все, что применимо)

- а) Неспособность обрабатывать сложные запросы
- б) Снижение затрат на поддержку клиентов
- в) Менее персонализированный клиентский опыт
- г) Более длительное время ожидания для клиентов.

Правильные ответы: а, в, г

Тест №5

Укажите все правильные варианты ответов

Какие из следующих цифровых технологий могут быть использованы для поддержки самообслуживания клиентов? (Выберите все, что применимо)

- а) Чат-боты
- б) Личная поддержка
- в) Электронная почта
- г) Видеоконференции

Правильные ответы: а, в

Тест №6

Укажите все правильные варианты ответов

Что из перечисленного является преимуществом использования социальных сетей для поддержки клиентов? (Выберите все, что применимо)

- а) Снижение затрат на поддержку клиентов
- б) Более быстрая обработка запросов
- в) Лучшая персонализация обслуживания клиентов
- г) Повышение лояльности к бренду

Правильные ответы: б, в, г

Тест №7

Укажите все правильные варианты ответов

Какие из следующих цифровых технологий можно использовать для предоставления персонализированных рекомендаций клиентам? (Выберите все, что применимо)

- а) Машинное обучение
- б) Анализ данных
- в) Дополненная реальность
- г) Виртуальная реальность

Правильные ответы: а, б

Тест №8

Укажите все правильные варианты ответов

Какие из следующих цифровых технологий могут быть использованы для улучшения качества обслуживания клиентов в индустрии гостеприимства? (Выберите все, что применимо)

- а) Мобильные приложения
- б) Планшеты в номере
- в) Распознавание лиц
- г) Виртуальные помощники

Правильные ответы: а, б, г

Тест №9

Укажите все правильные варианты ответов

Что из перечисленного является потенциальным недостатком использования чат-ботов для продаж? (Выберите все, что применимо)

- а) Ограниченная возможность предоставления персонализированных рекомендаций
- б) Снижение затрат на продажи
- в) Неспособность обрабатывать сложные запросы
- г) Снижение удовлетворенности клиентов

Правильные ответы: а, в

Тест №10

Укажите все правильные варианты ответов

Какие из приведенных ниже примеров цифровых технологий используются в обслуживании клиентов?

- а) Чат-боты
- б) Виртуальная реальность
- в) Дополненная реальность

г) Искусственный интеллект

Правильные ответы: а, г.

Тест №11

Укажите все правильные варианты ответов

Какие из следующих цифровых технологий можно использовать для обратной связи с клиентами? (Выберите все, что применимо)

а) Опросы

б) Электронная почта

в) Поддержка по телефону

г) Социальные сети.

Правильные ответы: а, б, г

Тест №12

Укажите все правильные варианты ответов

Какие из следующих цифровых технологий могут быть использованы для адаптации клиентов? (Выберите все, что применимо)

а) Видеоуроки

б) Дополненная реальность

в) Виртуальная реальность

г) Чат-боты

Правильные ответы: а, г

Тест №13

Укажите все правильные варианты ответов

Что из перечисленного является преимуществом использования цифровых технологий для поддержки клиентов? (Выберите все, что применимо)

а) Повышение эффективности обработки запросов

б) Более персонализированное обслуживание клиентов

в) Снижение затрат на поддержку клиентов

г) Повышение лояльности к бренду.

Правильные ответы: а, в

Тест №14

Укажите все правильные варианты ответов

Что из перечисленного является потенциальным недостатком использования чат-ботов для поддержки клиентов? (Выберите все, что применимо)

а) Неспособность обрабатывать сложные запросы

б) Снижение затрат на поддержку клиентов

в) Менее персонализированный клиентский опыт

г) Более длительное время ожидания для клиентов.

Правильные ответы: а, в, г

Тест №15

Укажите все правильные варианты ответов

Какие из следующих цифровых технологий могут быть использованы для поддержки самообслуживания клиентов? (Выберите все, что применимо)

а) Чат-боты

б) Личная поддержка

в) Электронная почта

г) Видеоконференции

Правильные ответы: а, в

Тест №16

Укажите все правильные варианты ответов

Что из перечисленного является преимуществом использования социальных сетей для поддержки клиентов? (Выберите все, что применимо)

- а) Снижение затрат на поддержку клиентов
- б) Более быстрая обработка запросов
- в) Лучшая персонализация обслуживания клиентов
- г) Повышение лояльности к бренду

Правильные ответы: б, в, г

Тест №17

Укажите все правильные варианты ответов

Какие из следующих цифровых технологий можно использовать для предоставления персонализированных рекомендаций клиентам? (Выберите все, что применимо)

- а) Машинное обучение
- б) Анализ данных
- в) Дополненная реальность
- г) Виртуальная реальность

Правильные ответы: а, б

Тест №18

Укажите все правильные варианты ответов

Какие из следующих цифровых технологий могут быть использованы для улучшения качества обслуживания клиентов в индустрии гостеприимства? (Выберите все, что применимо)

- а) Мобильные приложения
- б) Планшеты в номере
- в) Распознавание лиц
- г) Виртуальные помощники

Правильные ответы: а, б, г

Тест №19

Укажите все правильные варианты ответов

Что из перечисленного является потенциальным недостатком использования чат-ботов для продаж? (Выберите все, что применимо)

- а) Ограниченная возможность предоставления персонализированных рекомендаций
- б) Снижение затрат на продажи
- в) Неспособность обрабатывать сложные запросы
- г) Снижение удовлетворенности клиентов

Правильные ответы: а, в

Тест №20

Укажите все правильные варианты ответов

Какие из приведенных ниже примеров цифровых технологий используются в обслуживании клиентов?

- а) Чат-боты
- б) Виртуальная реальность
- в) Дополненная реальность
- г) Искусственный интеллект

Правильные ответы: а, г.

Тест №21

Укажите все правильные варианты ответов

Какие из следующих цифровых технологий можно использовать для обратной связи с клиентами? (Выберите все, что применимо)

- а) Опросы
- б) Электронная почта

- в) Поддержка по телефону
 - г) Социальные сети.
- Правильные ответы: а, б, г

Тест №22

Укажите все правильные варианты ответов

Какие из следующих цифровых технологий могут быть использованы для адаптации клиентов? (Выберите все, что применимо)

- а) Видеоуроки
- б) Дополненная реальность
- в) Виртуальная реальность
- г) Чат-боты

Правильные ответы: а, г

Тест №23

Укажите все правильные варианты ответов

Что из перечисленного является преимуществом использования цифровых технологий для поддержки клиентов? (Выберите все, что применимо)

- а) Повышение эффективности обработки запросов
- б) Более персонализированное обслуживание клиентов
- в) Снижение затрат на поддержку клиентов
- г) Повышение лояльности к бренду.

Правильные ответы: а, в

Тест №24

Укажите все правильные варианты ответов

Что из перечисленного является потенциальным недостатком использования чат-ботов для поддержки клиентов? (Выберите все, что применимо)

- а) Неспособность обрабатывать сложные запросы
- б) Снижение затрат на поддержку клиентов
- в) Менее персонализированный клиентский опыт
- г) Более длительное время ожидания для клиентов.

Правильные ответы: а, в, г

Тест №25

Укажите все правильные варианты ответов

Какие из следующих цифровых технологий могут быть использованы для поддержки самообслуживания клиентов? (Выберите все, что применимо)

- а) Чат-боты
- б) Личная поддержка
- в) Электронная почта
- г) Видеоконференции

Правильные ответы: а, в

Тест №26

Укажите все правильные варианты ответов

Что из перечисленного является преимуществом использования социальных сетей для поддержки клиентов? (Выберите все, что применимо)

- а) Снижение затрат на поддержку клиентов
- б) Более быстрая обработка запросов
- в) Лучшая персонализация обслуживания клиентов
- г) Повышение лояльности к бренду

Правильные ответы: б, в, г

Тест №27

Укажите все правильные варианты ответов

Какие из следующих цифровых технологий можно использовать для предоставления персонализированных рекомендаций клиентам? (Выберите все, что применимо)

- а) Машинное обучение
- б) Анализ данных
- в) Дополненная реальность
- г) Виртуальная реальность

Правильные ответы: а, б

Тест №28

Укажите все правильные варианты ответов

Какие из следующих цифровых технологий могут быть использованы для улучшения качества обслуживания клиентов в индустрии гостеприимства? (Выберите все, что применимо)

- а) Мобильные приложения
- б) Планшеты в номере
- в) Распознавание лиц
- г) Виртуальные помощники

Правильные ответы: а, б, г

Тест №29

Укажите все правильные варианты ответов

Что из перечисленного является потенциальным недостатком использования чат-ботов для продаж? (Выберите все, что применимо)

- а) Ограниченная возможность предоставления персонализированных рекомендаций
- б) Снижение затрат на продажи
- в) Неспособность обрабатывать сложные запросы
- г) Снижение удовлетворенности клиентов

Правильные ответы: а, в

Тест №30

Укажите все правильные варианты ответов

Какие из приведенных ниже примеров цифровых технологий используются в обслуживании клиентов?

- а) Чат-боты
- б) Виртуальная реальность
- в) Дополненная реальность
- г) Искусственный интеллект

Правильные ответы: а, г.

Расчетные задания

Тест №1

Укажите правильный вариант ответа

Автомагазин продает 500 запасных частей в день и хочет использовать программу лояльности, чтобы стимулировать клиентов посещать ее чаще. Если стоимость программы лояльности составляет 1 рубль на одного клиента в месяц, а магазин ожидает, что программа увеличит частоту посещения на 10%, на какой дополнительный доход магазин может рассчитывать в месяц?

- а) 20000 руб.
- б) 1000 руб.
- в) 1500 руб.
- г) 50 руб.

Правильный ответ: в.

Тест №2

Укажите правильный вариант ответа

Услуга вызова попутчиков взимает 1 рубль за км и оплачивает своим водителям 80% стоимости проезда. Если водитель совершает 50-километровую поездку, какой доход приносит услуга вызова водителя и сколько зарабатывает водитель?

- а) 50 руб.
- б) 10 руб.
- в) 15 руб.
- г) 5 руб.

Правильный ответ: а.

Тест №3

Сервис хочет улучшить свое присутствие в Интернете, инвестируя в услуги поисковой оптимизации (СДО). СДО-компания взимает за свои услуги 2000 рублей в месяц, и сервис ожидает, что инвестиции увеличат его ежемесячный доход на 10%. На какой дополнительный доход сервис может рассчитывать в месяц?

- а) 11 000 руб.
- б) 4 000 руб.
- в) 6 000 руб.
- г) 8 000 руб.

Правильный ответ: а.

Тест №4

Курьерская компания хочет оптимизировать свои маршруты доставки с помощью программного обеспечения для оптимизации маршрутов. Программное обеспечение стоит 10 000 рублей в год, но, как ожидается, сократит расходы компании на топливо на 20%. Если в настоящее время компания тратит на топливо 1000 рублей в неделю, на сколько она может рассчитывать сэкономить на расходах на топливо в год?

- а) 11 000 руб.
- б) 10 400 руб.
- в) 6 000 руб.
- г) 8 000 руб.

Правильный ответ: б.

Тест №5

Укажите правильный вариант ответа

Агрегатор такси использует POS-систему для обработки заказов и платежей. Если средняя сумма транзакции составляет 20 долларов, а ресторан обслуживает 200 клиентов в день, какой доход ресторан получает от POS-системы в месяц (при условии, что 30 дней в месяце)?

- а) 24000;
- б) 120000,
- в) 360000;
- г) 6000.

Правильный ответ: б.

Тест №6

Укажите правильный вариант ответа

Автоматизированный магазин продает 500 запасных частей в день и хочет использовать программу лояльности, чтобы стимулировать клиентов посещать ее чаще. Если стоимость программы лояльности составляет 1 рубль на одного клиента в месяц, а магазин ожидает, что программа увеличит час-

тоту посещения на 10%, на какой дополнительный доход магазин может рассчитывать в месяц?

- а) 20000 руб.
- б) 1000 руб.
- в) 1500 руб.
- г) 50 руб.

Правильный ответ: в.

Тест №7

Укажите правильный вариант ответа

Услуга вызова попутчиков взимает 1 рубль за км и оплачивает своим водителям 80% стоимости проезда. Если водитель совершает 50-километровую поездку, какой доход приносит услуга вызова водителя и сколько зарабатывает водитель?

- а) 50 руб.
- б) 10 руб.
- в) 15 руб.
- г) 5 руб.

Правильный ответ: а.

Тест №8

Сервис хочет улучшить свое присутствие в Интернете, инвестируя в услуги поисковой оптимизации (СДО). СДО-компания взимает за свои услуги 2000 рублей в месяц, и сервис ожидает, что инвестиции увеличат его ежемесячный доход на 10%. На какой дополнительный доход сервис может рассчитывать в месяц?

- а) 11 000 руб.
- б) 4 000 руб.
- в) 6 000 руб.
- г) 8 000 руб.

Правильный ответ: а.

Тест №9

Курьерская компания хочет оптимизировать свои маршруты доставки с помощью программного обеспечения для оптимизации маршрутов. Программное обеспечение стоит 10 000 рублей в год, но, как ожидается, сократит расходы компании на топливо на 20%. Если в настоящее время компания тратит на топливо 1000 рублей в неделю, на сколько она может рассчитывать сэкономить на расходах на топливо в год?

- а) 11 000 руб.
- б) 10 400 руб.
- в) 6 000 руб.
- г) 8 000 руб.

Правильный ответ: б.

Тест №10

Укажите правильный вариант ответа

Агрегатор такси использует POS-систему для обработки заказов и платежей. Если средняя сумма транзакции составляет 20 долларов, а ресторан обслуживает 200 клиентов в день, какой доход ресторан получает от POS-системы в месяц (при условии, что 30 дней в месяце)?

- а) 24000;
- б) 120000,
- в) 360000;
- г) 6000.

Правильный ответ: б.

Тест №11

Укажите правильный вариант ответа

Автоматизированный магазин продает 500 запасных частей в день и хочет использовать программу лояльности, чтобы стимулировать клиентов посещать ее чаще. Если стоимость программы лояльности составляет 1 рубль на одного клиента в месяц, а магазин ожидает, что программа увеличит частоту посещения на 10%, на какой дополнительный доход магазин может рассчитывать в месяц?

- а) 20000 руб.
- б) 1000 руб.
- в) 1500 руб.
- г) 50 руб.

Правильный ответ: в.

Тест №12

Укажите правильный вариант ответа

Услуга вызова попутчиков взимает 1 рубль за км и оплачивает своим водителям 80% стоимости проезда. Если водитель совершает 50-километровую поездку, какой доход приносит услуга вызова водителя и сколько зарабатывает водитель?

- а) 50 руб.
- б) 10 руб.
- в) 15 руб.
- г) 5 руб.

Правильный ответ: а.

Тест №13

Сервис хочет улучшить свое присутствие в Интернете, инвестируя в услуги поисковой оптимизации (СДО). СДО-компания взимает за свои услуги 2000 рублей в месяц, и сервис ожидает, что инвестиции увеличат его ежемесячный доход на 10%. На какой дополнительный доход сервис может рассчитывать в месяц?

- а) 11 000 руб.
- б) 4 000 руб.
- в) 6 000 руб.
- г) 8 000 руб.

Правильный ответ: а.

Тест №14

Курьерская компания хочет оптимизировать свои маршруты доставки с помощью программного обеспечения для оптимизации маршрутов. Программное обеспечение стоит 10 000 рублей в год, но, как ожидается, сократит расходы компании на топливо на 20%. Если в настоящее время компания тратит на топливо 1000 рублей в неделю, на сколько она может рассчитывать сэкономить на расходах на топливо в год?

- а) 11 000 руб.
- б) 10 400 руб.
- в) 6 000 руб.
- г) 8 000 руб.

Правильный ответ: б.

Тест №15

Укажите правильный вариант ответа

Агрегатор такси использует POS-систему для обработки заказов и платежей. Если средняя сумма транзакции составляет 20 долларов, а ресторан обслуживает 200 клиентов в день, какой доход ресторан получает от POS-системы в месяц (при условии, что 30 дней в месяце)?

- а) 24000;
- б) 120000,
- в) 360000;
- г) 6000.

Правильный ответ: б.

Транспортные средства в сервисе (семестр: 5.6; промежуточная аттестация: зачет, экзамен)

Тестовые задания с единичным выбором:

1. В результате удаления отработавших газов (ОГ) в конце такта выпуска
1. цилиндр удаётся полностью очистить от ОГ; 2. в цилиндре остается часть ОГ. 3. цилиндр удаётся полностью очистить от ОГ. 3 все ответы правильные
4 все ответы неправильные
2. Как называется смесь, которая входит в цилиндр при впуске?
1. рабочая; 2. горючая; 3. богатая. 4 все ответы неправильные
3. Сколько воздуха теоретически необходимо и достаточно для полного сгорания 1 кг бензина?
1. 7 кг; 2. 11 кг; 3. 15 кг; 4. 19 кг.
4. Что такое детонация?
1. возникновение при работе двигателя стуков и вибраций;
2. взрывное сгорание рабочей смеси в цилиндре;
3. самовоспламенение рабочей смеси после выключения зажигания.
4 все ответы неправильные
5. Что такое калильное зажигание?
1. медленное горение рабочей смеси, вызывающее перегрев свечи;
2. преждевременное воспламенение рабочей смеси до момента возникновения искрового заряда;
3. воспламенение рабочей смеси с помощью свечи накаливания.
4 все ответы неправильные
6. Для запуска холодного двигателя смесь должны быть ...
1. богатая; 2. бедная; 3. обедненная; 4. нормальная.
7. При работе в режиме холостого хода смесь должна быть ...
1. слегка обогащенная; 2. бедная; 3. обедненная; 4. нормальная.
8. Какое назначение имеет турбокомпрессор, применяемый в питании дизеля?
1. снижение шума двигателя; 2. повышение мощности двигателя; 3. облегчение пуска двигателя. 4 все ответы неправильные
9. В каком случае дано правильное определение эффективной мощности двигателя?
1. это мощность двигателя, отдаваемая потребителю.
2. это разность между индикаторной мощностью и мощностью, затрачиваемой на привод вспомогательных механизмов.
3. это мощность, назначаемая предприятием - изготовителем.
4. Все ответы неправильные
10. При такте впуска в цилиндры дизельного двигателя поступает:
1) рабочая смесь
3) дизельное топливо
2) топливовоздушная смесь
4) воздух
11. При такте впуска в цилиндры бензинового двигателя поступает:
1) воздух
2) топливовоздушная смесь
3) горючая смесь
4) топливо

12. Порядком работы цилиндров двигателя называется:

- 1) последовательность чередования тактов в каждом цилиндре
- 2) своевременное заполнение цилиндров топливом
- 3) последовательность чередования тактов расширения в цилиндрах двигателя
- 4) последовательность воспламенения рабочей смеси в каждом цилиндре

13. Расстояние между верхней и нижней мертвыми точками по оси цилиндра двигателя называется:

- 1) рабочим объемом цилиндра
- 2) ходом поршня
- 3) литражом двигателя
- 4) степенью сжатия

14. Каким образом распределяется индикаторная мощность двигателя при его работе без нагрузки?

1. Полностью поглощается мощностью механических потерь в двигателе.
2. Часть мощности затрачивается на преодоление сил трения, а часть - на совершение полезной работы.
3. Полностью идет на совершение полезной работы.
4. Все ответы неправильные

15. В чем заключается физический смысл механического КПД?

1. Показывает величину механических потерь в двигателе.
2. Показывает, какая часть индикаторной мощности переходит в эффективную.
3. Показывает полную величину потерь внутри двигателя, связанных с преобразованием тепла в эффективную работу.
4. Все ответы неправильные

16. Средним индикаторным давлением называется

1. индикаторная работа цикла, снимаемая с единицы рабочего объема;
2. условное постоянное избыточное давление газов на поршень в течение одного его хода, при котором в цилиндре совершается работа, равная работе газов за весь цикл;
3. оба ответа правильные.
4. перечисленные в пунктах 1,2,3.

17. Индикаторный коэффициент полезного действия ДВС учитывает потери теплоты

1. при теплообмене заряда с элементами, формирующими внутрицилиндровое пространство;
2. отработавшими газами, покидающими цилиндр в процессе выпуска;
3. связанные с неполным сгоранием поданного в цилиндр топлива;
4. перечисленные в пунктах 1,2,3.

18. Литровой мощностью называют

1. номинальную эффективную мощность, снимаемую с единицы рабочего объема двигателя;
2. номинальную эффективную мощность, снимаемую с единицы полного объема двигателя;
3. номинальную эффективную мощность, снимаемую с единицы объема камеры сгорания двигателя.
4. Все ответы неправильные

19. Перечислите массогабаритные показатели автомобильных двигателей

1. удельная масса; 2. литровая масса; 3. литровая мощность; 4. поршневая мощность.

20. Рабочее тело двигателя

1. субстанция, с помощью которой происходит преобразование тепловой энергии в работу;
2. механизм двигателя, который преобразует возвратно-поступательное движение поршня во вращательное движение коленчатого вала;
3. механизм, передающий вращение от двигателя к потребителям.
4. Все ответы неправильные

21. По способу подвода теплоты к рабочему телу различают двигатели

1. с внешним подводом теплоты; 2. внутреннего сгорания; 3. правильно 1,2. 4. Все ответы неправильные

22. По способу воспламенения топливно-воздушной смеси различают ДВС:

1. с принудительным воспламенением; 2. с воспламенением от сжатия; 3. правильно 1,2. 4. Все ответы неправильные
23. В двигателях с искровым зажиганием используют
1. жидкое топливо; 2. газовое топливо; 3. сжиженный газ;
 4. правильно 1,2,3;
24. К ДВС с внешним смесеобразованием относятся
1. все автомобильные двигатели; 2. все карбюраторные двигатели;
 3. все газовые двигатели; 4. правильно 2,3.
25. ДВС относятся к двигателям с внешним смесеобразованием, если в них выполняется одно из перечисленных ниже условий:
1. есть карбюратор; 2. есть газовый смеситель;
 3. карбюратор заменен форсункой;
 4. перед впускным клапаном каждого цилиндра установлена форсунка;
26. ДВС относится к двигателям с внутренним смесеобразованием, если топливо подается
1. в форкамеру (предкамеру);
 2. непосредственно в камеру сгорания;
 3. во впускной коллектор;
 4. правильно 1,2,3;
27. К ДВС с внутренним смесеобразованием относятся:
1. все автомобильные двигатели;
 2. все дизельные двигатели;
 3. бензиновые двигатели, в головке цилиндров которых установлена форсунка для каждого цилиндра;
 4. правильно 2,3.
28. К двигателям внутреннего сгорания с количественным регулированием мощности относятся
1. все типы бензиновых двигателей; 2. только дизельные двигатели;
 3. бензиновые и газовые двигатели, за исключением инжекторных ДВС с подачей бензина или газа непосредственно в камеру сгорания. 4. правильно 2,3.
29. Качественное регулирование мощности достигается
1. во всех дизельных двигателях;
 2. в бензиновых ДВС с непосредственным впрыском бензина в камеру сгорания;
 3. правильно 1,2. . 4. Все ответы неправильные
30. Качество топливно-воздушной смеси, сжигаемой в ДВС, оценивается
1. содержанием углерода в бензине;
 2. содержанием кислорода в бензине;
 3. содержанием нитратов в бензине.
 4. коэффициентом избытка воздуха
31. Объем пространства над поршнем, находящимся в верхней мертвой точке, называется:
- 1) объемом камеры сжатия
 - 2) рабочим объемом цилиндра
 - 3) ходом поршня
 - 4) степенью сжатия
32. Объем цилиндра, освобождаемый поршнем при перемещении его от верхней мертвой точки до нижней, называется:
- 1) объемом камеры сгорания
 - 2) литражом двигателя
 - 3) полным объемом цилиндра
 - 4) рабочим объемом цилиндра
33. Сумма объемов камеры сжатия и рабочего объема цилиндра называется:
- 1) литражом двигателя
 - 2) степенью сжатия
 - 3) рабочим объемом цилиндра
 - 4) полным объемом цилиндра

34. Часть рабочего цикла за время движения поршня от одной мертвой точки до другой называется:

- 1) ходом поршня
- 2) тактом
- 3) полным объемом цилиндра
- 4) степенью сжатия

35. Комплекс последовательных процессов, в результате которых энергия топлива преобразуется в механическую работу, называется:

- 1) тактом
- 2) степенью сжатия
- 3) литражом двигателя
- 4) рабочим циклом двигателя

36. Отношение полного объема цилиндра двигателя внутреннего сгорания к объему камеры сжатия называется:

- 1) литражом двигателя
- 2) рабочим объемом цилиндра
- 3) степенью сжатия
- 4) полезным объемом цилиндра

37. В систему питания дизельного двигателя входит:

- 1) топливный насос высокого давления
- 2) генератор
- 3) свеча зажигания
- 4) магнето

38. Герметичность цилиндра двигателя внутреннего сгорания контролируется:

- 1) манометром
- 2) компрессометром
- 3) щупом
- 4) линейкой

39. Время прогрева двигателя при отсутствии термостата в системе охлаждения двигателя внутреннего сгорания:

- 1) увеличивается
- 2) резко уменьшается
- 3) не изменяется
- 4) уменьшается умеренно

40. Топливный насос высокого давления (ТНВД) дизельного двигателя предназначен для:

- 1) подачи топлива из бака
- 2) обеспечения своевременного впрыска топлива в цилиндр двигателя
- 3) подачи топлива к фильтру тонкой очистки
- 4) подачи топлива к фильтру грубой очистки

41. Система наддува дизельного двигателя внутреннего сгорания предназначена для:

- 1) увеличения количества воздуха, подаваемого в цилиндры двигателя
- 2) снижения сопротивления на выпуске
- 3) предварительного сжатия воздуха в цилиндрах двигателя
- 4) снижения расхода топлива

42. Увеличение тепловых зазоров в механизме газораспределения двигателя внутреннего сгорания приводит к:

- 1) уменьшению расхода топлива
- 2) увеличению дымности отработавших газов
- 3) возрастанию нагрузки и износу деталей механизма
- 4) увеличению расхода масла

43. Распределенное впрыскивание топлива в двигатель, работающий на бензине, производится форсунками непосредственно:

- 1) во впускной трубопровод
- 2) в камеру сгорания

- 3) в цилиндр двигателя
 - 4) в блок цилиндров
44. Большинство автотракторных двигателей имеет смазочную систему следующего типа:
- 1) смазка разбрызгиванием
 - 2) под давлением
 - 3) комбинированная
 - 4) жидкостная
45. График зависимости давления газов в цилиндре двигателя внутреннего сгорания от его объема, изменяющегося при перемещениях поршня, называется:
- 1) индикаторной диаграммой
 - 2) индикаторной работой
 - 3) термическим КПД
 - 4) действительным циклом
46. Система охлаждения двигателя должна поддерживать следующую температуру охлаждающей жидкости, °С:
- 1) 70 – 80
 - 2) 80 – 98
 - 3) 110 – 120
 - 4) 100 – 110
47. Перепускной клапан гидрораспределителя управляется:
- 1) золотником распределителя;
 - 2) регулятором гидросистемы;
 - 3) изменением давления в силовом цилиндре;
 - 4) отдельным рычагом управления;
48. Почему в главных передачах передаточное число ведущей и ведомой шестерен не кратно и передаточное число не целое число?
- 1) для снижения давления;
 - 2) для улучшения приработки;
 - 3) для повышения износостойкости;
 - 4) из инженерных соображений.
49. Чем отличается момент движущий от момента двигателя?
- 1) на величину передаточного отношения КПП;
 - 2) на величину передаточного отношения КПП, главной и конечной передачи;
 - 3) на величину передаточного отношения главной передачи;
 - 4) на величину передаточного отношения главной и конечной передачи.
50. По каким признакам судят о неисправности сцепления?
- 1) по повышению скорости движения при увеличении подачи топлива;
 - 2) по снижению скорости движения при увеличении подачи топлива;
 - 3) по полной остановке двигателя;
 - 4) по неполном перемещении рычага переключения КПП.
51. При небольшом свободном ходе педали сцепления необходимо:
- 1) увеличить зазор между выжимным подшипником;
 - 2) укоротить тягу механизма привода;
 - 3) удлинить тягу механизма привода;
 - 4) заменить втулки педали.
52. Марка шины 175/70 R16, что обозначает цифра 16?
- 1) высота покрышки;
 - 2) ширина покрышки;
 - 3) посадочный диаметр обода (в дюймах);
 - 4) индекс серии шины.
53. Наличие демпферных пружин ведомого диска позволяет:
- 1) повысить скорость движения;
 - 2) уменьшить усилие при переключении;
 - 3) повысить плавность хода;

- 4) снизить ударные нагрузки.
54. Что регулируют в процессе эксплуатации во фрикционном сцеплении?
- 1) зазор ведомого диска;
 - 2) зазор выжимного подшипника;
 - 3) зазор нажимного диска;
 - 4) зазор нажимных пружин.
55. Из каких основных частей состоит двухвальная КПП?
- 1) корпус, первичный вал, промежуточный вал;
 - 2) корпус, первичный вал, приводной вал;
 - 3) корпус, первичный вал, вторичный вал;
 - 4) корпус, первичный вал, опорный вал.
56. Для чего нужны коробки передач автомобилей?
- 1) для изменения направления движения;
 - 2) для уменьшения расхода топлива;
 - 3) для увеличения крутящего момента и изменения скорости;
 - 4) для улучшения тяговых свойств.
57. Для чего служат карданные передачи?
- 1) для изменения передаточного отношения;
 - 2) для изменения направления движения;
 - 3) для передачи крутящего момента под углом;
 - 4) для соединения первичного и вторичного валов.
58. Что обеспечивает главная передача?
- 1) изменяет скорость движения;
 - 2) изменяет передаточное отношение и направление крутящего момента;
 - 3) изменяет направление движения;
 - 4) изменяет обороты двигателя.
59. В зависимости от какого параметра легковые автомобили подразделяются на классы?
- 1) от длины (м)
 - 2) от рабочего объема цилиндров (литража) двигателя
 - 3) от их полной массы (т)
 - 4) от их эксплуатационного назначения
60. В зависимости от какого параметра грузовые автомобили подразделяются на классы?
- 1) от длины (м);
 - 2) от рабочего объема цилиндров (литража) двигателя;
 - 3) от их полной массы (т);
 - 4) от их эксплуатационного назначения.
61. В зависимости от какого параметра автобусы подразделяются на классы?
- 1) от длины (м);
 - 2) от рабочего объема цилиндров (литража) двигателя;
 - 3) от их полной массы (т);
 - 4) от их эксплуатационного назначения.
62. В зависимости от чего прицепы и полуприцепы подразделяются на классы?
- 1) от длины (м);
 - 2) от рабочего объема цилиндров (литража) двигателя;
 - 3) от их полной массы (т);
 - 4) от их эксплуатационного назначения.
63. Назначение угла поперечного наклона оси поворота (шкворня) передних управляемых колес.
- 1) самовозврат колес к прямолинейному движению;
 - 2) для уменьшения сопротивления качению и изнашивания шин;
 - 3) для создания стабилизирующего момента, возвращающего управляемые колеса в положение прямолинейного движения;
 - 4) уменьшение усилия для поворота управляемых колес относительно оси поворота.
64. Для чего предназначена главная передача автомобиля?

- 1) постоянно увеличивает и передает $M_{кр}$ к ведущим колесам;
 - 2) постоянно увеличивает и изменяет направление $M1ф$;
 - 3) изменяет направление и передает $M_{кр}$ к ведущим колесам;
 - 4) перераспределяет $M_{кр}$ между ведущими колесами.
65. Какие главные передачи в настоящее время нашли наибольшее распространение на легковых автомобилях классической компоновки?
- 1) гипойдные;
 - 2) червячные;
 - 3) цилиндрические;
 - 4) конические.
66. Марка шины 175/70 R 16, что обозначает цифра 175?
- 1) высота покрышки;
 - 2) ширина покрышки;
 - 3) посадочный диаметр обода (в дюймах);
 - 4) индекс серии шины.
67. Какой из указанных вариантов относится к регулировке газораспределительного механизма двигателя?
- 1) Зазор между поршнем и цилиндром двигателя.
 - 2) Зазор между торцом отжимного подшипника и лапкой выжимного рычага.
 - 3) Зазор между бойком коромысла и стержнем клапана.
 - 4) Зазор между зубьями шестерни и корпусом насоса.
68. Что называется литражом двигателя.
1. Сумма полных объемов всех цилиндров двигателя.
 2. Сумма рабочих объемов всех цилиндров двигателя.
 3. Сумма объемов камер сгорания всех цилиндров двигателя.
 4. Количество цилиндров в двигателе.
69. Что показывает степень сжатия.
1. Отношение объема камеры сгорания к полному объему цилиндра.
 2. Разницу между рабочим и полным объемом цилиндра.
 3. Отношение объема камеры сгорания к рабочему объему.
 4. Во сколько раз полный объем больше объема камеры сгорания.
70. Что поступает в цилиндр карбюраторного двигателя при такте «впуск»
1. Сжатый, очищенный воздух.
 2. Смесь дизельного топлива и воздуха.
 3. Очищенный и мелко распыленный бензин.
 4. Смесь бензина и воздуха.
71. Перечислите детали которые входят в КШМ.
1. Блок цилиндров, коленчатый вал, шатун, клапан, маховик.
 2. Головка блока, коленчатый вал, шатун, поршень, блок цилиндров.
 3. Головка блока, коленчатый вал, поршневой палец, распред. вал.
 4. Блок цилиндров, коленчатый вал, шатун, термостат, поршневой палец, поршень.
72. К чему крепиться поршень.
1. К коленчатому валу при помощи поршневого пальца.
 2. К шатуну при помощи болтов крепления.
 3. К маховику при помощи цилиндров.
 4. К шатуну при помощи поршневого пальца.
73. Назначение маховика.
1. Отдавать кинетическую энергию при запуске двигателя.
 2. Накапливать кинетическую энергию во время рабочего хода.
 3. Соединять двигатель и стартер.
 4. Преобразовывать возвратно-поступательное движение во вращательное.
74. Какие детали соединяет шатун.
1. Поршень и коленчатый вал.
 2. Коленчатый вал и маховик.

3. Поршень и распределительный вал.
4. Распределительный вал и маховик.
75. Как подается масло к шатунным вкладышам коленчатого вала.
 1. Под давлением по каналам в головке блока цилиндров.
 2. Под давлением по каналам в коленчатом и распределительном валах.
 3. Разбрызгиванием от масляного насоса.
 4. Под давлением от масляного насоса по каналам в блоке цилиндров и коленчатом валу.
76. Какое давление создает масляный насос.
 1. 0.2-0.5 МПа.
 2. 2-5 МПа.
 3. 20-50 МПа.
 4. 10-20 МПа.
 5. 1-9 МПа.
77. Назначение редукционного клапана масляного насоса.
 1. Ограничивает температуру масла, что бы двигатель не перегрелся.
 2. Предохраняет масляный насос от разрушения при повышении давления масла.
 3. Предохраняет масляный насос от разрушения при повышении температуры масла в двигателе.
 4. Подает масло к шатунным вкладышам.
78. Через сколько километров пробега автомобиля, необходимо производить замену масла.
 1. Через 5 000км.
 2. Через 12 000-14 000км.
 3. Через 20 000км.
 4. Через 10 000 км.
79. За счет чего производится очистка масла в центробежном фильтре тонкой очистки.
 1. За счет фильтрования масла через бумажный фильтр.
 2. За счет центробежных сил действующих на частички грязи.
 3. За счет центробежных сил действующих на вращающийся ротор.
 4. За счет прохождения масла через фильтр.
80. Назначение термостата.
 1. Ограничивает подачу жидкости в радиатор.
 2. Служит для сообщения картера двигателя с атмосферой.
 3. Ускоряет прогрев двигателя и поддерживает оптимальную температуру.
 4. Снижает давление в системе охлаждения и предохраняет детали от разрушения при повышении давления.
81. К чему может привести поломка термостата.
 1. К перегреву или медленному прогреву двигателя.
 2. К повышенному расходу охлаждающей жидкости.
 3. К повышению давления в системе охлаждения.
 4. К внезапной остановке двигателя.
82. Что входит в большой круг циркуляции жидкости в системе охлаждения.
 1. Радиатор, термостат, рубашка охлаждения, масляный насос.
 2. Рубашка охлаждения, термостат, радиатор, водяной насос.
 3. Рубашка охлаждения, термостат, радиатор.
 4. Радиатор, термостат, рубашка охлаждения, расширительный бачок, водяной насос.
83. Что входит в малый круг циркуляции жидкости в системе охлаждения.
 1. Радиатор, водяной насос, рубашка охлаждения.
 2. Рубашка охлаждения, термостат, радиатор.
 3. Рубашка охлаждения, термостат, водяной насос.
 4. Шатун, поршень и радиатор.
84. Назначение карбюратора.
 1. Поддерживает оптимальный тепловой режим двигателя в пределах 80-95 град С.
 2. Приготовление и подача горючей смеси в цилиндры.
 3. Предназначен для впрыскивания бензина в цилиндры под давлением 18МПа.

4. Создание давления впрыска в пределах 15-18 МПа за счет плунжерной пары.
85. Какая горючая смесь называется нормальной.
1. В которой соотношение воздуха и бензина в пределах 15 к 1.
 2. В которой соотношение воздуха и бензина в пределах 17 к 1.
 3. В которой соотношение воздуха и бензина в пределах 13 к 1.
 4. В которой воздуха больше чем бензина.
86. Назначение инжектора в инжекторном ДВС.
1. Впрыск топлива во впускной трубопровод на впускной клапан.
 2. Впрыск топлива в выпускной трубопровод на впускной клапан.
 3. Приготовление горючей смеси определенного состава в зависимости от режима работы двигателя.
 4. Впуск топлива в выпускной трубопровод на впускной клапан.
87. Где расположен топливный насос в инжекторном двигателе.
1. Между баком и карбюратором.
 2. В топливном баке.
 3. Между фильтрами «тонкой» и «грубой» очистки.
 4. Во впускном трубопроводе.
88. Под каким давлением впрыскивается топливо инжектором.
1. 2,8-3,5 МПа.
 2. 14-18 МПа.
 3. 0.28-0.35 МПа.
 4. 10-20 МПа.
89. Что управляет впрыском топлива в инжекторе.
1. Электронный блок управления.
 2. Топливный насос высокого давления.
 3. Регулятор давления установленный на топливной рампе.
 4. Специальный топливный насос.
90. Где образуется рабочая смесь в дизельном двигателе.
1. В цилиндре двигателя.
 2. Во впускном трубопроводе при подаче топлива форсункой.
 3. В карбюраторе при открытой воздушной заслонке.
 4. В камере сгорания.
91. Назначение форсунки в дизельном двигателе.
1. Для впрыска мелкораспыленного топлива в камеру сгорания при впуске.
 2. Приготовление горючей смеси оптимального состава и подачу ее в цилиндры.
 3. Для впрыска мелкораспыленного топлива в камеру сгорания при сжатии.
 4. . Подача топлива во впускной трубопровод.
92. Какое значение имеет давление открытия форсунки в дизельном двигателе.
1. 17.5-18 МПа.
 2. 10-12 МПа.
 3. 1.75-1.80 МПа.
 4. 2.5-3.5 МПа.
93. Назначение ТНВД.
1. Приготовление горючей смеси определенного состава в зависимости от нагрузки на двигатель и частоты вращения коленчатого вала.
 2. Для подачи в форсунки двигателя определенной дозы топлива в определенный момент и под требуемым давлением.
 3. Для смешивания воздуха и дизельного топлива в камере сгорания цилиндра.
 4. Для подачи горючей смеси в двигатель.
94. Какое движение совершает плунжер в топливном насосе высокого давления.
1. Вращательное.
 2. Возвратно-поступательное.
 3. Круговое под действием кулачкового вала.
 4. Сложное.

95. Что зажигает газ в дизельном двигателе при переводе его на газ.

1. Свеча накаливания.
2. Искровая свеча зажигания.
3. Самовоспламенение небольшой дозы дизельного топлива.
4. Искра, возникающая между электродами свечи.

Организация сервиса транспортных средств (семестр: 7,8; промежуточная аттестация: зачет, экзамен)

Тестовые задания с единичным выбором:

1. В результате удаления отработавших газов (ОГ) в конце такта выпуска
1. цилиндр удаётся полностью очистить от ОГ; 2. в цилиндре остается часть ОГ. 3. цилиндр удаётся полностью очистить от ОГ. 3 все ответы правильные
4 все ответы неправильные
2. Как называется смесь, которая входит в цилиндр при впуске?
1. рабочая; 2. горючая; 3. богатая. 4 все ответы неправильные
3. Сколько воздуха теоретически необходимо и достаточно для полного сгорания 1 кг бензина?
1. 7 кг; 2. 11 кг; 3. 15 кг; 4. 19 кг.
4. Что такое детонация?
1. возникновение при работе двигателя стуков и вибраций;
2. взрывное сгорание рабочей смеси в цилиндре;
3. самовоспламенение рабочей смеси после выключения зажигания.
4 все ответы неправильные
5. Что такое калильное зажигание?
1. медленное горение рабочей смеси, вызывающее перегрев свечи;
2. преждевременное воспламенение рабочей смеси до момента возникновения искрового заряда;
3. воспламенение рабочей смеси с помощью свечи накаливания.
4 все ответы неправильные
6. Для запуска холодного двигателя смесь должны быть ...
1. богатая; 2. бедная; 3. обедненная; 4. нормальная.
7. При работе в режиме холостого хода смесь должна быть ...
1. слегка обогащенная; 2. бедная; 3. обедненная; 4. нормальная.
8. Какое назначение имеет турбокомпрессор, применяемый в питании дизеля?
1. снижение шума двигателя; 2. повышение мощности двигателя; 3. облегчение пуска двигателя. 4 все ответы неправильные
9. В каком случае дано правильное определение эффективной мощности двигателя?
1. это мощность двигателя, отдаваемая потребителю.
2. это разность между индикаторной мощностью и мощностью, затрачиваемой на привод вспомогательных механизмов.
3. это мощность, назначаемая предприятием - изготовителем.
4. Все ответы неправильные
10. При такте впуска в цилиндры дизельного двигателя поступает:
1) рабочая смесь
3) дизельное топливо
2) топливовоздушная смесь
4) воздух
11. При такте впуска в цилиндры бензинового двигателя поступает:
1) воздух
2) топливовоздушная смесь
3) горючая смесь
4) топливо

12. Порядком работы цилиндров двигателя называется:

- 1) последовательность чередования тактов в каждом цилиндре
- 2) своевременное заполнение цилиндров топливом
- 3) последовательность чередования тактов расширения в цилиндрах двигателя
- 4) последовательность воспламенения рабочей смеси в каждом цилиндре

13. Расстояние между верхней и нижней мертвыми точками по оси цилиндра двигателя называется:

- 1) рабочим объемом цилиндра
- 2) ходом поршня
- 3) литражом двигателя
- 4) степенью сжатия

14. Каким образом распределяется индикаторная мощность двигателя при его работе без нагрузки?

1. Полностью поглощается мощностью механических потерь в двигателе.
2. Часть мощности затрачивается на преодоление сил трения, а часть - на совершение полезной работы.
3. Полностью идет на совершение полезной работы.
4. Все ответы неправильные

15. В чем заключается физический смысл механического КПД?

1. Показывает величину механических потерь в двигателе.
2. Показывает, какая часть индикаторной мощности переходит в эффективную.
3. Показывает полную величину потерь внутри двигателя, связанных с преобразованием тепла в эффективную работу.
4. Все ответы неправильные

16. Средним индикаторным давлением называется

1. индикаторная работа цикла, снимаемая с единицы рабочего объема;
2. условное постоянное избыточное давление газов на поршень в течение одного его хода, при котором в цилиндре совершается работа, равная работе газов за весь цикл;
3. оба ответа правильные.
4. перечисленные в пунктах 1,2,3.

17. Индикаторный коэффициент полезного действия ДВС учитывает потери теплоты

1. при теплообмене заряда с элементами, формирующими внутрицилиндровое пространство;
2. отработавшими газами, покидающими цилиндр в процессе выпуска;
3. связанные с неполным сгоранием поданного в цилиндр топлива;
4. перечисленные в пунктах 1,2,3.

18. Литровой мощностью называют

1. номинальную эффективную мощность, снимаемую с единицы рабочего объема двигателя;
2. номинальную эффективную мощность, снимаемую с единицы полного объема двигателя;
3. номинальную эффективную мощность, снимаемую с единицы объема камеры сгорания двигателя.
4. Все ответы неправильные

19. Перечислите массогабаритные показатели автомобильных двигателей

1. удельная масса; 2. литровая масса; 3. литровая мощность; 4. поршневая мощность.

20. Рабочее тело двигателя

1. субстанция, с помощью которой происходит преобразование тепловой энергии в работу;
2. механизм двигателя, который преобразует возвратно-поступательное движение поршня во вращательное движение коленчатого вала;
3. механизм, передающий вращение от двигателя к потребителям.
4. Все ответы неправильные

21. По способу подвода теплоты к рабочему телу различают двигатели

1. с внешним подводом теплоты; 2. внутреннего сгорания; 3. правильно 1,2. 4. Все ответы неправильные

22. По способу воспламенения топливно-воздушной смеси различают ДВС:

1. с принудительным воспламенением; 2. с воспламенением от сжатия; 3. правильно 1,2. 4. Все ответы неправильные
23. В двигателях с искровым зажиганием используют
1. жидкое топливо; 2. газовое топливо; 3. сжиженный газ;
 4. правильно 1,2,3;
24. К ДВС с внешним смесеобразованием относятся
1. все автомобильные двигатели; 2. все карбюраторные двигатели;
 3. все газовые двигатели; 4. правильно 2,3.
25. ДВС относятся к двигателям с внешним смесеобразованием, если в них выполняется одно из перечисленных ниже условий:
1. есть карбюратор; 2. есть газовый смеситель;
 3. карбюратор заменен форсункой;
 4. перед впускным клапаном каждого цилиндра установлена форсунка;
26. ДВС относится к двигателям с внутренним смесеобразованием, если топливо подается
1. в форкамеру (предкамеру);
 2. непосредственно в камеру сгорания;
 3. во впускной коллектор;
 4. правильно 1,2,3;
27. К ДВС с внутренним смесеобразованием относятся:
1. все автомобильные двигатели;
 2. все дизельные двигатели;
 3. бензиновые двигатели, в головке цилиндров которых установлена форсунка для каждого цилиндра;
 4. правильно 2,3.
28. К двигателям внутреннего сгорания с количественным регулированием мощности относятся
1. все типы бензиновых двигателей; 2. только дизельные двигатели;
 3. бензиновые и газовые двигатели, за исключением инжекторных ДВС с подачей бензина или газа непосредственно в камеру сгорания. 4. правильно 2,3.
29. Качественное регулирование мощности достигается
1. во всех дизельных двигателях;
 2. в бензиновых ДВС с непосредственным впрыском бензина в камеру сгорания;
 3. правильно 1,2. . 4. Все ответы неправильные
30. Качество топливно-воздушной смеси, сжигаемой в ДВС, оценивается
1. содержанием углерода в бензине;
 2. содержанием кислорода в бензине;
 3. содержанием нитратов в бензине.
 4. коэффициентом избытка воздуха
31. Объем пространства над поршнем, находящимся в верхней мертвой точке, называется:
- 1) объемом камеры сжатия
 - 2) рабочим объемом цилиндра
 - 3) ходом поршня
 - 4) степенью сжатия
32. Объем цилиндра, освобождаемый поршнем при перемещении его от верхней мертвой точки до нижней, называется:
- 1) объемом камеры сгорания
 - 2) литражом двигателя
 - 3) полным объемом цилиндра
 - 4) рабочим объемом цилиндра
33. Сумма объемов камеры сжатия и рабочего объема цилиндра называется:
- 1) литражом двигателя
 - 2) степенью сжатия
 - 3) рабочим объемом цилиндра
 - 4) полным объемом цилиндра

34. Часть рабочего цикла за время движения поршня от одной мертвой точки до другой называется:

- 1) ходом поршня
- 2) тактом
- 3) полным объемом цилиндра
- 4) степенью сжатия

35. Комплекс последовательных процессов, в результате которых энергия топлива преобразуется в механическую работу, называется:

- 1) тактом
- 2) степенью сжатия
- 3) литражом двигателя
- 4) рабочим циклом двигателя

36. Отношение полного объема цилиндра двигателя внутреннего сгорания к объему камеры сжатия называется:

- 1) литражом двигателя
- 2) рабочим объемом цилиндра
- 3) степенью сжатия
- 4) полезным объемом цилиндра

37. В систему питания дизельного двигателя входит:

- 1) топливный насос высокого давления
- 2) генератор
- 3) свеча зажигания
- 4) магнето

38. Герметичность цилиндра двигателя внутреннего сгорания контролируется:

- 1) манометром
- 2) компрессометром
- 3) щупом
- 4) линейкой

39. Время прогрева двигателя при отсутствии термостата в системе охлаждения двигателя внутреннего сгорания:

- 1) увеличивается
- 2) резко уменьшается
- 3) не изменяется
- 4) уменьшается умеренно

40. Топливный насос высокого давления (ТНВД) дизельного двигателя предназначен для:

- 1) подачи топлива из бака
- 2) обеспечения своевременного впрыска топлива в цилиндр двигателя
- 3) подачи топлива к фильтру тонкой очистки
- 4) подачи топлива к фильтру грубой очистки

41. Система наддува дизельного двигателя внутреннего сгорания предназначена для:

- 1) увеличения количества воздуха, подаваемого в цилиндры двигателя
- 2) снижения сопротивления на выпуске
- 3) предварительного сжатия воздуха в цилиндрах двигателя
- 4) снижения расхода топлива

42. Увеличение тепловых зазоров в механизме газораспределения двигателя внутреннего сгорания приводит к:

- 1) уменьшению расхода топлива
- 2) увеличению дымности отработавших газов
- 3) возрастанию нагрузки и износу деталей механизма
- 4) увеличению расхода масла

43. Распределенное впрыскивание топлива в двигатель, работающий на бензине, производится форсунками непосредственно:

- 1) во впускной трубопровод
- 2) в камеру сгорания

- 3) в цилиндр двигателя
 - 4) в блок цилиндров
44. Большинство автотракторных двигателей имеет смазочную систему следующего типа:
- 1) смазка разбрызгиванием
 - 2) под давлением
 - 3) комбинированная
 - 4) жидкостная
45. График зависимости давления газов в цилиндре двигателя внутреннего сгорания от его объема, изменяющегося при перемещениях поршня, называется:
- 1) индикаторной диаграммой
 - 2) индикаторной работой
 - 3) термическим КПД
 - 4) действительным циклом
46. Система охлаждения двигателя должна поддерживать следующую температуру охлаждающей жидкости, °С:
- 1) 70 – 80
 - 2) 80 – 98
 - 3) 110 – 120
 - 4) 100 – 110
47. Перепускной клапан гидрораспределителя управляется:
- 1) золотником распределителя;
 - 2) регулятором гидросистемы;
 - 3) изменением давления в силовом цилиндре;
 - 4) отдельным рычагом управления;
48. Почему в главных передачах передаточное число ведущей и ведомой шестерен не кратно и передаточное число не целое число?
- 1) для снижения давления;
 - 2) для улучшения приработки;
 - 3) для повышения износостойкости;
 - 4) из инженерных соображений.
49. Чем отличается момент движущий от момента двигателя?
- 1) на величину передаточного отношения КПП;
 - 2) на величину передаточного отношения КПП, главной и конечной передачи;
 - 3) на величину передаточного отношения главной передачи;
 - 4) на величину передаточного отношения главной и конечной передачи.
50. По каким признакам судят о неисправности сцепления?
- 1) по повышению скорости движения при увеличении подачи топлива;
 - 2) по снижению скорости движения при увеличении подачи топлива;
 - 3) по полной остановке двигателя;
 - 4) по неполном перемещении рычага переключения КПП.
51. При небольшом свободном ходе педали сцепления необходимо:
- 1) увеличить зазор между выжимным подшипником;
 - 2) укоротить тягу механизма привода;
 - 3) удлинить тягу механизма привода;
 - 4) заменить втулки педали.
52. Марка шины 175/70 R16, что обозначает цифра 16?
- 1) высота покрышки;
 - 2) ширина покрышки;
 - 3) посадочный диаметр обода (в дюймах);
 - 4) индекс серии шины.
53. Наличие демпферных пружин ведомого диска позволяет:
- 1) повысить скорость движения;
 - 2) уменьшить усилие при переключении;
 - 3) повысить плавность хода;

- 4) снизить ударные нагрузки.
54. Что регулируют в процессе эксплуатации во фрикционном сцеплении?
- 1) зазор ведомого диска;
 - 2) зазор выжимного подшипника;
 - 3) зазор нажимного диска;
 - 4) зазор нажимных пружин.
55. Из каких основных частей состоит двухвальная КПП?
- 1) корпус, первичный вал, промежуточный вал;
 - 2) корпус, первичный вал, приводной вал;
 - 3) корпус, первичный вал, вторичный вал;
 - 4) корпус, первичный вал, опорный вал.
56. Для чего нужны коробки передач автомобилей?
- 1) для изменения направления движения;
 - 2) для уменьшения расхода топлива;
 - 3) для увеличения крутящего момента и изменения скорости;
 - 4) для улучшения тяговых свойств.
57. Для чего служат карданные передачи?
- 1) для изменения передаточного отношения;
 - 2) для изменения направления движения;
 - 3) для передачи крутящего момента под углом;
 - 4) для соединения первичного и вторичного валов.
58. Что обеспечивает главная передача?
- 1) изменяет скорость движения;
 - 2) изменяет передаточное отношение и направление крутящего момента;
 - 3) изменяет направление движения;
 - 4) изменяет обороты двигателя.
59. В зависимости от какого параметра легковые автомобили подразделяются на классы?
- 1) от длины (м)
 - 2) от рабочего объема цилиндров (литража) двигателя
 - 3) от их полной массы (т)
 - 4) от их эксплуатационного назначения
60. В зависимости от какого параметра грузовые автомобили подразделяются на классы?
- 1) от длины (м);
 - 2) от рабочего объема цилиндров (литража) двигателя;
 - 3) от их полной массы (т);
 - 4) от их эксплуатационного назначения.
61. В зависимости от какого параметра автобусы подразделяются на классы?
- 1) от длины (м);
 - 2) от рабочего объема цилиндров (литража) двигателя;
 - 3) от их полной массы (т);
 - 4) от их эксплуатационного назначения.
62. В зависимости от чего прицепы и полуприцепы подразделяются на классы?
- 1) от длины (м);
 - 2) от рабочего объема цилиндров (литража) двигателя;
 - 3) от их полной массы (т);
 - 4) от их эксплуатационного назначения.
63. Назначение угла поперечного наклона оси поворота (шкворня) передних управляемых колес.
- 1) самовозврат колес к прямолинейному движению;
 - 2) для уменьшения сопротивления качению и изнашивания шин;
 - 3) для создания стабилизирующего момента, возвращающего управляемые колеса в положение прямолинейного движения;
 - 4) уменьшение усилия для поворота управляемых колес относительно оси поворота.
64. Для чего предназначена главная передача автомобиля?

- 1) постоянно увеличивает и передает $M_{кр}$ к ведущим колесам;
 - 2) постоянно увеличивает и изменяет направление $M1ф$;
 - 3) изменяет направление и передает $M_{кр}$ к ведущим колесам;
 - 4) перераспределяет $M_{кр}$ между ведущими колесами.
65. Какие главные передачи в настоящее время нашли наибольшее распространение на легковых автомобилях классической компоновки?
- 1) гипойдные;
 - 2) червячные;
 - 3) цилиндрические;
 - 4) конические.
66. Марка шины 175/70 R 16, что обозначает цифра 175?
- 1) высота покрышки;
 - 2) ширина покрышки;
 - 3) посадочный диаметр обода (в дюймах);
 - 4) индекс серии шины.
67. Какой из указанных вариантов относится к регулировке газораспределительного механизма двигателя?
- 1) Зазор между поршнем и цилиндром двигателя.
 - 2) Зазор между торцом отжимного подшипника и лапкой выжимного рычага.
 - 3) Зазор между бойком коромысла и стержнем клапана.
 - 4) Зазор между зубьями шестерни и корпусом насоса.
68. Что называется литражом двигателя.
1. Сумма полных объемов всех цилиндров двигателя.
 2. Сумма рабочих объемов всех цилиндров двигателя.
 3. Сумма объемов камер сгорания всех цилиндров двигателя.
 4. Количество цилиндров в двигателе.
69. Что показывает степень сжатия.
1. Отношение объема камеры сгорания к полному объему цилиндра.
 2. Разницу между рабочим и полным объемом цилиндра.
 3. Отношение объема камеры сгорания к рабочему объему.
 4. Во сколько раз полный объем больше объема камеры сгорания.
70. Что поступает в цилиндр карбюраторного двигателя при такте «впуск»
1. Сжатый, очищенный воздух.
 2. Смесь дизельного топлива и воздуха.
 3. Очищенный и мелко распыленный бензин.
 4. Смесь бензина и воздуха.
71. Перечислите детали которые входят в КШМ.
1. Блок цилиндров, коленчатый вал, шатун, клапан, маховик.
 2. Головка блока, коленчатый вал, шатун, поршень, блок цилиндров.
 3. Головка блока, коленчатый вал, поршневой палец, распред. вал.
 4. Блок цилиндров, коленчатый вал, шатун, термостат, поршневой палец, поршень.
72. К чему крепиться поршень.
1. К коленчатому валу при помощи поршневого пальца.
 2. К шатуну при помощи болтов крепления.
 3. К маховику при помощи цилиндров.
 4. К шатуну при помощи поршневого пальца.
73. Назначение маховика.
1. Отдавать кинетическую энергию при запуске двигателя.
 2. Накапливать кинетическую энергию во время рабочего хода.
 3. Соединять двигатель и стартер.
 4. Преобразовывать возвратно-поступательное движение во вращательное.
74. Какие детали соединяет шатун.
1. Поршень и коленчатый вал.
 2. Коленчатый вал и маховик.

3. Поршень и распределительный вал.
4. Распределительный вал и маховик.
75. Как подается масло к шатунным вкладышам коленчатого вала.
 1. Под давлением по каналам в головке блока цилиндров.
 2. Под давлением по каналам в коленчатом и распределительном валах.
 3. Разбрызгиванием от масляного насоса.
 4. Под давлением от масляного насоса по каналам в блоке цилиндров и коленчатом валу.
76. Какое давление создает масляный насос.
 1. 0.2-0.5 МПа.
 2. 2-5 МПа.
 3. 20-50 МПа.
 4. 10-20 МПа.
 5. 1-9 МПа.
77. Назначение редукционного клапана масляного насоса.
 1. Ограничивает температуру масла, что бы двигатель не перегрелся.
 2. Предохраняет масляный насос от разрушения при повышении давления масла.
 3. Предохраняет масляный насос от разрушения при повышении температуры масла в двигателе.
 4. Подает масло к шатунным вкладышам.
78. Через сколько километров пробега автомобиля, необходимо производить замену масла.
 1. Через 5 000км.
 2. Через 12 000-14 000км.
 3. Через 20 000км.
 4. Через 10 000 км.
79. За счет чего производится очистка масла в центробежном фильтре тонкой очистки.
 1. За счет фильтрования масла через бумажный фильтр.
 2. За счет центробежных сил действующих на частички грязи.
 3. За счет центробежных сил действующих на вращающийся ротор.
 4. За счет прохождения масла через фильтр.
80. Назначение термостата.
 1. Ограничивает подачу жидкости в радиатор.
 2. Служит для сообщения картера двигателя с атмосферой.
 3. Ускоряет прогрев двигателя и поддерживает оптимальную температуру.
 4. Снижает давление в системе охлаждения и предохраняет детали от разрушения при повышении давления.
81. К чему может привести поломка термостата.
 1. К перегреву или медленному прогреву двигателя.
 2. К повышенному расходу охлаждающей жидкости.
 3. К повышению давления в системе охлаждения.
 4. К внезапной остановке двигателя.
82. Что входит в большой круг циркуляции жидкости в системе охлаждения.
 1. Радиатор, термостат, рубашка охлаждения, масляный насос.
 2. Рубашка охлаждения, термостат, радиатор, водяной насос.
 3. Рубашка охлаждения, термостат, радиатор.
 4. Радиатор, термостат, рубашка охлаждения, расширительный бачок, водяной насос.
83. Что входит в малый круг циркуляции жидкости в системе охлаждения.
 1. Радиатор, водяной насос, рубашка охлаждения.
 2. Рубашка охлаждения, термостат, радиатор.
 3. Рубашка охлаждения, термостат, водяной насос.
 4. Шатун, поршень и радиатор.
84. Назначение карбюратора.
 1. Поддерживает оптимальный тепловой режим двигателя в пределах 80-95 град С.
 2. Приготовление и подача горючей смеси в цилиндры.
 3. Предназначен для впрыскивания бензина в цилиндры под давлением 18МПа.

4. Создание давления впрыска в пределах 15-18 МПа за счет плунжерной пары.
85. Какая горючая смесь называется нормальной.
1. В которой соотношение воздуха и бензина в пределах 15 к 1.
 2. В которой соотношение воздуха и бензина в пределах 17 к 1.
 3. В которой соотношение воздуха и бензина в пределах 13 к 1.
 4. В которой воздуха больше чем бензина.
86. Назначение инжектора в инжекторном ДВС.
1. Впрыск топлива во впускной трубопровод на впускной клапан.
 2. Впрыск топлива в выпускной трубопровод на впускной клапан.
 3. Приготовление горючей смеси определенного состава в зависимости от режима работы двигателя.
 4. Впуск топлива в выпускной трубопровод на впускной клапан.
87. Где расположен топливный насос в инжекторном двигателе.
1. Между баком и карбюратором.
 2. В топливном баке.
 3. Между фильтрами «тонкой» и «грубой» очистки.
 4. Во впускном трубопроводе.
88. Под каким давлением впрыскивается топливо инжектором.
1. 2,8-3,5 МПа.
 2. 14-18 МПа.
 3. 0.28-0.35 МПа.
 4. 10-20 МПа.
89. Что управляет впрыском топлива в инжекторе.
1. Электронный блок управления.
 2. Топливный насос высокого давления.
 3. Регулятор давления установленный на топливной рампе.
 4. Специальный топливный насос.
90. Где образуется рабочая смесь в дизельном двигателе.
1. В цилиндре двигателя.
 2. Во впускном трубопроводе при подаче топлива форсункой.
 3. В карбюраторе при открытой воздушной заслонке.
 4. В камере сгорания.
91. Назначение форсунки в дизельном двигателе.
1. Для впрыска мелкораспыленного топлива в камеру сгорания при впуске.
 2. Приготовление горючей смеси оптимального состава и подачу ее в цилиндры.
 3. Для впрыска мелкораспыленного топлива в камеру сгорания при сжатии.
 4. . Подача топлива во впускной трубопровод.
92. Какое значение имеет давление открытия форсунки в дизельном двигателе.
1. 17.5-18 МПа.
 2. 10-12 МПа.
 3. 1.75-1.80 МПа.
 4. 2.5-3.5 МПа.
93. Назначение ТНВД.
1. Приготовление горючей смеси определенного состава в зависимости от нагрузки на двигатель и частоты вращения коленчатого вала.
 2. Для подачи в форсунки двигателя определенной дозы топлива в определенный момент и под требуемым давлением.
 3. Для смешивания воздуха и дизельного топлива в камере сгорания цилиндра.
 4. Для подачи горючей смеси в двигатель.
94. Какое движение совершает плунжер в топливном насосе высокого давления.
1. Вращательное.
 2. Возвратно-поступательное.
 3. Круговое под действием кулачкового вала.
 4. Сложное.

95. Что зажигает газ в дизельном двигателе при переводе его на газ.

1. Свеча накаливания.
2. Искровая свеча зажигания.
3. Самовоспламенение небольшой дозы дизельного топлива.
4. Искра, возникающая между электродами свечи.

Электронные системы транспортных средств (семестр: 5; промежуточная аттестация: зачет)

Тестовые задания с единичным выбором:

1. В результате удаления отработавших газов (ОГ) в конце такта выпуска
1. цилиндр удаётся полностью очистить от ОГ; 2. в цилиндре остается часть ОГ. 3. цилиндр удаётся полностью очистить от ОГ. 3 все ответы правильные
4 все ответы неправильные
2. Как называется смесь, которая входит в цилиндр при впуске?
1. рабочая; 2. горючая; 3. богатая. 4 все ответы неправильные
3. Сколько воздуха теоретически необходимо и достаточно для полного сгорания 1 кг бензина?
1. 7 кг; 2. 11 кг; 3. 15 кг; 4. 19 кг.
4. Что такое детонация?
1. возникновение при работе двигателя стуков и вибраций;
2. взрывное сгорание рабочей смеси в цилиндре;
3. самовоспламенение рабочей смеси после выключения зажигания.
4 все ответы неправильные
5. Что такое калильное зажигание?
1. медленное горение рабочей смеси, вызывающее перегрев свечи;
2. преждевременное воспламенение рабочей смеси до момента возникновения искрового заряда;
3. воспламенение рабочей смеси с помощью свечи накаливания.
4 все ответы неправильные
6. Для запуска холодного двигателя смесь должны быть ...
1. богатая; 2. бедная; 3. обедненная; 4. нормальная.
7. При работе в режиме холостого хода смесь должна быть ...
1. слегка обогащенная; 2. бедная; 3. обедненная; 4. нормальная.
8. Какое назначение имеет турбокомпрессор, применяемый в питании дизеля?
1. снижение шума двигателя; 2. повышение мощности двигателя; 3. облегчение пуска двигателя. 4 все ответы неправильные
9. В каком случае дано правильное определение эффективной мощности двигателя?
1. это мощность двигателя, отдаваемая потребителю.
2. это разность между индикаторной мощностью и мощностью, затрачиваемой на привод вспомогательных механизмов.
3. это мощность, назначаемая предприятием - изготовителем.
4. Все ответы неправильные
10. При такте впуска в цилиндры дизельного двигателя поступает:
1) рабочая смесь
3) дизельное топливо
2) топливовоздушная смесь
4) воздух
11. При такте впуска в цилиндры бензинового двигателя поступает:
1) воздух
2) топливовоздушная смесь
3) горючая смесь
4) топливо

12. Порядком работы цилиндров двигателя называется:

- 1) последовательность чередования тактов в каждом цилиндре
- 2) своевременное заполнение цилиндров топливом
- 3) последовательность чередования тактов расширения в цилиндрах двигателя
- 4) последовательность воспламенения рабочей смеси в каждом цилиндре

13. Расстояние между верхней и нижней мертвыми точками по оси цилиндра двигателя называется:

- 1) рабочим объемом цилиндра
- 2) ходом поршня
- 3) литражом двигателя
- 4) степенью сжатия

14. Каким образом распределяется индикаторная мощность двигателя при его работе без нагрузки?

1. Полностью поглощается мощностью механических потерь в двигателе.
2. Часть мощности затрачивается на преодоление сил трения, а часть - на совершение полезной работы.
3. Полностью идет на совершение полезной работы.
4. Все ответы неправильные

15. В чем заключается физический смысл механического КПД?

1. Показывает величину механических потерь в двигателе.
2. Показывает, какая часть индикаторной мощности переходит в эффективную.
3. Показывает полную величину потерь внутри двигателя, связанных с преобразованием тепла в эффективную работу.
4. Все ответы неправильные

16. Средним индикаторным давлением называется

1. индикаторная работа цикла, снимаемая с единицы рабочего объема;
2. условное постоянное избыточное давление газов на поршень в течение одного его хода, при котором в цилиндре совершается работа, равная работе газов за весь цикл;
3. оба ответа правильные.
4. перечисленные в пунктах 1,2,3.

17. Индикаторный коэффициент полезного действия ДВС учитывает потери теплоты

1. при теплообмене заряда с элементами, формирующими внутрицилиндровое пространство;
2. отработавшими газами, покидающими цилиндр в процессе выпуска;
3. связанные с неполным сгоранием поданного в цилиндр топлива;
4. перечисленные в пунктах 1,2,3.

18. Литровой мощностью называют

1. номинальную эффективную мощность, снимаемую с единицы рабочего объема двигателя;
2. номинальную эффективную мощность, снимаемую с единицы полного объема двигателя;
3. номинальную эффективную мощность, снимаемую с единицы объема камеры сгорания двигателя.
4. Все ответы неправильные

19. Перечислите массогабаритные показатели автомобильных двигателей

1. удельная масса; 2. литровая масса; 3. литровая мощность; 4. поршневая мощность.

20. Рабочее тело двигателя

1. субстанция, с помощью которой происходит преобразование тепловой энергии в работу;
2. механизм двигателя, который преобразует возвратно-поступательное движение поршня во вращательное движение коленчатого вала;
3. механизм, передающий вращение от двигателя к потребителям.
4. Все ответы неправильные

21. По способу подвода теплоты к рабочему телу различают двигатели

1. с внешним подводом теплоты; 2. внутреннего сгорания; 3. правильно 1,2. 4. Все ответы неправильные

22. По способу воспламенения топливно-воздушной смеси различают ДВС:

1. с принудительным воспламенением; 2. с воспламенением от сжатия; 3. правильно 1,2. 4. Все ответы неправильные
23. В двигателях с искровым зажиганием используют
1. жидкое топливо; 2. газовое топливо; 3. сжиженный газ;
 4. правильно 1,2,3;
24. К ДВС с внешним смесеобразованием относятся
1. все автомобильные двигатели; 2. все карбюраторные двигатели;
 3. все газовые двигатели; 4. правильно 2,3.
25. ДВС относятся к двигателям с внешним смесеобразованием, если в них выполняется одно из перечисленных ниже условий:
1. есть карбюратор; 2. есть газовый смеситель;
 3. карбюратор заменен форсункой;
 4. перед впускным клапаном каждого цилиндра установлена форсунка;
26. ДВС относится к двигателям с внутренним смесеобразованием, если топливо подается
1. в форкамеру (предкамеру);
 2. непосредственно в камеру сгорания;
 3. во впускной коллектор;
 4. правильно 1,2,3;
27. К ДВС с внутренним смесеобразованием относятся:
1. все автомобильные двигатели;
 2. все дизельные двигатели;
 3. бензиновые двигатели, в головке цилиндров которых установлена форсунка для каждого цилиндра;
 4. правильно 2,3.
28. К двигателям внутреннего сгорания с количественным регулированием мощности относятся
1. все типы бензиновых двигателей; 2. только дизельные двигатели;
 3. бензиновые и газовые двигатели, за исключением инжекторных ДВС с подачей бензина или газа непосредственно в камеру сгорания. 4. правильно 2,3.
29. Качественное регулирование мощности достигается
1. во всех дизельных двигателях;
 2. в бензиновых ДВС с непосредственным впрыском бензина в камеру сгорания;
 3. правильно 1,2. . 4. Все ответы неправильные
30. Качество топливно-воздушной смеси, сжигаемой в ДВС, оценивается
1. содержанием углерода в бензине;
 2. содержанием кислорода в бензине;
 3. содержанием нитратов в бензине.
 4. коэффициентом избытка воздуха
31. Объем пространства над поршнем, находящимся в верхней мертвой точке, называется:
- 1) объемом камеры сжатия
 - 2) рабочим объемом цилиндра
 - 3) ходом поршня
 - 4) степенью сжатия
32. Объем цилиндра, освобождаемый поршнем при перемещении его от верхней мертвой точки до нижней, называется:
- 1) объемом камеры сгорания
 - 2) литражом двигателя
 - 3) полным объемом цилиндра
 - 4) рабочим объемом цилиндра
33. Сумма объемов камеры сжатия и рабочего объема цилиндра называется:
- 1) литражом двигателя
 - 2) степенью сжатия
 - 3) рабочим объемом цилиндра
 - 4) полным объемом цилиндра

34. Часть рабочего цикла за время движения поршня от одной мертвой точки до другой называется:

- 1) ходом поршня
- 2) тактом
- 3) полным объемом цилиндра
- 4) степенью сжатия

35. Комплекс последовательных процессов, в результате которых энергия топлива преобразуется в механическую работу, называется:

- 1) тактом
- 2) степенью сжатия
- 3) литражом двигателя
- 4) рабочим циклом двигателя

36. Отношение полного объема цилиндра двигателя внутреннего сгорания к объему камеры сжатия называется:

- 1) литражом двигателя
- 2) рабочим объемом цилиндра
- 3) степенью сжатия
- 4) полезным объемом цилиндра

37. В систему питания дизельного двигателя входит:

- 1) топливный насос высокого давления
- 2) генератор
- 3) свеча зажигания
- 4) магнето

38. Герметичность цилиндра двигателя внутреннего сгорания контролируется:

- 1) манометром
- 2) компрессометром
- 3) щупом
- 4) линейкой

39. Время прогрева двигателя при отсутствии термостата в системе охлаждения двигателя внутреннего сгорания:

- 1) увеличивается
- 2) резко уменьшается
- 3) не изменяется
- 4) уменьшается умеренно

40. Топливный насос высокого давления (ТНВД) дизельного двигателя предназначен для:

- 1) подачи топлива из бака
- 2) обеспечения своевременного впрыска топлива в цилиндр двигателя
- 3) подачи топлива к фильтру тонкой очистки
- 4) подачи топлива к фильтру грубой очистки

41. Система наддува дизельного двигателя внутреннего сгорания предназначена для:

- 1) увеличения количества воздуха, подаваемого в цилиндры двигателя
- 2) снижения сопротивления на выпуске
- 3) предварительного сжатия воздуха в цилиндрах двигателя
- 4) снижения расхода топлива

42. Увеличение тепловых зазоров в механизме газораспределения двигателя внутреннего сгорания приводит к:

- 1) уменьшению расхода топлива
- 2) увеличению дымности отработавших газов
- 3) возрастанию нагрузки и износу деталей механизма
- 4) увеличению расхода масла

43. Распределенное впрыскивание топлива в двигатель, работающий на бензине, производится форсунками непосредственно:

- 1) во впускной трубопровод
- 2) в камеру сгорания

- 3) в цилиндр двигателя
 - 4) в блок цилиндров
44. Большинство автотракторных двигателей имеет смазочную систему следующего типа:
- 1) смазка разбрызгиванием
 - 2) под давлением
 - 3) комбинированная
 - 4) жидкостная
45. График зависимости давления газов в цилиндре двигателя внутреннего сгорания от его объема, изменяющегося при перемещениях поршня, называется:
- 1) индикаторной диаграммой
 - 2) индикаторной работой
 - 3) термическим КПД
 - 4) действительным циклом
46. Система охлаждения двигателя должна поддерживать следующую температуру охлаждающей жидкости, °С:
- 1) 70 – 80
 - 2) 80 – 98
 - 3) 110 – 120
 - 4) 100 – 110
47. Перепускной клапан гидрораспределителя управляется:
- 1) золотником распределителя;
 - 2) регулятором гидросистемы;
 - 3) изменением давления в силовом цилиндре;
 - 4) отдельным рычагом управления;
48. Почему в главных передачах передаточное число ведущей и ведомой шестерен не кратно и передаточное число не целое число?
- 1) для снижения давления;
 - 2) для улучшения приработки;
 - 3) для повышения износостойкости;
 - 4) из инженерных соображений.
49. Чем отличается момент движущий от момента двигателя?
- 1) на величину передаточного отношения КПП;
 - 2) на величину передаточного отношения КПП, главной и конечной передачи;
 - 3) на величину передаточного отношения главной передачи;
 - 4) на величину передаточного отношения главной и конечной передачи.
50. По каким признакам судят о неисправности сцепления?
- 1) по повышению скорости движения при увеличении подачи топлива;
 - 2) по снижению скорости движения при увеличении подачи топлива;
 - 3) по полной остановке двигателя;
 - 4) по неполном перемещении рычага переключения КПП.
51. При небольшом свободном ходе педали сцепления необходимо:
- 1) увеличить зазор между выжимным подшипником;
 - 2) укоротить тягу механизма привода;
 - 3) удлинить тягу механизма привода;
 - 4) заменить втулки педали.
52. Марка шины 175/70 R16, что обозначает цифра 16?
- 1) высота покрышки;
 - 2) ширина покрышки;
 - 3) посадочный диаметр обода (в дюймах);
 - 4) индекс серии шины.
53. Наличие демпферных пружин ведомого диска позволяет:
- 1) повысить скорость движения;
 - 2) уменьшить усилие при переключении;
 - 3) повысить плавность хода;

- 4) снизить ударные нагрузки.
54. Что регулируют в процессе эксплуатации во фрикционном сцеплении?
- 1) зазор ведомого диска;
 - 2) зазор выжимного подшипника;
 - 3) зазор нажимного диска;
 - 4) зазор нажимных пружин.
55. Из каких основных частей состоит двухвальная КПП?
- 1) корпус, первичный вал, промежуточный вал;
 - 2) корпус, первичный вал, приводной вал;
 - 3) корпус, первичный вал, вторичный вал;
 - 4) корпус, первичный вал, опорный вал.
56. Для чего нужны коробки передач автомобилей?
- 1) для изменения направления движения;
 - 2) для уменьшения расхода топлива;
 - 3) для увеличения крутящего момента и изменения скорости;
 - 4) для улучшения тяговых свойств.
57. Для чего служат карданные передачи?
- 1) для изменения передаточного отношения;
 - 2) для изменения направления движения;
 - 3) для передачи крутящего момента под углом;
 - 4) для соединения первичного и вторичного валов.
58. Что обеспечивает главная передача?
- 1) изменяет скорость движения;
 - 2) изменяет передаточное отношение и направление крутящего момента;
 - 3) изменяет направление движения;
 - 4) изменяет обороты двигателя.
59. В зависимости от какого параметра легковые автомобили подразделяются на классы?
- 1) от длины (м)
 - 2) от рабочего объема цилиндров (литража) двигателя
 - 3) от их полной массы (т)
 - 4) от их эксплуатационного назначения
60. В зависимости от какого параметра грузовые автомобили подразделяются на классы?
- 1) от длины (м);
 - 2) от рабочего объема цилиндров (литража) двигателя;
 - 3) от их полной массы (т);
 - 4) от их эксплуатационного назначения.
61. В зависимости от какого параметра автобусы подразделяются на классы?
- 1) от длины (м);
 - 2) от рабочего объема цилиндров (литража) двигателя;
 - 3) от их полной массы (т);
 - 4) от их эксплуатационного назначения.
62. В зависимости от чего прицепы и полуприцепы подразделяются на классы?
- 1) от длины (м);
 - 2) от рабочего объема цилиндров (литража) двигателя;
 - 3) от их полной массы (т);
 - 4) от их эксплуатационного назначения.
63. Назначение угла поперечного наклона оси поворота (шкворня) передних управляемых колес.
- 1) самовозврат колес к прямолинейному движению;
 - 2) для уменьшения сопротивления качению и изнашивания шин;
 - 3) для создания стабилизирующего момента, возвращающего управляемые колеса в положение прямолинейного движения;
 - 4) уменьшение усилия для поворота управляемых колес относительно оси поворота.
64. Для чего предназначена главная передача автомобиля?

- 1) постоянно увеличивает и передает $M_{кр}$ к ведущим колесам;
 - 2) постоянно увеличивает и изменяет направление $M_{1ф}$;
 - 3) изменяет направление и передает $M_{кр}$ к ведущим колесам;
 - 4) перераспределяет $M_{кр}$ между ведущими колесами.
65. Какие главные передачи в настоящее время нашли наибольшее распространение на легковых автомобилях классической компоновки?
- 1) гипойдные;
 - 2) червячные;
 - 3) цилиндрические;
 - 4) конические.
66. Марка шины 175/70 R 16, что обозначает цифра 175?
- 1) высота покрышки;
 - 2) ширина покрышки;
 - 3) посадочный диаметр обода (в дюймах);
 - 4) индекс серии шины.
67. Какой из указанных вариантов относится к регулировке газораспределительного механизма двигателя?
- 1) Зазор между поршнем и цилиндром двигателя.
 - 2) Зазор между торцом отжимного подшипника и лапкой выжимного рычага.
 - 3) Зазор между бойком коромысла и стержнем клапана.
 - 4) Зазор между зубьями шестерни и корпусом насоса.
68. Что называется литражом двигателя.
1. Сумма полных объемов всех цилиндров двигателя.
 2. Сумма рабочих объемов всех цилиндров двигателя.
 3. Сумма объемов камер сгорания всех цилиндров двигателя.
 4. Количество цилиндров в двигателе.
69. Что показывает степень сжатия.
1. Отношение объема камеры сгорания к полному объему цилиндра.
 2. Разницу между рабочим и полным объемом цилиндра.
 3. Отношение объема камеры сгорания к рабочему объему.
 4. Во сколько раз полный объем больше объема камеры сгорания.
70. Что поступает в цилиндр карбюраторного двигателя при такте «впуск»
1. Сжатый, очищенный воздух.
 2. Смесь дизельного топлива и воздуха.
 3. Очищенный и мелко распыленный бензин.
 4. Смесь бензина и воздуха.
71. Перечислите детали которые входят в КШМ.
1. Блок цилиндров, коленчатый вал, шатун, клапан, маховик.
 2. Головка блока, коленчатый вал, шатун, поршень, блок цилиндров.
 3. Головка блока, коленчатый вал, поршневой палец, распред. вал.
 4. Блок цилиндров, коленчатый вал, шатун, термостат, поршневой палец, поршень.
72. К чему крепиться поршень.
1. К коленчатому валу при помощи поршневого пальца.
 2. К шатуну при помощи болтов крепления.
 3. К маховику при помощи цилиндров.
 4. К шатуну при помощи поршневого пальца.
73. Назначение маховика.
1. Отдавать кинетическую энергию при запуске двигателя.
 2. Накапливать кинетическую энергию во время рабочего хода.
 3. Соединять двигатель и стартер.
 4. Преобразовывать возвратно-поступательное движение во вращательное.
74. Какие детали соединяет шатун.
1. Поршень и коленчатый вал.
 2. Коленчатый вал и маховик.

3. Поршень и распределительный вал.
4. Распределительный вал и маховик.
75. Как подается масло к шатунным вкладышам коленчатого вала.
 1. Под давлением по каналам в головке блока цилиндров.
 2. Под давлением по каналам в коленчатом и распределительном валах.
 3. Разбрызгиванием от масляного насоса.
 4. Под давлением от масляного насоса по каналам в блоке цилиндров и коленчатом валу.
76. Какое давление создает масляный насос.
 1. 0.2-0.5 МПа.
 2. 2-5 МПа.
 3. 20-50 МПа.
 4. 10-20 МПа.
 5. 1-9 МПа.
77. Назначение редукционного клапана масляного насоса.
 1. Ограничивает температуру масла, что бы двигатель не перегрелся.
 2. Предохраняет масляный насос от разрушения при повышении давления масла.
 3. Предохраняет масляный насос от разрушения при повышении температуры масла в двигателе.
 4. Подает масло к шатунным вкладышам.
78. Через сколько километров пробега автомобиля, необходимо производить замену масла.
 1. Через 5 000км.
 2. Через 12 000-14 000км.
 3. Через 20 000км.
 4. Через 10 000 км.
79. За счет чего производится очистка масла в центробежном фильтре тонкой очистки.
 1. За счет фильтрования масла через бумажный фильтр.
 2. За счет центробежных сил действующих на частички грязи.
 3. За счет центробежных сил действующих на вращающийся ротор.
 4. За счет прохождения масла через фильтр.
80. Назначение термостата.
 1. Ограничивает подачу жидкости в радиатор.
 2. Служит для сообщения картера двигателя с атмосферой.
 3. Ускоряет прогрев двигателя и поддерживает оптимальную температуру.
 4. Снижает давление в системе охлаждения и предохраняет детали от разрушения при повышении давления.
81. К чему может привести поломка термостата.
 1. К перегреву или медленному прогреву двигателя.
 2. К повышенному расходу охлаждающей жидкости.
 3. К повышению давления в системе охлаждения.
 4. К внезапной остановке двигателя.
82. Что входит в большой круг циркуляции жидкости в системе охлаждения.
 1. Радиатор, термостат, рубашка охлаждения, масляный насос.
 2. Рубашка охлаждения, термостат, радиатор, водяной насос.
 3. Рубашка охлаждения, термостат, радиатор.
 4. Радиатор, термостат, рубашка охлаждения, расширительный бачок, водяной насос.
83. Что входит в малый круг циркуляции жидкости в системе охлаждения.
 1. Радиатор, водяной насос, рубашка охлаждения.
 2. Рубашка охлаждения, термостат, радиатор.
 3. Рубашка охлаждения, термостат, водяной насос.
 4. Шатун, поршень и радиатор.
84. Назначение карбюратора.
 1. Поддерживает оптимальный тепловой режим двигателя в пределах 80-95 град С.
 2. Приготовление и подача горючей смеси в цилиндры.
 3. Предназначен для впрыскивания бензина в цилиндры под давлением 18МПа.

4. Создание давления впрыска в пределах 15-18 МПа за счет плунжерной пары.
85. Какая горючая смесь называется нормальной.
1. В которой соотношение воздуха и бензина в пределах 15 к 1.
 2. В которой соотношение воздуха и бензина в пределах 17 к 1.
 3. В которой соотношение воздуха и бензина в пределах 13 к 1.
 4. В которой воздуха больше чем бензина.
86. Назначение инжектора в инжекторном ДВС.
1. Впрыск топлива во впускной трубопровод на впускной клапан.
 2. Впрыск топлива в выпускной трубопровод на впускной клапан.
 3. Приготовление горючей смеси определенного состава в зависимости от режима работы двигателя.
 4. Впуск топлива в выпускной трубопровод на впускной клапан.
87. Где расположен топливный насос в инжекторном двигателе.
1. Между баком и карбюратором.
 2. В топливном баке.
 3. Между фильтрами «тонкой» и «грубой» очистки.
 4. Во впускном трубопроводе.
88. Под каким давлением впрыскивается топливо инжектором.
1. 2,8-3,5 МПа.
 2. 14-18 МПа.
 3. 0.28-0.35 МПа.
 4. 10-20 МПа.
89. Что управляет впрыском топлива в инжекторе.
1. Электронный блок управления.
 2. Топливный насос высокого давления.
 3. Регулятор давления установленный на топливной рампе.
 4. Специальный топливный насос.
90. Где образуется рабочая смесь в дизельном двигателе.
1. В цилиндре двигателя.
 2. Во впускном трубопроводе при подаче топлива форсункой.
 3. В карбюраторе при открытой воздушной заслонке.
 4. В камере сгорания.
91. Назначение форсунки в дизельном двигателе.
1. Для впрыска мелкораспыленного топлива в камеру сгорания при впуске.
 2. Приготовление горючей смеси оптимального состава и подачу ее в цилиндры.
 3. Для впрыска мелкораспыленного топлива в камеру сгорания при сжатии.
 4. . Подача топлива во впускной трубопровод.
92. Какое значение имеет давление открытия форсунки в дизельном двигателе.
1. 17.5-18 МПа.
 2. 10-12 МПа.
 3. 1.75-1.80 МПа.
 4. 2.5-3.5 МПа.
93. Назначение ТНВД.
1. Приготовление горючей смеси определенного состава в зависимости от нагрузки на двигатель и частоты вращения коленчатого вала.
 2. Для подачи в форсунки двигателя определенной дозы топлива в определенный момент и под требуемым давлением.
 3. Для смешивания воздуха и дизельного топлива в камере сгорания цилиндра.
 4. Для подачи горючей смеси в двигатель.
94. Какое движение совершает плунжер в топливном насосе высокого давления.
1. Вращательное.
 2. Возвратно-поступательное.
 3. Круговое под действием кулачкового вала.
 4. Сложное.

95. Что зажигает газ в дизельном двигателе при переводе его на газ.

1. Свеча накаливания.
2. Искровая свеча зажигания.
3. Самовоспламенение небольшой дозы дизельного топлива.
4. Искра, возникающая между электродами свечи.

ОПК-2 Способен осуществлять основные функции управления сервисной деятельностью

ОПК-2.1 Определяет цели и задачи управления структурными подразделениями предприятий сферы сервиса.

ОПК-2.2 Использует основные методы и приемы планирования, организации, мотивации и координации деятельности предприятий (подразделений) предприятий сферы сервиса.

ОПК-2.3 Осуществляет контроль деятельности предприятий (подразделений) предприятий сферы сервиса.

Сервисная деятельность (семестр: 3,4; промежуточная аттестация: зачет, экзамен)

Тестовые задания с единичным выбором:

1. В результате удаления отработавших газов (ОГ) в конце такта выпуска
1. цилиндр удаётся полностью очистить от ОГ; 2. в цилиндре остается часть ОГ. 3. цилиндр удаётся полностью очистить от ОГ. 3 все ответы правильные
4 все ответы неправильные
2. Как называется смесь, которая входит в цилиндр при впуске?
1. рабочая; 2. горючая; 3. богатая. 4 все ответы неправильные
3. Сколько воздуха теоретически необходимо и достаточно для полного сгорания 1 кг бензина?
1. 7 кг; 2. 11 кг; 3. 15 кг; 4. 19 кг.
4. Что такое детонация?
1. возникновение при работе двигателя стуков и вибраций;
2. взрывное сгорание рабочей смеси в цилиндре;
3. самовоспламенение рабочей смеси после выключения зажигания.
4 все ответы неправильные
5. Что такое калильное зажигание?
1. медленное горение рабочей смеси, вызывающее перегрев свечи;
2. преждевременное воспламенение рабочей смеси до момента возникновения искрового заряда;
3. воспламенение рабочей смеси с помощью свечи накаливания.
4 все ответы неправильные
6. Для запуска холодного двигателя смесь должны быть ...
1. богатая; 2. бедная; 3. обедненная; 4. нормальная.
7. При работе в режиме холостого хода смесь должна быть ...
1. слегка обогащенная; 2. бедная; 3. обедненная; 4. нормальная.
8. Какое назначение имеет турбокомпрессор, применяемый в питании дизеля?
1. снижение шума двигателя; 2. повышение мощности двигателя; 3. облегчение пуска двигателя. 4 все ответы неправильные
9. В каком случае дано правильное определение эффективной мощности двигателя?
1. это мощность двигателя, отдаваемая потребителю.
2. это разность между индикаторной мощностью и мощностью, затрачиваемой на привод вспомогательных механизмов.
3. это мощность, назначаемая предприятием - изготовителем.
4. Все ответы неправильные

10. При такте впуска в цилиндры дизельного двигателя поступает:
- 1) рабочая смесь
 - 3) дизельное топливо
 - 2) топливовоздушная смесь
 - 4) воздух
11. При такте впуска в цилиндры бензинового двигателя поступает:
- 1) воздух
 - 2) топливовоздушная смесь
 - 3) горючая смесь
 - 4) топливо
12. Порядком работы цилиндров двигателя называется:
- 1) последовательность чередования тактов в каждом цилиндре
 - 2) своевременное заполнение цилиндров топливом
 - 3) последовательность чередования тактов расширения в цилиндрах двигателя
 - 4) последовательность воспламенения рабочей смеси в каждом цилиндре
13. Расстояние между верхней и нижней мертвыми точками по оси цилиндра двигателя называется:
- 1) рабочим объемом цилиндра
 - 2) ходом поршня
 - 3) литражом двигателя
 - 4) степенью сжатия
14. Каким образом распределяется индикаторная мощность двигателя при его работе без нагрузки?
1. Полностью поглощается мощностью механических потерь в двигателе.
 2. Часть мощности затрачивается на преодоление сил трения, а часть - на совершение полезной работы.
 3. Полностью идет на совершение полезной работы.
 4. Все ответы неправильные
15. В чем заключается физический смысл механического КПД?
1. Показывает величину механических потерь в двигателе.
 2. Показывает, какая часть индикаторной мощности переходит в эффективную.
 3. Показывает полную величину потерь внутри двигателя, связанных с преобразованием тепла в эффективную работу.
 4. Все ответы неправильные
16. Средним индикаторным давлением называется
1. индикаторная работа цикла, снимаемая с единицы рабочего объема;
 2. условное постоянное избыточное давление газов на поршень в течение одного его хода, при котором в цилиндре совершается работа, равная работе газов за весь цикл;
 3. оба ответа правильные.
 4. перечисленные в пунктах 1,2,3.
17. Индикаторный коэффициент полезного действия ДВС учитывает потери теплоты
1. при теплообмене заряда с элементами, формирующими внутрицилиндровое пространство;
 2. отработавшими газами, покидающими цилиндр в процессе выпуска;
 3. связанные с неполным сгоранием поданного в цилиндр топлива;
 4. перечисленные в пунктах 1,2,3.
18. Литровой мощностью называют
1. номинальную эффективную мощность, снимаемую с единицы рабочего объема двигателя;
 2. номинальную эффективную мощность, снимаемую с единицы полного объема двигателя;
 3. номинальную эффективную мощность, снимаемую с единицы объема камеры сгорания двигателя.
 4. Все ответы неправильные
19. Перечислите массогабаритные показатели автомобильных двигателей
1. удельная масса; 2. литровая масса; 3. литровая мощность; 4. поршневая мощность.
20. Рабочее тело двигателя

1. субстанция, с помощью которой происходит преобразование тепловой энергии в работу;
 2. механизм двигателя, который преобразуют возвратно-поступательное движение поршня во вращательное движение коленчатого вала;
 3. механизм, передающий вращение от двигателя к потребителям.
 4. Все ответы неправильные
21. По способу подвода теплоты к рабочему телу различают двигатели
1. с внешним подводом теплоты; 2. внутреннего сгорания; 3. правильно 1,2. 4. Все ответы неправильные
22. По способу воспламенения топливно-воздушной смеси различают ДВС:
1. с принудительным воспламенением; 2. с воспламенением от сжатия; 3. правильно 1,2. 4. Все ответы неправильные
23. В двигателях с искровым зажиганием используют
1. жидкое топливо; 2. газовое топливо; 3. сжиженный газ;
 4. правильно 1,2,3;
24. К ДВС с внешним смесеобразованием относятся
1. все автомобильные двигатели; 2. все карбюраторные двигатели;
 3. все газовые двигатели; 4. правильно 2,3.
25. ДВС относятся к двигателям с внешним смесеобразованием, если в них выполняется одно из перечисленных ниже условий:
1. есть карбюратор; 2. есть газовый смеситель;
 3. карбюратор заменен форсункой;
 4. перед впускным клапаном каждого цилиндра установлена форсунка;
26. ДВС относится к двигателям с внутренним смесеобразованием, если топливо подается
1. в форкамеру (предкамеру);
 2. непосредственно в камеру сгорания;
 3. во впускной коллектор;
 4. правильно 1,2,3;
27. К ДВС с внутренним смесеобразованием относятся:
1. все автомобильные двигатели;
 2. все дизельные двигатели;
 3. бензиновые двигатели, в головке цилиндров которых установлена форсунка для каждого цилиндра;
 4. правильно 2,3.
28. К двигателям внутреннего сгорания с количественным регулированием мощности относятся
1. все типы бензиновых двигателей; 2. только дизельные двигатели;
 3. бензиновые и газовые двигатели, за исключением инжекторных ДВС с подачей бензина или газа непосредственно в камеру сгорания. 4. правильно 2,3.
29. Качественное регулирование мощности достигается
1. во всех дизельных двигателях;
 2. в бензиновых ДВС с непосредственным впрыском бензина в камеру сгорания;
 3. правильно 1,2. . 4. Все ответы неправильные
30. Качество топливно-воздушной смеси, сжигаемой в ДВС, оценивается
1. содержанием углерода в бензине;
 2. содержанием кислорода в бензине;
 3. содержанием нитратов в бензине.
 4. коэффициентом избытка воздуха
31. Объем пространства над поршнем, находящимся в верхней мертвой точке, называется:
- 1) объемом камеры сжатия
 - 2) рабочим объемом цилиндра
 - 3) ходом поршня
 - 4) степенью сжатия
32. Объем цилиндра, освобождаемый поршнем при перемещении его от верхней мертвой точки до нижней, называется:

- 1) объемом камеры сгорания
 - 2) литражом двигателя
 - 3) полным объемом цилиндра
 - 4) рабочим объемом цилиндра
33. Сумма объемов камеры сжатия и рабочего объема цилиндра называется:
- 1) литражом двигателя
 - 2) степенью сжатия
 - 3) рабочим объемом цилиндра
 - 4) полным объемом цилиндра
34. Часть рабочего цикла за время движения поршня от одной мертвой точки до другой называется:
- 1) ходом поршня
 - 2) тактом
 - 3) полным объемом цилиндра
 - 4) степенью сжатия
35. Комплекс последовательных процессов, в результате которых энергия топлива преобразуется в механическую работу, называется:
- 1) тактом
 - 2) степенью сжатия
 - 3) литражом двигателя
 - 4) рабочим циклом двигателя
36. Отношение полного объема цилиндра двигателя внутреннего сгорания к объему камеры сжатия называется:
- 1) литражом двигателя
 - 2) рабочим объемом цилиндра
 - 3) степенью сжатия
 - 4) полезным объемом цилиндра
37. В систему питания дизельного двигателя входит:
- 1) топливный насос высокого давления
 - 2) генератор
 - 3) свеча зажигания
 - 4) магнето
38. Герметичность цилиндра двигателя внутреннего сгорания контролируется:
- 1) манометром
 - 2) компрессометром
 - 3) щупом
 - 4) линейкой
39. Время прогрева двигателя при отсутствии термостата в системе охлаждения двигателя внутреннего сгорания:
- 1) увеличивается
 - 2) резко уменьшается
 - 3) не изменяется
 - 4) уменьшается умеренно
40. Топливный насос высокого давления (ТНВД) дизельного двигателя предназначен для:
- 1) подачи топлива из бака
 - 2) обеспечения своевременного впрыска топлива в цилиндр двигателя
 - 3) подачи топлива к фильтру тонкой очистки
 - 4) подачи топлива к фильтру грубой очистки
41. Система наддува дизельного двигателя внутреннего сгорания предназначена для:
- 1) увеличения количества воздуха, подаваемого в цилиндры двигателя
 - 2) снижения сопротивления на выпуске
 - 3) предварительного сжатия воздуха в цилиндрах двигателя
 - 4) снижения расхода топлива

42. Увеличение тепловых зазоров в механизме газораспределения двигателя внутреннего сгорания приводит к:
- 1) уменьшению расхода топлива
 - 2) увеличению дымности отработавших газов
 - 3) возрастанию нагрузки и износу деталей механизма
 - 4) увеличению расхода масла
43. Распределенное впрыскивание топлива в двигатель, работающий на бензине, производится форсунками непосредственно:
- 1) во впускной трубопровод
 - 2) в камеру сгорания
 - 3) в цилиндр двигателя
 - 4) в блок цилиндров
44. Большинство автотракторных двигателей имеет смазочную систему следующего типа:
- 1) смазка разбрызгиванием
 - 2) под давлением
 - 3) комбинированная
 - 4) жидкостная
45. График зависимости давления газов в цилиндре двигателя внутреннего сгорания от его объема, изменяющегося при перемещениях поршня, называется:
- 1) индикаторной диаграммой
 - 2) индикаторной работой
 - 3) термическим КПД
 - 4) действительным циклом
46. Система охлаждения двигателя должна поддерживать следующую температуру охлаждающей жидкости, °C:
- 1) 70 – 80
 - 2) 80 – 98
 - 3) 110 – 120
 - 4) 100 – 110
47. Перепускной клапан гидрораспределителя управляется:
- 1) золотником распределителя;
 - 2) регулятором гидросистемы;
 - 3) изменением давления в силовом цилиндре;
 - 4) отдельным рычагом управления;
48. Почему в главных передачах передаточное число ведущей и ведомой шестерен не кратно и передаточное число не целое число?
- 1) для снижения давления;
 - 2) для улучшения приработки;
 - 3) для повышения износостойкости;
 - 4) из инженерных соображений.
49. Чем отличается момент движущий от момента двигателя?
- 1) на величину передаточного отношения КПП;
 - 2) на величину передаточного отношения КПП, главной и конечной передачи;
 - 3) на величину передаточного отношения главной передачи;
 - 4) на величину передаточного отношения главной и конечной передачи.
50. По каким признакам судят о неисправности сцепления?
- 1) по повышению скорости движения при увеличении подачи топлива;
 - 2) по снижению скорости движения при увеличении подачи топлива;
 - 3) по полной остановке двигателя;
 - 4) по неполном перемещении рычага переключения КПП.
51. При небольшом свободном ходе педали сцепления необходимо:
- 1) увеличить зазор между выжимным подшипником;
 - 2) укоротить тягу механизма привода;
 - 3) удлинить тягу механизма привода;

- 4) заменить втулки педали.
52. Марка шины 175/70 R16, что обозначает цифра 16?
- 1) высота покрышки;
 - 2) ширина покрышки;
 - 3) посадочный диаметр обода (в дюймах);
 - 4) индекс серии шины.
53. Наличие демпферных пружин ведомого диска позволяет:
- 1) повысить скорость движения;
 - 2) уменьшить усилие при переключении;
 - 3) повысить плавность хода;
 - 4) снизить ударные нагрузки.
54. Что регулируют в процессе эксплуатации во фрикционном сцеплении?
- 1) зазор ведомого диска;
 - 2) зазор выжимного подшипника;
 - 3) зазор нажимного диска;
 - 4) зазор нажимных пружин.
55. Из каких основных частей состоит двухвальная КПП?
- 1) корпус, первичный вал, промежуточный вал;
 - 2) корпус, первичный вал, приводной вал;
 - 3) корпус, первичный вал, вторичный вал;
 - 4) корпус, первичный вал, опорный вал.
56. Для чего нужны коробки передач автомобилей?
- 1) для изменения направления движения;
 - 2) для уменьшения расхода топлива;
 - 3) для увеличения крутящего момента и изменения скорости;
 - 4) для улучшения тяговых свойств.
57. Для чего служат карданные передачи?
- 1) для изменения передаточного отношения;
 - 2) для изменения направления движения;
 - 3) для передачи крутящего момента под углом;
 - 4) для соединения первичного и вторичного валов.
58. Что обеспечивает главная передача?
- 1) изменяет скорость движения;
 - 2) изменяет передаточное отношение и направление крутящего момента;
 - 3) изменяет направление движения;
 - 4) изменяет обороты двигателя.
59. В зависимости от какого параметра легковые автомобили подразделяются на классы?
- 1) от длины (м)
 - 2) от рабочего объема цилиндров (литража) двигателя
 - 3) от их полной массы (т)
 - 4) от их эксплуатационного назначения
60. В зависимости от какого параметра грузовые автомобили подразделяются на классы?
- 1) от длины (м);
 - 2) от рабочего объема цилиндров (литража) двигателя;
 - 3) от их полной массы (т);
 - 4) от их эксплуатационного назначения.
61. В зависимости от какого параметра автобусы подразделяются на классы?
- 1) от длины (м);
 - 2) от рабочего объема цилиндров (литража) двигателя;
 - 3) от их полной массы (т);
 - 4) от их эксплуатационного назначения.
62. В зависимости от чего прицепы и полуприцепы подразделяются на классы?
- 1) от длины (м);
 - 2) от рабочего объема цилиндров (литража) двигателя;

- 3) от их полной массы (t);
 - 4) от их эксплуатационного назначения.
63. Назначение угла поперечного наклона оси поворота (шкворня) передних управляемых колес.
- 1) самовозврат колес к прямолинейному движению;
 - 2) для уменьшения сопротивления качению и изнашивания шин;
 - 3) для создания стабилизирующего момента, возвращающего управляемые колеса в положение прямолинейного движения;
 - 4) уменьшение усилия для поворота управляемых колес относительно оси поворота.
64. Для чего предназначена главная передача автомобиля?
- 1) постоянно увеличивает и передает $M_{кр}$ к ведущим колесам;
 - 2) постоянно увеличивает и изменяет направление $M1ф$;
 - 3) изменяет направление и передает $M_{кр}$ к ведущим колесам;
 - 4) перераспределяет $M_{кр}$ между ведущими колесами.
65. Какие главные передачи в настоящее время нашли наибольшее распространение на легковых автомобилях классической компоновки?
- 1) гипоидные;
 - 2) червячные;
 - 3) цилиндрические;
 - 4) конические.
66. Марка шины 175/70 R 16, что обозначает цифра 175?
- 1) высота покрышки;
 - 2) ширина покрышки;
 - 3) посадочный диаметр обода (в дюймах);
 - 4) индекс серии шины.
67. Какой из указанных вариантов относится к регулировке газораспределительного механизма двигателя?
- 1) Зазор между поршнем и цилиндром двигателя.
 - 2) Зазор между торцом отжимного подшипника и лапкой выжимного рычага.
 - 3) Зазор между бойком коромысла и стержнем клапана.
 - 4) Зазор между зубьями шестерни и корпусом насоса.
68. Что называется литражом двигателя.
1. Сумма полных объемов всех цилиндров двигателя.
 2. Сумма рабочих объемов всех цилиндров двигателя.
 3. Сумма объемов камер сгорания всех цилиндров двигателя.
 4. Количество цилиндров в двигателе.
69. Что показывает степень сжатия.
1. Отношение объема камеры сгорания к полному объему цилиндра.
 2. Разницу между рабочим и полным объемом цилиндра.
 3. Отношение объема камеры сгорания к рабочему объему.
 4. Во сколько раз полный объем больше объема камеры сгорания.
70. Что поступает в цилиндр карбюраторного двигателя при такте «впуск»
1. Сжатый, очищенный воздух.
 2. Смесь дизельного топлива и воздуха.
 3. Очищенный и мелко распыленный бензин.
 4. Смесь бензина и воздуха.
71. Перечислите детали которые входят в КШМ.
1. Блок цилиндров, коленчатый вал, шатун, клапан, маховик.
 2. Головка блока, коленчатый вал, шатун, поршень, блок цилиндров.
 3. Головка блока, коленчатый вал, поршневой палец, распред. вал.
 4. Блок цилиндров, коленчатый вал, шатун, термостат, поршневой палец, поршень.
72. К чему крепиться поршень.
1. К коленчатому валу при помощи поршневого пальца.
 2. К шатуну при помощи болтов крепления.

3. К маховику при помощи цилиндров.
 4. К шатуну при помощи поршневого пальца.
73. Назначение маховика.
1. Отдавать кинетическую энергию при запуске двигателя.
 2. Накапливать кинетическую энергию во время рабочего хода.
 3. Соединять двигатель и стартер.
 4. Преобразовывать возвратно-поступательное движение во вращательное.
74. Какие детали соединяет шатун.
1. Поршень и коленчатый вал.
 2. Коленчатый вал и маховик.
 3. Поршень и распределительный вал.
 4. Распределительный вал и маховик.
75. Как подается масло к шатунным вкладышам коленчатого вала.
1. Под давлением по каналам в головке блока цилиндров.
 2. Под давлением по каналам в коленчатом и распределительном валах.
 3. Разбрызгиванием от масляного насоса.
 4. Под давлением от масляного насоса по каналам в блоке цилиндров и коленчатом валу.
76. Какое давление создает масляный насос.
1. 0.2-0.5 МПа.
 2. 2-5 МПа.
 3. 20-50 МПа.
 4. 10-20 МПа.
 5. 1-9 МПа.
77. Назначение редукционного клапана масляного насоса.
1. Ограничивает температуру масла, что бы двигатель не перегрелся.
 2. Предохраняет масляный насос от разрушения при повышении давления масла.
 3. Предохраняет масляный насос от разрушения при повышении температуры масла в двигателе.
 4. Подает масло к шатунным вкладышам.
78. Через сколько километров пробега автомобиля, необходимо производить замену масла.
1. Через 5 000км.
 2. Через 12 000-14 000км.
 3. Через 20 000км.
 4. Через 10 000 км.
79. За счет чего производится очистка масла в центробежном фильтре тонкой очистки.
1. За счет фильтрования масла через бумажный фильтр.
 2. За счет центробежных сил действующих на частички грязи.
 3. За счет центробежных сил действующих на вращающийся ротор.
 4. За счет прохождения масла через фильтр.
80. Назначение термостата.
1. Ограничивает подачу жидкости в радиатор.
 2. Служит для сообщения картера двигателя с атмосферой.
 3. Ускоряет прогрев двигателя и поддерживает оптимальную температуру.
 4. Снижает давление в системе охлаждения и предохраняет детали от разрушения при повышении давления.
81. К чему может привести поломка термостата.
1. К перегреву или медленному прогреву двигателя.
 2. К повышенному расходу охлаждающей жидкости.
 3. К повышению давления в системе охлаждения.
 4. К внезапной остановке двигателя.
82. Что входит в большой круг циркуляции жидкости в системе охлаждения.
1. Радиатор, термостат, рубашка охлаждения, масляный насос.
 2. Рубашка охлаждения, термостат, радиатор, водяной насос.
 3. Рубашка охлаждения, термостат, радиатор.

4. Радиатор, термостат, рубашка охлаждения, расширительный бачок, водяной насос.
83. Что входит в малый круг циркуляции жидкости в системе охлаждения.
1. Радиатор, водяной насос, рубашка охлаждения.
 2. Рубашка охлаждения, термостат, радиатор.
 3. Рубашка охлаждения, термостат, водяной насос.
 4. Шатун, поршень и радиатор.
84. Назначение карбюратора.
1. Поддерживает оптимальный тепловой режим двигателя в пределах 80-95 град С.
 2. Приготовление и подача горючей смеси в цилиндры.
 3. Предназначен для впрыскивания бензина в цилиндры под давлением 18МПа.
 4. Создание давления впрыска в пределах 15-18 МПа за счет плунжерной пары.
85. Какая горючая смесь называется нормальной.
1. В которой соотношение воздуха и бензина в пределах 15 к 1.
 2. В которой соотношение воздуха и бензина в пределах 17 к 1.
 3. В которой соотношение воздуха и бензина в пределах 13 к 1.
 4. В которой воздуха больше чем бензина.
86. Назначение инжектора в инжекторном ДВС.
1. Впрыск топлива во впускной трубопровод на впускной клапан.
 2. Впрыск топлива в выпускной трубопровод на впускной клапан.
 3. Приготовление горючей смеси определенного состава в зависимости от режима работы двигателя.
 4. Впуск топлива в выпускной трубопровод на впускной клапан.
87. Где расположен топливный насос в инжекторном двигателе.
1. Между баком и карбюратором.
 2. В топливном баке.
 3. Между фильтрами «тонкой» и «грубой» очистки.
 4. Во впускном трубопроводе.
88. Под каким давлением впрыскивается топливо инжектором.
1. 2,8-3,5 МПа.
 2. 14-18 МПа.
 3. 0.28-0.35МПа.
 4. 10-20 МПа.
89. Что управляет впрыском топлива в инжекторе.
1. Электронный блок управления.
 2. Топливный насос высокого давления.
 3. Регулятор давления установленный на топливной рампе.
 4. Специальный топливный насос.
90. Где образуется рабочая смесь в дизельном двигателе.
1. В цилиндре двигателя.
 2. Во впускном трубопроводе при подаче топлива форсункой.
 3. В карбюраторе при открытой воздушной заслонке.
 4. В камере сгорания.
91. Назначение форсунки в дизельном двигателе.
1. Для впрыска мелкораспыленного топлива в камеру сгорания при впуске.
 2. Приготовление горючей смеси оптимального состава и подачу ее в цилиндры.
 3. Для впрыска мелкораспыленного топлива в камеру сгорания при сжатии.
 4. . Подача топлива во впускной трубопровод.
92. Какое значение имеет давление открытия форсунки в дизельном двигателе.
1. 17.5-18 МПа.
 2. 10-12 МПа.
 3. 1.75-1.80 МПа.
 4. 2.5-3.5 МПа.
93. Назначение ТНВД.

1. Приготовление горючей смеси определенного состава в зависимости от нагрузки на двигатель и частоты вращения коленчатого вала.
 2. Для подачи в форсунки двигателя определенной дозы топлива в определенный момент и под требуемым давлением.
 3. Для смешивания воздуха и дизельного топлива в камере сгорания цилиндра.
 4. Для подачи горючей смеси в двигатель.
94. Какое движение совершает плунжер в топливном насосе высокого давления.
1. Вращательное.
 2. Возвратно-поступательное.
 3. Круговое под действием кулачкового вала.
 4. Сложное.
95. Что зажигает газ в дизельном двигателе при переводе его на газ.
1. Свеча накаливания.
 2. Искровая свеча зажигания.
 3. Самовоспламенение небольшой дозы дизельного топлива.
 4. Искра, возникающая между электродами свечи.

Планирование и организация деятельности предприятий автомобильного сервиса (семестр: 5,6; промежуточная аттестация: зачет, экзамен)

- Выберите элемент внутренней среды предприятия:
 - а) работники предприятия;
 - б) потребители продукции;
 - в) поставщики ресурсов;
 - г) контактные аудитории.
- 2. Выберите элемент внешней среды предприятия
 - а) работники предприятия;
 - б) потребители продукции;
 - в) организационная структура предприятия;
 - г) средства производства.
- 3. Какой элемент деятельности предприятия подлежат государственному контролю?
 - а) правовая защита наемного персонала;
 - б) уровень оплаты труда разных категорий работников;
 - в) распределение доходов предприятия;
 - г) специализация.
- 4. Прекращение деятельности предприятия как юридического лица считается законным.
 - а) после решения этого вопроса на общем собрании или собрании акционеров;
 - б) после внесения об этом записи в единый государственный реестр юридических лиц;
 - в) после публикации объявления о ликвидации в средствах массовой информации.
 - г) по решению руководства предприятия.
- 5. Выделите среди функций управления предприятием функцию планирования.
 - а) организация производства;
 - б) установление количественной меры оценки;
 - в) прогнозирование;
 - г) координация.
- 6. Обособленная специализированная организация, основанием которой является профессионально организованный трудовой коллектив, способный с помощью имеющихся в его распоряжении средств производства изготавливать нужную потребителям продукцию (выполнять работы, оказывать услуги) соответствующего назначения, профиля и ассортимента – это
 - а) организация;
 - б) координация;
 - в) предприятие;
 - г) структура предприятия.

7. Самостоятельный хозяйственный субъект, созданный в порядке, установленном законом, для производства продукции и оказания услуг в целях удовлетворения общественных потребностей и получения прибыли – это

- а) организация;
- б) координация;
- в) предприятие;
- г) структура предприятия

8. Состав и соотношение его внутренних звеньев: цехов, отделов, лабораторий и других компонентов, составляющих единый хозяйственный объект – это

- а) организация;
- б) координация;
- в) планирование;
- г) структура предприятия

9. Обоснование целей и задач управления, разработку плана и программы будущих действий по его реализации – это

- а) организация;
- б) координация;
- в) планирование;
- г) структура предприятия

10. Действие или процесс - основать, учредить, подготовить, объединить, сплотить, упорядочить и т.п. – это....

- а) организация;
- б) координация;
- в) планирование;
- г) структура предприятия

11. Результат сознательной деятельности по созданию определенной системы - структуры, устройства, объединения, внутренней упорядоченности, взаимного расположения частей единого целого - это

- а) организация;
- б) координация;
- в) планирование;
- г) структура предприятия.

12. Обеспечение необходимой согласованности действий персонала по достижению целей предприятия - это

- а) организация;
- б) координация;
- в) планирование;
- г) структура предприятия

Тестовые задания к теме 2: Основные методы организации и планирования

1. Какой метод прогнозирования предполагает разбивку основной задачи прогнозирования на подзадачи и создание системы «взвешенных связей»?

- а) метод «Дельфи»;
- б) метод «дерева целей»;
- в) метод интервью;
- г) метод построения сценариев.

2. Какой метод прогнозирования предполагает частную беседу организатора прогнозной деятельности с экспертом?

- а) метод «Дельфи»;
- б) метод «дерева целей»;
- в) метод интервью;
- г) метод построения сценариев.

3. Какой метод прогнозирования предполагает описание возможной последовательности событий, которые связывают настоящее и будущее?

- а) метод «Дельфи»;

б) метод «дерева целей»;

в) метод интервью;

г) метод построения сценариев.

4. Какой метод прогнозирования предполагает анализ изменений объектов исследования во времени и распространение выявленных закономерностей на будущее?

а) метод «Дельфи»;

б) метод «дерева целей»;

в) метод интервью;

г) метод экстраполяции.

5. Какой метод прогнозирования предполагает проведение серии анонимных опросов и статистическую характеристику ответа?

а) метод «Дельфи»;

б) метод «дерева целей»;

в) метод интервью;

г) метод экстраполяции.

6. Какой метод прогнозирования предполагает нахождение математической функции, которая наиболее точно описывает изменения показателя во времени?

а) метод скользящих средних;

б) метод статистического моделирования;

в) метод аналитического выравнивания;

г) имитационного моделирования.

7. Какой метод прогнозирования предполагает замену значений внутри выбранного интервала средней арифметической величиной для дальнейшего прогнозирования?

а) метод скользящих средних;

б) метод статистического моделирования;

в) метод аналитического выравнивания;

г) имитационного моделирования.

8. Какой метод прогнозирования наряду со статистическими, математическими моделями включают и словесное описание объекта, графические зависимости, сетевые модели и т.д.?

а) метод скользящих средних;

б) метод статистического моделирования;

в) метод аналитического выравнивания;

г) имитационного моделирования.

9. Какой метод прогнозирования предполагает использование производственных функций?

а) метод скользящих средних;

б) метод статистического моделирования;

в) метод аналитического выравнивания;

г) имитационного моделирования.

10. К какой группе формализованных методов относится аналитическое выравнивание временных рядов?

а) методы прогнозной экстраполяции;

б) экономическое моделирование;

в) статистическое моделирование;

г) экономико-математическое моделирование.

11. Как называется метод планирования, основой которого является использование норм и нормативов?

а) балансовый;

б) экономико-математический;

в) программно-целевой;

г) нормативно-ресурсный.

12. Как называется метод планирования, основой которого является использование балансовых таблиц?

а) балансовый;

- б) экономико-математический;
- в) программно-целевой;
- г) нормативно-ресурсный.

13. Основой какого метода является использование экономико-математических моделей и вычислительной техники?

- а) балансовый;
- б) экономико-математический;
- в) программно-целевой;
- г) нормативно-ресурсный.

14. Какой метод планирования предполагает разработку комплекса мероприятий для достижения основной цели планирования?

- а) балансовый;
- б) экономико-математический;
- в) программно-целевой;
- г) нормативно-ресурсный.

Тестовые задания к теме 3: Формы организации производства и предприятий

1. Организационно-правовые формы сельскохозяйственных предприятий:

- а) Хозяйственные общества
- б) Хозяйственные товарищества
- в) Производственные кооперативы
- г) Совместные предприятия

2. Хозяйственные общества бывают:

- а) С ограниченной ответственностью
- б) С дополнительной ответственностью
- в) Акционерные
- г) Командитные

3. Коммерческая организация, которая не наделена правом собственности на закрепленное за ней собственником имущество:

- а) Унитарное предприятие
- б) Хозяйственное общество
- в) Хозяйственное товарищество
- г) Производственный кооператив

4. Коммерческая организация, участники которой обязаны внести имущественный паевой взнос, принимать личное трудовое участие в его деятельности и нести субсидиарную ответственность по обязательствам в равных долях

- а) Производственный кооператив
- б) Полное товарищество
- в) Командитное товарищество
- г) Хозяйственное общество

5. Коммерческая организация с разделенным на доли (вклады) учредителей (участников) уставным фондом:

- а) Общество с ограниченной ответственностью
- б) Общество с дополнительной ответственностью
- в) Полное товарищество
- г) Командитное товарищество

6. Организация, участники которой осуществляют предпринимательскую деятельность от её имени и солидарно друг с другом несут ответственность всем принадлежащим им имуществом:

- а) Полное товарищество
- б) Командитное товарищество
- в) Общество с ограниченной ответственностью
- г) Общество с дополнительной ответственностью

7. Организационно-экономическими основами сельскохозяйственных производственных кооперативов являются:

- а) обязательное личное трудовое участие основных и ассоциированных членов;
- б) минимальное число основных членов кооператива 5 чел.;
- в) размер обязательного пая равен для всех членов кооператива;
- г) высшим органом управления является правление кооператива;

8. Коммерческие организации:

- а) товарищества и общества; кооперативы;
- б) унитарные предприятия;
- в) фонды и учреждения;
- г) К(Ф)Х.

9. Некоммерческие организации:

- а) сбытовые, перерабатывающие, торговые, кредитные, страховые;
- б) государственные унитарные предприятия;
- в) полные товарищества;
- г) акционерные общества.

10. Коммерческие объединения:

- а) консорциум, концерн, холдинг, финансово-промышленная группа;
- б) ассоциация;
- в) союзы;
- г) полные товарищества.

11. Какая организация является юридическим лицом:

- а) организация, имеющая в собственности, хозяйственном ведении, оперативном управлении обособленное имущество, отвечающая по всем обязательствам этим имуществом, может от своего имени приобретать и осуществлять имущественные и личные неимущественные права, нести обязанности, выступать в судебных органах;
- б) организация, имеющая в собственности имущество;
- в) организация, имеющая свой баланс и расчетный счет в банке.

12. Учреждение акционерного общества (АО). Кто может быть учредителем акционерного общества:

- а) только физические лица РФ;
- б) только юридические лица РФ;
- в) физические, юридические лица РФ и иностранные юридические и физические лица в соответствии с законодательством об иностранных инвестициях.

13. Каков порядок принятия решения об увеличении уставного капитала открытого акционерного общества путем выпуска дополнительных акций:

- а) решение принимается общим собранием акционерного общества;
- б) решение принимается общим собранием акционеров АО при соблюдении требования об уведомлении всех акционеров о проведении общего собрания с указанием даты, места его проведения, вопросов повестки дня.

14. Как распределяется имущество, принадлежащее юридическому лицу, при его реорганизации:

- а) реализуется по усмотрению реорганизуемого юридического лица;
- б) передается юридическим лицом в собственность (хозяйственное ведение, оперативное управление) правопреемникам реорганизованного юридического лица;
- в) реализуется по усмотрению высшего органа реорганизованного юридического лица.

15. Какую ответственность несут члены товарищества на вере по его обязательствам:

- а) действительные члены и члены вкладчики несут полную ответственность;
- б) действительные члены и члены вкладчики несут полную солидарную ответственность;
- в) действительные члены несут полную солидарную ответственность, а члены-вкладчики - в пределах вклада в имущество товарищества;

16. Какие права имеет собственник в отношении принадлежащего ему имущества:

- а) право владения;
- б) право владения и пользования;
- в) право владения, пользования и распоряжения.

17. Какое имущество признается недвижимым:

- а) только участки земли, недра, водные субъекты;
- б) земельные участки и все объекты, связанные с землей, а также другие специальные объекты, подлежащие государственной регистрации;
- в) деньги и ценные бумаги.

18. Право хозяйственного ведения. Собственник, передавший в хозяйственное ведение предприятию имущество, имеет право:

- а) на получение части прибыли от использования, находящегося в хозяйственном ведении предприятия;
- б) взять у предприятия часть имущества, переданного в хозяйственное ведение, по своему усмотрению;
- в) осуществлять контроль за использованием по назначению и сохранностью принадлежащего предприятию на праве хозяйственного ведения имущества.

19. Правовое положение имущества унитарного предприятия. За унитарным предприятием имущество закрепляется:

- а) на праве собственности;
- б) на праве хозяйственного ведения или оперативного управления;
- в) передается по договору аренды.

Тестовые задания к теме 5: Специализация и концентрация производства

1. Общественное разделение труда обусловлено фактором:

- а) рыночные отношения;
- б) развитие производительных сил;
- в) уровень благосостояния населения;
- г) эффективность производства.

2. Сочетание отраслей выражает:

- а) структура прибыли;
- б) структура валовой продукции;
- в) уровень товарной продукции;
- г) уровень товарной продукции

3. По экономическому значению отрасли делятся на:

- а) основные и дополнительные;
- б) животноводческие и растениеводческие;
- в) вспомогательные и обслуживающие;
- г) подсобные производства и промыслы.

4. Экономическая эффективность специализации характеризует показатели:

- а) выход валовой и товарной продукции на 100 га с.-х. угодий;
- б) конкурентоспособность продукции;
- в) качество продукции;
- г) размер с.-х. производства.

5. Установите соответствие формы внутриотраслевой специализации:

- а) сосредоточение всех ресурсов предприятия на производстве конкретного вида товарной продукции;
 - б) разделение труда по технологическим стадиям производства конечного продукта;
 - в) разделение труда между производственными подразделениями предприятия;
 - г) территориальное разделение труда.
- Выберите элемент внутренней среды предприятия:
- а) работники предприятия;
 - б) потребители продукции;
 - в) поставщики ресурсов;
 - г) контактные аудитории.

2. Выберите элемент внешней среды предприятия

- а) работники предприятия;
- б) потребители продукции;
- в) организационная структура предприятия;
- г) средства производства.

3. Какой элемент деятельности предприятия подлежат государственному контролю?

- а) правовая защита наемного персонала;
 - б) уровень оплаты труда разных категорий работников;
 - в) распределение доходов предприятия;
 - г) специализация.
4. Прекращение деятельности предприятия как юридического лица считается законным.
- а) после решения этого вопроса на общем собрании или собрании акционеров;
 - б) после внесения об этом записи в единый государственный реестр юридических лиц;
 - в) после публикации объявления о ликвидации в средствах массовой информации.
 - г) по решению руководства предприятия.
5. Выделите среди функций управления предприятием функцию планирования.
- а) организация производства;
 - б) установление количественной меры оценки;
 - в) прогнозирование;
 - г) координация.
6. Обособленная специализированная организация, основанием которой является профессионально организованный трудовой коллектив, способный с помощью имеющихся в его распоряжении средств производства изготавливать нужную потребителям продукцию (выполнять работы, оказывать услуги) соответствующего назначения, профиля и ассортимента – это
- а) организация;
 - б) координация;
 - в) предприятие;
 - г) структура предприятия.
7. Самостоятельный хозяйственный субъект, созданный в порядке, установленном законом, для производства продукции и оказания услуг в целях удовлетворения общественных потребностей и получения прибыли – это
- а) организация;
 - б) координация;
 - в) предприятие;
 - г) структура предприятия
8. Состав и соотношение его внутренних звеньев: цехов, отделов, лабораторий и других компонентов, составляющих единый хозяйственный объект – это
- а) организация;
 - б) координация;
 - в) планирование;
 - г) структура предприятия
9. Обоснование целей и задач управления, разработку плана и программы будущих действий по его реализации – это
- а) организация;
 - б) координация;
 - в) планирование;
 - г) структура предприятия
10. Действие или процесс - основать, учредить, подготовить, объединить, сплотить, упорядочить и т.п. – это
- а) организация;
 - б) координация;
 - в) планирование;
 - г) структура предприятия
11. Результат сознательной деятельности по созданию определенной системы - структуры, устройства, объединения, внутренней упорядоченности, взаимного расположения частей единого целого - это
- а) организация;
 - б) координация;
 - в) планирование;
 - г) структура предприятия.

12. Обеспечение необходимой согласованности действий персонала по достижению целей предприятия - это

- а) организация;
- б) координация;
- в) планирование;
- г) структура предприятия

Тестовые задания к теме 2: Основные методы организации и планирования

1. Какой метод прогнозирования предполагает разбивку основной задачи прогнозирования на подзадачи и создание системы «взвешенных связей»?

- а) метод «Дельфи»;
- б) метод «дерева целей»;
- в) метод интервью;
- г) метод построения сценариев.

2. Какой метод прогнозирования предполагает частную беседу организатора прогнозной деятельности с экспертом?

- а) метод «Дельфи»;
- б) метод «дерева целей»;
- в) метод интервью;
- г) метод построения сценариев.

3. Какой метод прогнозирования предполагает описание возможной последовательности событий, которые связывают настоящее и будущее?

- а) метод «Дельфи»;
- б) метод «дерева целей»;
- в) метод интервью;
- г) метод построения сценариев.

4. Какой метод прогнозирования предполагает анализ изменений объектов исследования во времени и распространение выявленных закономерностей на будущее?

- а) метод «Дельфи»;
- б) метод «дерева целей»;
- в) метод интервью;
- г) метод экстраполяции.

5. Какой метод прогнозирования предполагает проведение серии анонимных опросов и статистическую характеристику ответа?

- а) метод «Дельфи»;
- б) метод «дерева целей»;
- в) метод интервью;
- г) метод экстраполяции.

6. Какой метод прогнозирования предполагает нахождение математической функции, которая наиболее точно описывает изменения показателя во времени?

- а) метод скользящих средних;
- б) метод статистического моделирования;
- в) метод аналитического выравнивания;
- г) имитационного моделирования.

7. Какой метод прогнозирования предполагает замену значений внутри выбранного интервала средней арифметической величиной для дальнейшего прогнозирования?

- а) метод скользящих средних;
- б) метод статистического моделирования;
- в) метод аналитического выравнивания;
- г) имитационного моделирования.

8. Какой метод прогнозирования наряду со статистическими, математическими моделями включают и словесное описание объекта, графические зависимости, сетевые модели и т.д.?

- а) метод скользящих средних;
- б) метод статистического моделирования;
- в) метод аналитического выравнивания;

г) имитационного моделирования.

9. Какой метод прогнозирования предполагает использование производственных функций?

- а) метод скользящих средних;
- б) метод статистического моделирования;
- в) метод аналитического выравнивания;
- г) имитационного моделирования.

10. К какой группе формализованных методов относится аналитическое выравнивание временных рядов?

- а) методы прогнозной экстраполяции;
- б) экономическое моделирование;
- в) статистическое моделирование;
- г) экономико-математическое моделирование.

11. Как называется метод планирования, основой которого является использование норм и нормативов?

- а) балансовый;
- б) экономико-математический;
- в) программно-целевой;
- г) нормативно-ресурсный.

12. Как называется метод планирования, основой которого является использование балансовых таблиц?

- а) балансовый;
- б) экономико-математический;
- в) программно-целевой;
- г) нормативно-ресурсный.

13. Основой какого метода является использование экономико-математических моделей и вычислительной техники?

- а) балансовый;
- б) экономико-математический;
- в) программно-целевой;
- г) нормативно-ресурсный.

14. Какой метод планирования предполагает разработку комплекса мероприятий для достижения основной цели планирования?

- а) балансовый;
- б) экономико-математический;
- в) программно-целевой;
- г) нормативно-ресурсный.

Тестовые задания к теме 3: Формы организации производства и предприятий

1. Организационно-правовые формы сельскохозяйственных предприятий:

- а) Хозяйственные общества
- б) Хозяйственные товарищества
- в) Производственные кооперативы
- г) Совместные предприятия

2. Хозяйственные общества бывают:

- а) С ограниченной ответственностью
- б) С дополнительной ответственностью
- в) Акционерные
- г) Командитные

3. Коммерческая организация, которая не наделена правом собственности на закрепленное за ней собственником имущество:

- а) Унитарное предприятие
- б) Хозяйственное общество
- в) Хозяйственное товарищество
- г) Производственный кооператив

4. Коммерческая организация, участники которой обязаны внести имущественный паевой взнос, принимать личное трудовое участие в его деятельности и нести субсидиарную ответственность по обязательствам в равных долях
- а) Производственный кооператив
 - б) Полное товарищество
 - в) Коммандитное товарищество
 - г) Хозяйственное общество
5. Коммерческая организация с разделенным на доли (вклады) учредителей (участников) уставным фондом:
- а) Общество с ограниченной ответственностью
 - б) Общество с дополнительной ответственностью
 - в) Полное товарищество
 - г) Коммандитное товарищество
6. Организация, участники которой осуществляют предпринимательскую деятельность от её имени и солидарно друг с другом несут ответственность всем принадлежащим им имуществом:
- а) Полное товарищество
 - б) Коммандитное товарищество
 - в) Общество с ограниченной ответственностью
 - г) Общество с дополнительной ответственностью
7. Организационно-экономическими основами сельскохозяйственных производственных кооперативов являются:
- а) обязательное личное трудовое участие основных и ассоциированных членов;
 - б) минимальное число основных членов кооператива 5 чел.;
 - в) размер обязательного пая равен для всех членов кооператива;
 - г) высшим органом управления является правление кооператива;
8. Коммерческие организации:
- а) товарищества и общества; кооперативы;
 - б) унитарные предприятия;
 - в) фонды и учреждения;
 - г) К(Ф)Х.
9. Некоммерческие организации:
- а) сбытовые, перерабатывающие, торговые, кредитные, страховые;
 - б) государственные унитарные предприятия;
 - в) полные товарищества;
 - г) акционерные общества.
10. Коммерческие объединения:
- а) консорциум, концерн, холдинг, финансово-промышленная группа;
 - б) ассоциация;
 - в) союзы;
 - г) полные товарищества.
11. Какая организация является юридическим лицом:
- а) организация, имеющая в собственности, хозяйственном ведении, оперативном управлении обособленное имущество, отвечающая по всем обязательствам этим имуществом, может от своего имени приобретать и осуществлять имущественные и личные неимущественные права, нести обязанности, выступать в судебных органах;
 - б) организация, имеющая в собственности имущество;
 - в) организация, имеющая свой баланс и расчетный счет в банке.
12. Учреждение акционерного общества (АО). Кто может быть учредителем акционерного общества:
- а) только физические лица РФ;
 - б) только юридические лица РФ;
 - в) физические, юридические лица РФ и иностранные юридические и физические лица в соответствии с законодательством об иностранных инвестициях.

13. Каков порядок принятия решения об увеличении уставного капитала открытого акционерного общества путем выпуска дополнительных акций:

- а) решение принимается общим собранием акционерного общества;
- б) решение принимается общим собранием акционеров АО при соблюдении требования об уведомлении всех акционеров о проведении общего собрания с указанием даты, места его проведения, вопросов повестки дня.

14. Как распределяется имущество, принадлежащее юридическому лицу, при его реорганизации:

- а) реализуется по усмотрению реорганизуемого юридического лица;
- б) передается юридическим лицом в собственность (хозяйственное ведение, оперативное управление) правопреемникам реорганизованного юридического лица;
- в) реализуется по усмотрению вышестоящего органа реорганизованного юридического лица.

15. Какую ответственность несут члены товарищества на вере по его обязательствам:

- а) действительные члены и члены вкладчики несут полную ответственность;
- б) действительные члены и члены вкладчики несут полную солидарную ответственность;
- в) действительные члены несут полную солидарную ответственность, а члены-вкладчики - в пределах вклада в имущество товарищества;

16. Какие права имеет собственник в отношении принадлежащего ему имущества:

- а) право владения;
- б) право владения и пользования;
- в) право владения, пользования и распоряжения.

17. Какое имущество признается недвижимым:

- а) только участки земли, недра, водные субъекты;
- б) земельные участки и все объекты, связанные с землей, а также другие специальные объекты, подлежащие государственной регистрации;
- в) деньги и ценные бумаги.

18. Право хозяйственного ведения. Собственник, передавший в хозяйственное ведение предприятию имущество, имеет право:

- а) на получение части прибыли от использования, находящегося в хозяйственном ведении предприятия;
- б) взять у предприятия часть имущества, переданного в хозяйственное ведение, по своему усмотрению;
- в) осуществлять контроль за использованием по назначению и сохранностью принадлежащего предприятию на праве хозяйственного ведения имущества.

19. Правовое положение имущества унитарного предприятия. За унитарным предприятием имущество закрепляется:

- а) на праве собственности;
- б) на праве хозяйственного ведения или оперативного управления;
- в) передается по договору аренды.

Тестовые задания к теме 5: Специализация и концентрация производства

1. Общественное разделение труда обусловлено фактором:

- а) рыночные отношения;
- б) развитие производительных сил;
- в) уровень благосостояния населения;
- г) эффективность производства.

2. Сочетание отраслей выражает:

- а) структура прибыли;
- б) структура валовой продукции;
- в) уровень товарной продукции;
- г) уровень товарной продукции

3. По экономическому значению отрасли делятся на:

- а) основные и дополнительные;
- б) животноводческие и растениеводческие;
- в) вспомогательные и обслуживающие;

г) подсобные производства и промыслу.

4. Экономическая эффективность специализации характеризует показатели:

а) выход валовой и товарной продукции на 100 га с.-х. угодий;

б) конкурентоспособность продукции;

в) качество продукции;

г) размер с.-х. производства.

5. Установите соответствие формы внутриотраслевой специализации:

а) сосредоточение всех ресурсов предприятия на производстве конкретного вида товарной продукции;

б) разделение труда по технологическим стадиям производства конечного продукта;

в) разделение труда между производственными подразделениями предприятия;

г) территориальное разделение труда. • Выберите элемент внутренней среды предприятия:

а) работники предприятия;

б) потребители продукции;

в) поставщики ресурсов;

г) контактные аудитории.

2. Выберите элемент внешней среды предприятия

а) работники предприятия;

б) потребители продукции;

в) организационная структура предприятия;

г) средства производства.

3. Какой элемент деятельности предприятия подлежат государственному контролю?

а) правовая защита наемного персонала;

б) уровень оплаты труда разных категорий работников;

в) распределение доходов предприятия;

г) специализация.

4. Прекращение деятельности предприятия как юридического лица считается законным.

а) после решения этого вопроса на общем собрании или собрании акционеров;

б) после внесения об этом записи в единый государственный реестр юридических лиц;

в) после публикации объявления о ликвидации в средствах массовой информации.

г) по решению руководства предприятия.

5. Выделите среди функций управления предприятием функцию планирования.

а) организация производства;

б) установление количественной меры оценки;

в) прогнозирование;

г) координация.

6. Обособленная специализированная организация, основанием которой является профессионально организованный трудовой коллектив, способный с помощью имеющихся в его распоряжении средств производства изготавливать нужную потребителям продукцию (выполнять работы, оказывать услуги) соответствующего назначения, профиля и ассортимента – это

а) организация;

б) координация;

в) предприятие;

г) структура предприятия.

7. Самостоятельный хозяйственный субъект, созданный в порядке, установленном законом, для производства продукции и оказания услуг в целях удовлетворения общественных потребностей и получения прибыли – это

а) организация;

б) координация;

в) предприятие;

г) структура предприятия

8. Состав и соотношение его внутренних звеньев: цехов, отделов, лабораторий и других компонентов, составляющих единый хозяйственный объект – это

а) организация;

- б) координация;
- в) планирование;
- г) структура предприятия

9. Обоснование целей и задач управления, разработку плана и программы будущих действий по его реализации – это

- а) организация;
- б) координация;
- в) планирование;
- г) структура предприятия

10. Действие или процесс - основать, учредить, подготовить, объединить, сплотить, упорядочить и т.п. – это....

- а) организация;
- б) координация;
- в) планирование;
- г) структура предприятия

11. Результат сознательной деятельности по созданию определенной системы - структуры, устройства, объединения, внутренней упорядоченности, взаимного расположения частей единого целого - это

- а) организация;
- б) координация;
- в) планирование;
- г) структура предприятия.

12. Обеспечение необходимой согласованности действий персонала по достижению целей предприятия - это

- а) организация;
- б) координация;
- в) планирование;
- г) структура предприятия

Тестовые задания к теме 2: Основные методы организации и планирования

1. Какой метод прогнозирования предполагает разбивку основной задачи прогнозирования на подзадачи и создание системы «взвешенных связей»?

- а) метод «Дельфи»;
- б) метод «дерева целей»;
- в) метод интервью;
- г) метод построения сценариев.

2. Какой метод прогнозирования предполагает частную беседу организатора прогнозной деятельности с экспертом?

- а) метод «Дельфи»;
- б) метод «дерева целей»;
- в) метод интервью;
- г) метод построения сценариев.

3. Какой метод прогнозирования предполагает описание возможной последовательности событий, которые связывают настоящее и будущее?

- а) метод «Дельфи»;
- б) метод «дерева целей»;
- в) метод интервью;
- г) метод построения сценариев.

4. Какой метод прогнозирования предполагает анализ изменений объектов исследования во времени и распространение выявленных закономерностей на будущее?

- а) метод «Дельфи»;
- б) метод «дерева целей»;
- в) метод интервью;
- г) метод экстраполяции.

5. Какой метод прогнозирования предполагает проведение серии анонимных опросов и статистическую характеристику ответа?
- а) метод «Дельфи»;
 - б) метод «дерева целей»;
 - в) метод интервью;
 - г) метод экстраполяции.
6. Какой метод прогнозирования предполагает нахождение математической функции, которая наиболее точно описывает изменения показателя во времени?
- а) метод скользящих средних;
 - б) метод статистического моделирования;
 - в) метод аналитического выравнивания;
 - г) имитационного моделирования.
7. Какой метод прогнозирования предполагает замену значений внутри выбранного интервала средней арифметической величиной для дальнейшего прогнозирования?
- а) метод скользящих средних;
 - б) метод статистического моделирования;
 - в) метод аналитического выравнивания;
 - г) имитационного моделирования.
8. Какой метод прогнозирования наряду со статистическими, математическими моделями включают и словесное описание объекта, графические зависимости, сетевые модели и т.д.?
- а) метод скользящих средних;
 - б) метод статистического моделирования;
 - в) метод аналитического выравнивания;
 - г) имитационного моделирования.
9. Какой метод прогнозирования предполагает использование производственных функций?
- а) метод скользящих средних;
 - б) метод статистического моделирования;
 - в) метод аналитического выравнивания;
 - г) имитационного моделирования.
10. К какой группе формализованных методов относится аналитическое выравнивание временных рядов?
- а) методы прогнозной экстраполяции;
 - б) экономическое моделирование;
 - в) статистическое моделирование;
 - г) экономико-математическое моделирование.
11. Как называется метод планирования, основой которого является использование норм и нормативов?
- а) балансовый;
 - б) экономико-математический;
 - в) программно-целевой;
 - г) нормативно-ресурсный.
12. Как называется метод планирования, основой которого является использование балансовых таблиц?
- а) балансовый;
 - б) экономико-математический;
 - в) программно-целевой;
 - г) нормативно-ресурсный.
13. Основой какого метода является использование экономико-математических моделей и вычислительной техники?
- а) балансовый;
 - б) экономико-математический;
 - в) программно-целевой;
 - г) нормативно-ресурсный.

14. Какой метод планирования предполагает разработку комплекса мероприятий для достижения основной цели планирования?

- а) балансовый;
- б) экономико-математический;
- в) программно-целевой;
- г) нормативно-ресурсный.

Тестовые задания к теме 3: Формы организации производства и предприятий

1. Организационно-правовые формы сельскохозяйственных предприятий:

- а) Хозяйственные общества
- б) Хозяйственные товарищества
- в) Производственные кооперативы
- г) Совместные предприятия

2. Хозяйственные общества бывают:

- а) С ограниченной ответственностью
- б) С дополнительной ответственностью
- в) Акционерные
- г) Командитные

3. Коммерческая организация, которая не наделена правом собственности на закрепленное за ней собственником имущество:

- а) Унитарное предприятие
- б) Хозяйственное общество
- в) Хозяйственное товарищество
- г) Производственный кооператив

4. Коммерческая организация, участники которой обязаны внести имущественный паевой взнос, принимать личное трудовое участие в его деятельности и нести субсидиарную ответственность по обязательствам в равных долях

- а) Производственный кооператив
- б) Полное товарищество
- в) Командитное товарищество
- г) Хозяйственное общество

5. Коммерческая организация с разделенным на доли (вклады) учредителей (участников) уставным фондом:

- а) Общество с ограниченной ответственностью
- б) Общество с дополнительной ответственностью
- в) Полное товарищество
- г) Командитное товарищество

6. Организация, участники которой осуществляют предпринимательскую деятельность от её имени и солидарно друг с другом несут ответственность всем принадлежащим им имуществом:

- а) Полное товарищество
- б) Командитное товарищество
- в) Общество с ограниченной ответственностью
- г) Общество с дополнительной ответственностью

7. Организационно-экономическими основами сельскохозяйственных производственных кооперативов являются:

- а) обязательное личное трудовое участие основных и ассоциированных членов;
- б) минимальное число основных членов кооператива 5 чел.;
- в) размер обязательного пая равен для всех членов кооператива;
- г) высшим органом управления является правление кооператива;

8. Коммерческие организации:

- а) товарищества и общества; кооперативы;
- б) унитарные предприятия;
- в) фонды и учреждения;
- г) К(Ф)Х.

9. Некоммерческие организации:

- а) сбытовые, перерабатывающие, торговые, кредитные, страховые;
- б) государственные унитарные предприятия;
- в) полные товарищества;
- г) акционерные общества.

10. Коммерческие объединения:

- а) консорциум, концерн, холдинг, финансово-промышленная группа;
- б) ассоциация;
- в) союзы;
- г) полные товарищества.

11. Какая организация является юридическим лицом:

- а) организация, имеющая в собственности, хозяйственном ведении, оперативном управлении обособленное имущество, отвечающая по всем обязательствам этим имуществом, может от своего имени приобретать и осуществлять имущественные и личные неимущественные права, нести обязанности, выступать в судебных органах;
- б) организация, имеющая в собственности имущество;
- в) организация, имеющая свой баланс и расчетный счет в банке.

12. Учреждение акционерного общества (АО). Кто может быть учредителем акционерного общества:

- а) только физические лица РФ;
- б) только юридические лица РФ;
- в) физические, юридические лица РФ и иностранные юридические и физические лица в соответствии с законодательством об иностранных инвестициях.

13. Каков порядок принятия решения об увеличении уставного капитала открытого акционерного общества путем выпуска дополнительных акций:

- а) решение принимается общим собранием акционерного общества;
- б) решение принимается общим собранием акционеров АО при соблюдении требования об уведомлении всех акционеров о проведении общего собрания с указанием даты, места его проведения, вопросов повестки дня.

14. Как распределяется имущество, принадлежащее юридическому лицу, при его реорганизации:

- а) реализуется по усмотрению реорганизуемого юридического лица;
- б) передается юридическим лицом в собственность (хозяйственное ведение, оперативное управление) правопреемникам реорганизованного юридического лица;
- в) реализуется по усмотрению вышестоящего органа реорганизованного юридического лица.

15. Какую ответственность несут члены товарищества на вере по его обязательствам:

- а) действительные члены и члены вкладчики несут полную ответственность;
- б) действительные члены и члены вкладчики несут полную солидарную ответственность;
- в) действительные члены несут полную солидарную ответственность, а члены-вкладчики - в пределах вклада в имущество товарищества;

16. Какие права имеет собственник в отношении принадлежащего ему имущества:

- а) право владения;
- б) право владения и пользования;
- в) право владения, пользования и распоряжения.

17. Какое имущество признается недвижимым:

- а) только участки земли, недра, водные субъекты;
- б) земельные участки и все объекты, связанные с землей, а также другие специальные объекты, подлежащие государственной регистрации;
- в) деньги и ценные бумаги.

18. Право хозяйственного ведения. Собственник, передавший в хозяйственное ведение предприятию имущество, имеет право:

- а) на получение части прибыли от использования, находящегося в хозяйственном ведении предприятия;

- б) взять у предприятия часть имущества, переданного в хозяйственное ведение, по своему усмотрению;
- в) осуществлять контроль за использованием по назначению и сохранностью принадлежащего предприятию на праве хозяйственного ведения имущества.

19. Правовое положение имущества унитарного предприятия. За унитарным предприятием имущество закрепляется:

- а) на праве собственности;
- б) на праве хозяйственного ведения или оперативного управления;
- в) передается по договору аренды.

Тестовые задания к теме 5: Специализация и концентрация производства

1. Общественное разделение труда обусловлено фактором:

- а) рыночные отношения;
- б) развитие производительных сил;
- в) уровень благосостояния населения;
- г) эффективность производства.

2. Сочетание отраслей выражает:

- а) структура прибыли;
- б) структура валовой продукции;
- в) уровень товарной продукции;
- г) уровень товарной продукции

3. По экономическому значению отрасли делятся на:

- а) основные и дополнительные;
- б) животноводческие и растениеводческие;
- в) вспомогательные и обслуживающие;
- г) подсобные производства и промыслы.

4. Экономическая эффективность специализации характеризует показатели:

- а) выход валовой и товарной продукции на 100 га с.-х. угодий;
- б) конкурентоспособность продукции;
- в) качество продукции;
- г) размер с.-х. производства.

5. Установите соответствие формы внутриотраслевой специализации:

- а) сосредоточение всех ресурсов предприятия на производстве конкретного вида товарной продукции;
- б) разделение труда по технологическим стадиям производства конечного продукта;
- в) разделение труда между производственными подразделениями предприятия;
- г) территориальное разделение труда.

Организация и технология фирменного сервиса (семестр: 8; промежуточная аттестация: зачет)

База тестов по дисциплине

1. Поддержание автомобилей в технически исправном состоянии обеспечивается:

- а) путем своевременного проведения ТО и ремонта;
- б) при соблюдении правил дорожного движения;
- в) при наличии в правах отметки на возможность управления транспортным средством данной категории;
- г) путем проведения только КР.

2. За полноту объема и качество услуг по техническому сервису автомобилей ответственны:

- а) завод-изготовитель;
- б) исполнитель услуг;
- в) сервисное предприятие;
- г) владелец автомобиля.

3. Укажите неправильный вариант ответа из четырех предложенных.

Главными принципами системы фирменного обслуживания являются:

- а) полная ответственность изготовителей за работоспособность продукции в течение всего срока эксплуатации в любом регионе;
- б) техническое обслуживание (технический сервис) включает весь комплекс услуг, в т.ч. и модернизацию машин;
- в) изготовитель организует техническое обслуживание своей продукции независимо от нахождения объекта эксплуатации;
- г) изготовитель организует техническое обслуживание своей продукции в течение одного года.

4. Станции безопасности движения:

- а) выполняют регламентное ТО по требованию инспекторов ГИБДД;
- б) проводят принудительную проверку узлов и агрегатов, обеспечивающих безопасность движения автомобиля;
- в) проводят регламентное ТО с высоким качеством;
- г) проводят плановое ТО

5. Дорожная СТО - это?

- а) небольшая СТО, сооружаемые только в комплексе с АЗС через 100 км. друг от друга;
- б) самостоятельная организация, расположенная в придорожной зоне дороги и предназначенная для ТО и ремонта автомобилей;
- в) передвижная СТО на дороге;
- г) небольшая станция, расположенная в придорожной зоне дороги в городской черте.

6. Передвижная станция - это?

- а) станция, которая оборудована на шасси грузового автомобиля и предназначена для ТО и мелкого ремонта автомобилей вблизи населенных пунктов;
- б) небольшая станция, расположенная в придорожной зоне дороги;
- в) небольшая СТО, сооружаемые только в комплексе с АЗС через 100 км. друг от друга;
- г) небольшая станция, расположенная в придорожной зоне автомагистрали;

7. Фирменное обслуживание – это?

- а) комплекс организационных, технических и инженерных мероприятий, которые осуществляются производителями техники с целью обеспечения стабильности и эффективности использования технических средств на протяжении всего срока эксплуатации;
- б) небольшая станция, расположенная в придорожной зоне автомагистрали;
- в) небольшая станция использующая символику завода-изготовителя в рекламе;
- г) небольшая станция, сооружаемая только в комплексе с АЗС.

8. Стратегия ТО по устранению отказов представляет собой:

- а) обращение на сервисное предприятие для диагностики автомобилей;
- б) обращение на сервисное предприятие для устранения отказов при их возникновении;
- в) устранение отказов собственными силами автовладельца;
- г) устранение отказов исполнителем услуг.

9. Стратегия ТО по предупреждению отказов представляет собой:

- а) обращение на сервисное предприятие для диагностики автомобилей;
- б) следование фирменным рекомендациям в течение всего или части срока эксплуатации автомобиля с их реализацией на уполномоченных заводом-изготовителем сервисных предприятиях;
- в) устранение отказов собственными силами автовладельца;
- г) устранение отказов исполнителем услуг.

10. Качество услуг обеспечивается:

- а) наличием на предприятии информации о месторасположении вышестоящих контролирующих организаций;
- б) демонстрацией потребителю процесса оказания услуг;
- в) организацией технического контроля в процессе ТО и ремонта автомобилей;
- г) автовладельцем.

11. Основная задача входного контроля:

- а) заключается в определении качества мойки автомобиля перед ТО;

- б) заключается в определении дефектов, составлении перечня необходимых работ и определении технологически рациональной последовательности их выполнения;
- в) проверку соответствия паспортных данных автомобиля с номерами двигателя и кузова автомобиля;
- г) заключается в определении продолжительности времени на обслуживания.

12. Основная задача операционного контроля:

- а) состоит в проверке и оценке качества выполнения предварительных операций и определении возможности передачи автомобиля для выполнения последующих операций;
- б) состоит в проверке соответствия квалификации исполнителя выполняемым работам;
- в) состоит в проверке соответствия оснащения рабочего места требованиям НД по выполняемым работам;
- г) состоит в проверке соответствия плановой работы по ТО автомобиля.

13. Приемка автомобиля на ТО включает в себя:

- а) проверку готовности автомобиля к ТО;
- б) проверку соответствия данных автомобиля данным, записанным в технический паспорт; контрольный осмотр автомобиля, проверка комплектности, определение общего технического состояния;
- в) согласование объема и сроков выполнения работ - оформление первичной документации;
- г) проверку соответствия паспортных данных автомобиля с номерами двигателя и кузова.

14. Автомобиль, выпускаемый со СТОА, должен быть:

- а) чистым;
- б) окрашенным;
- в) не иметь подтёков технических жидкостей;
- г) иметь внешние и рабочие характеристики в соответствии с требованиями завода-изготовителя.

15. Первичные документы на СТО составляют:

- а) при совершении хозяйственных операций на СТО;
- б) в случае приёма на работу новых сотрудников;
- в) при выпуске автомобилей со станции;
- г) для учета и регистрации в ГИБДД.

16. Сводные документы на СТО составляют:

- а) для отчета и являются сводкой нескольких первичных документов, обобщающей и группирующей их показатели для сокращения количества записей и систематизации учета;
- б) для отчёта предприятия перед акционерами;
- в) для контроля и учета расходного материала;
- г) для учета и регистрации в ГИБДД.

17. Укажите неправильный вариант ответа из четырех предложенных. В комплекс технических услуг сервисных предприятий входят:

- а) выполнение комплекса работ по техническому обслуживанию и ремонту автомобилей, его агрегатов, узлов и деталей;
- б) продажа новых и предпродажная подготовка автомобилей, запасных частей и материалов;
- в) обеспечение клиентов необходимой информацией и изучение рынка сервисных услуг;
- г) торговля некондиционными товарами.

18. Специализированные станции:

- а) выполняют ТО и ремонт автомобилей одного завода-изготовителя;
- б) выполняют ремонт определённых узлов и агрегатов (шин, электрооборудований);
- в) выполняют ТО и ремонт автомобилей;
- г) выполняют ТР и КР.

19. Производственно-техническая база - это?

- а) самостоятельная организация с материальной основой обеспечивающая работоспособность автомобилей и представляет собой совокупность зданий, сооружений, оборудования, предназначенных для оказания различных услуг (видов работ) владельцам автомобилей;
- б) самостоятельные предприятия, выполняющие специализированные работы по ремонту только отдельных узлов автомобиля;

в) станция для ТО автомобилей в зоне действия базы;

г) станция для ТО кузовов автомобилей.

20. Укажите все формы развития производственно-технической базы?

а) новое строительство и техническое перевооружение;

б) новое строительство, расширение, реконструкция и техническое перевооружение;

в) реконструкция и техническое перевооружение;

г) расширение и реконструкция.

21. Какие существуют типы СТОА?

а) городского и дорожного типа;

б) дорожного и смешанного типа;

в) городского и смешанного типа;

г) городского, дорожного и смешанного типа.

22. Концентрация – это?

а) процесс производства, когда, несмотря на рост объема ремонтных работ, число АРП остается постоянным и даже сокращается, а весь объем работ выполняется за счет увеличения программ предприятия;

б) процесс перевооружения производства;

в) процесс развития производства;

г) процесс расширения производства.

23. Кооперирование предприятий – это?

а) такая форма организации производства, при которой в ремонте одного объекта принимают участие несколько ремонтных предприятий;

б) процесс увеличения производства;

в) процесс развития производства;

г) процесс расширения производства.

24. Расширение действующего предприятия – это?

а) процесс предусматривающий строительство новых зданий и сооружений на существующей территории предприятия, а также увеличение площадей существующих зданий и сооружений за счет пристройки или надстройки их в целях создания дополнительных производственных мощностей;

б) процесс перевооружения производства;

в) процесс развития производства;

г) процесс увеличения производства.

25. Реконструкция действующего предприятия – это?

а) переустройство существующих зданий и сооружений, связанное с совершенствованием технологических процессов, внедрением нового прогрессивного оборудования, повышением эффективности функционирования ПТБ, улучшением санитарно-гигиенических условий труда, осуществлением технических мероприятий по улучшению охраны окружающей среды;

б) процесс перевооружения производства;

в) процесс развития производства;

г) процесс увеличения производства.

26. Техническое перевооружение действующего предприятия – это?

а) выполнение комплекса мероприятий, направленных на повышение технико-экономического уровня производства или отдельных элементов ПТБ;

б) процесс увеличения производства;

в) процесс развития производства;

г) процесс расширения производства.

27. Укажите основные виды ремонтно-обслуживающих работ выполняемых на автообслуживающих предприятиях.

а) ЕО, ТО – 1, ТО – 2 и ТР;

б) только ТР;

в) только КР;

г) только КР и ТР.

28. Автообслуживающие предприятия предназначаются:

- а) для выполнения ТО, ремонта, хранения автомобилей и обеспечения их эксплуатационными материалами;
- б) для перевозки грузов и пассажиров, ремонта и хранения подвижного состава;
- в) для капитального ремонта автомобилей, узлов и агрегатов;
- г) для ТР и КР.

29. В производственных филиалах АТП предусматривается:

- а) выполнение работ ТО-1, ТО-2, трудоемких работ ТР;
- б) хранение подвижного состава, выполнение работ ЕО, в отдельных случаях ТО-1 и ТР;
- в) выполнение работ ТО-1, ТО-2, ТР для подвижного состава предприятий и организаций, находящихся в зоне действия филиала;
- г) выполнение работ ТО.

30. Мощность СТОА – это?

- а) количество производимой продукции;
- б) возможное количество комплексно обслуживаемых и ремонтируемых автомобилей за год;
- в) число обслуживаемых автомобилей в день;
- г) число обслуживаемых автомобилей на станции за месяц.

31. Назовите типы специализированных ремонтно-обслуживающих предприятий автосервиса.

- а) шиномонтажные, по ремонту осветительных приборов, противокоррозионного покрытия кузовов автомобилей и др. мастерские;
- б) производственно-технической база по комплексному обслуживанию автомобилей;
- в) СТОА городского типа;
- г) СТОА дорожного типа.

32. Назовите типы стоянок для автомобилей.

- а) мотели и кемпинги;
- б) специализированные станции и АЗС;
- в) пункты инструментального контроля и СТОА;
- г) производственно-технические базы и АТП.

33. Каковы тенденции развития производственно-технической базы автосервиса?

- а) тенденция перехода от строительства крупных СТО к небольшим сервисным предприятиям;
- б) тенденция перехода от строительства небольших СТО к крупным сервисным предприятиям;
- в) тенденция перехода от строительства малых СТО к крупным сервисным предприятиям;
- г) тенденция к увеличению производства.

34. Укажите неправильный вариант ответа из предложенных.

Пути совершенствования производственно-технической базы:

- а) реконструкция и расширение производственно-технической базы и увеличение числа постов ТО и ремонта;
- б) создание новых производственных участков для реализации ранее не выполняемых услуг;
- в) техническое перевооружение отдельных зон, участков, постов;
- г) реорганизация участков и постов.

35. Каким нормативным документом регламентированы требования к производственно-технической базе (ПТБ) предприятий по контролю технического состояния АТС?

- а) ФЗ РФ «О безопасности дорожного движения»
- б) ФЗ РФ «О защите прав потребителей»;
- в) ФЗ РФ «О техническом регулировании»;
- г) ФЗ РФ «Об обеспечении единства измерений».

36. Укажите три основных принципа, по которым классифицируется технологическое оборудование для предприятий технического сервиса.

- а) по функциональному назначению;
- б) по принципу действия;
- в) по типу привода рабочих органов;
- г) по степени универсальности.

37. Укажите группы технологических оборудования подразделяющихся по функциональному признаку для предприятий технического сервиса?

- а) уборочно-моечное оборудование;

- б) подъемно-осмотровое оборудование;
- в) смазочно-заправочное оборудование;
- г) транспортное оборудование.

38. Назовите основные виды технологического оборудования для уборочно-моечных работ.

- а) механизированные моечные установки и моечные устройства;
- б) электрические и ручные;
- в) ручные и пневмогидравлические
- г) пневматические и гидравлические.

39. Назовите основные виды подъемно-осмотрового технологического оборудования (укажите три правильных варианта ответа).

- а) полного подъема автомобиля;
- б) частичного подъема автомобиля;
- в) подъема узлов и агрегатов;
- г) подъемник напольный.

40. Перечислите виды подъемников, используемых на предприятиях технического сервиса (укажите три правильных варианта ответа).

- а) электрогидравлические подъемники плунжерного типа;
- б) электромеханические подъемники;
- в) двухстоечные электрогидравлические подъемники;
- г) краны передвижные.

41. Назовите основные виды смазочно-заправочного оборудования (укажите два правильных варианта ответа).

- а) стационарные;
- б) передвижные;
- в) динамические;
- г) не передвижные.

42. Назовите основные виды контрольно-диагностического оборудования (укажите два правильных варианта ответа).

- а) диагностирование автомобиля в целом;
- б) поэлементное диагностирование (узлов и агрегатов);
- в) частичное диагностирование;
- г) косвенное диагностирование.

43. Технология – это?

- а) совокупность методов и целенаправленных воздействий на техническое состояние автомобиля в целях обеспечения его работоспособности;
- б) рациональная совокупность методов и приемов, применяемых планомерно и последовательно во времени и пространстве по отношению к автомобилю, автомобилям, их агрегатами или узлами;
- в) совокупность технологических процессов с привязкой их к производственным помещениям, рабочим постам, режиму работы предприятия;
- г) процесс изменения состояние машины.

44. Технологический процесс – это?

- а) совокупность методов и целенаправленных воздействий на техническое состояние автомобиля в целях обеспечения его работоспособности;
- б) рациональная совокупность методов и приемов, применяемых планомерно и последовательно во времени и пространстве по отношению к автомобилю, автомобилям, их агрегатами или узлами;
- в) совокупность действий ускоряющий производственный процесс;
- г) способ или прием изменения, состояние машины.

45. Производственный процесс – это?

- а) совокупность методов и целенаправленных воздействий на техническое состояние автомобиля в целях обеспечения его работоспособности;

- б) рациональная совокупность методов и приемов, применяемых планомерно и последовательно во времени и пространстве по отношению к автомобилю, автомобилям, их агрегатами или узлами;
- в) совокупность технологических процессов с привязкой их к производственным помещениям, рабочим постам, режиму работы предприятия;
- г) способ или прием изменения, состояние машины.

46. Какие виды работ входят в ТО и ТР автомобиля (укажите два правильных варианта ответа)?

- а) профилактические;
- б) ремонтные;
- в) регламентные;
- г) не регламентные.

47. Какие виды можно отнести к профилактической работе при ТО и ТР автомобилей в автосервисе (укажите три правильных варианта ответа)?

- а) уборочно-моечное;
- б) контрольно-диагностические;
- в) регулировочные;
- г) окрасочные.

48. Какие виды можно отнести к ремонтным работам при ТО и ТР автомобилей в автосервисе (укажите три правильных варианта ответа)?

- а) крепежные;
- б) кузовные (жестяницкие, антикоррозионные);
- в) кузнечно-медницкие (тепловые);
- г) слесарно-механические;

49. Каковы назначение уборочно-моечных работ (укажите три правильных варианта ответа)?

- а) поддержание надлежащего внешнего вида автомобиля;
- б) создание комфорта пассажирам;
- в) создание необходимых условий труда при проведении работ ТО и ТР;
- г) уменьшение травмы во время управления автомобилем.

50. Перечислите основные виды оборудования, необходимого для проведения уборочно-моечных работ (укажите три правильных варианта ответа).

- а) механизированные моечные установки или моечные оборудования;
- б) специальные пылесосы;
- в) подъемное устройство;
- г) сварочное устройство.

51. Назовите виды загрязненности автомобилей при уборочно-моечных работах (укажите три правильных варианта ответа).

- а) слабая — без примесей органики (например, пыль сельских дорог), легко устранимая струйной мойкой низкого давления;
- б) средняя — с включением 10...20% органических примесей (например, при езде по дорогам крупных городов);
- в) сильная — с включением более 20 % органических примесей (например, езда по сельским дорогам в распутицу и по магистральным дорогам в черноземных регионах);
- г) очень сильная — с включением более 80 % органических примесей (например, езда по сельским дорогам в распутицу и по магистральным дорогам в черноземных регионах).

52. Каковы условия сборки резьбовых соединений (укажите три правильных варианта ответа)?

- а) длина ввертываемой части болта, который предназначен для заворачивания в стальную деталь, должна составлять от одного до двух диаметров резьбы.
- б) длина болта выбирается таким образом, чтобы он выступал из гайки не более чем на два-три витка резьбы;
- в) перед сборкой резьба должна быть очищена, проверена на отсутствие вмятин, износов и смазана;
- г) длина болта выбирается таким образом, чтобы он выступал из гайки не более чем на пять-семь витков резьбы.

53. Укажите три основные виды деятельности СТОА.

- а) предпродажная подготовка и продажа автотранспортных средств;
- б) ТО и гарантийный ремонт автомобилей в течение гарантийного периода эксплуатации;
- в) послегарантийные ТО и ТР;
- г) КР автомобилей.

54. Комплекс профилактических работ, направленных на предупреждение отказов, неисправностей и восстановление значений регулировочных параметров агрегатов, узлов и систем, установленных изготовителем — это что?

- а) техническое обслуживание, в том числе в гарантийный период эксплуатации;
- б) ЕТО;
- в) ТР;
- г) КР.

55. По периодичности, перечню и трудоемкости работ техническое обслуживание подразделяется (укажите три правильных варианта ответа):

- а) на ежедневное техническое обслуживание (ЕТО);
- б) на периодическое техническое обслуживание (ПТО);
- в) на сезонное обслуживание (СО);
- г) на текущий ремонт ТР.

56. Периодическое техническое обслуживание, предусматривающее выполнение определенного перечня работ через установленный изготовителем пробег АТС, подразделяется на следующие виды (укажите два правильных варианта ответа):

- а) обслуживание по талонам сервисных книжек, в которых указан перечень операций и периодичность их проведения (для легковых и некоторых грузовых автомобилей);
- б) первое (ТО-1) и второе (ТО-2) технические обслуживания (для грузовых автомобилей и автобусов отечественного производства);
- в) текущий ремонт;
- г) капитальный ремонт.

57. Текущий ремонт предназначен для устранения возникших отказов и неисправностей выполнением необходимых работ по восстановлению или замене (укажите два правильных варианта ответа):

- а) у агрегатов — отдельных деталей или узлов, кроме базовых;
- б) у автотранспортных средств — отдельных деталей, узлов или агрегатов;
- в) у автотранспортных средств — когда рама нуждается в замене или ремонте, требующем полной разборки автомобиля;
- г) у автотранспортных средств — когда кузов нуждается в замене.

58. На проданный автомобиль продавец должен выдать покупателю (укажите три правильных варианта ответа):

- а) сервисную книжку и инструкцию о порядке ухода и руководство по эксплуатации;
- б) документы, удостоверяющие право собственности на автототранспортное средство и необходимые для регистрации его в органах ГИБДД (договор купли-продажи автомобиля или справка-счет, паспорт транспортного средства и временный регистрационный знак «Транзит»). На новые автомобили при наличии договора купли-продажи временный регистрационный знак «Транзит» не выдается;
- в) акт приемки-сдачи и набор инструментов, входящий в комплект транспортного средства, если таковой предусмотрен изготовителем (на это следует обратить особое внимание);
- г) технический талон на автомобиль.

59. При продаже номерного агрегата (двигателя, шасси, кузова, рамы) покупателю выдаются (укажите три правильных варианта ответа):

- а) предусмотренная изготовителем техническая документация (описание);
- б) товарный (кассовый) чек или иной документ, удостоверяющий факт получения денег;
- в) документ, удостоверяющий право собственности на данный агрегат, необходимый для регистрации его в органах ГИБДД;
- г) сервисную книжку.

60. Каким нормативным документом регулируются отношения между покупателями и продавцами при продаже автотранспортной техники, номерных агрегатов и запасных частей?
- а) ФЗ РФ «О безопасности дорожного движения»;
 - б) ФЗ РФ «О защите прав потребителей»;
 - в) ФЗ РФ «О техническом регулировании»;
 - г) ФЗ РФ «Об обеспечении единства измерений».
61. Для организации предприятия по торговле автотранспортными средствами и номерными агрегатами необходимо иметь в наличии следующие документы (укажите три правильных варианта ответа):
- а) акт государственной приемки, устав предприятия и свидетельство о регистрации предприятия;
 - б) проект здания и план БТИ с указанием помещений, предназначенных для хранения спецпродукции ГИБДД, а также схему расположения датчиков и извещателей охранно-пожарной сигнализации;
 - в) договор аренды или свидетельство о праве собственности на помещение, в котором размещается предприятие и на земельный участок;
 - г) договор на вывоз и утилизацию металлолома.
62. Процессы, происходящие в природе и технике, могут быть подразделены на две большие группы (укажите два правильных варианта ответа):
- а) процессы, описываемые функциональными зависимостями;
 - б) случайные или вероятностные (стохастические) процессы;
 - в) процессы, описываемые не функциональными зависимостями;
 - г) процессы, описываемые бесконечными процессами.
63. Закономерности изменения параметра технического состояния машин, их механизмов в процессе проведения ТО и ТР описываются:
- а) закономерностью первого рода;
 - б) закономерностью третьего рода;
 - в) закономерностью второго рода;
 - г) закономерностью четвертого рода.
64. Какими функциями можно описать изменение параметра технического состояния постепенных отказов (укажите два правильных варианта ответа)?
- а) целой рациональной функцией n -го порядка;
 - б) степенной функцией;
 - в) тригонометрической функцией;
 - г) квадратичной функцией.
65. Характеристиками случайных величин X служат (укажите три правильных варианта ответа):
- а) среднее значение;
 - б) среднеквадратичное отклонение;
 - в) коэффициент вариации;
 - г) целое число.
66. Какой закономерностью описывается постепенное изменение параметра технического состояния автомобилей по времени или пробегу?
- а) закономерностью первого рода;
 - б) закономерностью третьего рода;
 - в) закономерностью второго рода;
 - г) закономерностью четвертого рода.
67. Какой закономерностью описывается изменение параметра технического состояния автомобилей происходящие случайным образом?
- а) закономерностью первого рода;
 - б) закономерностью третьего рода;
 - в) закономерностью второго рода;
 - г) закономерностью четвертого рода.

68. Какой закономерностью описывается процесс восстановления – возникновения, и устранения неисправностей изделий во времени?

- а) закономерностью первого рода;
- б) закономерностью третьего рода;
- в) закономерностью второго рода;
- г) закономерностью четвертого рода.

69. Все ли автомобили, прибывающие на станцию, подвергаются к уборочно-моечным работам?

- а) да, если поступают на пост приемки для определения технического состояния автомобиля, необходимого объема работ и их стоимости;
- б) все;
- в) иногда;
- г) нет.

70. Какие основные варианты сочетаний работ по ТО и ремонту могут осуществляться на СТОА (укажите три правильных варианта ответа)?

- а) техническое обслуживание согласно талонам сервисной книжки;
- б) техническое обслуживание в полном объеме согласно талонам сервисной книжки и работы текущего ремонта, необходимость проведения которых была выявлена при приемке;
- в) работы текущего ремонта по заявке владельца, требующие до-полнительных проверок для четкого определения неисправности (например, неисправность тормозного управления);
- г) работы текущего ремонта без заявки владельца.

71. Укажите зоны и посты структурно-последовательного осуществления процесса ТО автомобилей на СТОА (укажите два правильных варианта ответа)?

- а) зона ожидания → пост уборочно-моечных работ → пост приемки → пост ТО → пост контроля → зона ожидания → пост выдачи;
- б) зона ожидания → пост уборочно-моечных работ → пост приемки → зона диагностики → пост ТО → пост контроля → зона ожидания → пост выдачи;
- в) зона ожидания → пост уборочно-моечных работ → пост приемки → участок ТР → пост контроля → пост выдачи;
- г) зона ожидания → уборочно-моечных работ → пост приемки → зона диагностики → участок ТР → пост контроля → пост выдачи.

72. Укажите зоны, посты и участки структурно-последовательного осуществления процесса ТР автомобилей на СТОА (укажите два правильных варианта ответа)?

- а) зона ожидания → пост уборочно-моечных работ → пост приемки → пост ТО → пост контроля → зона ожидания → пост выдачи;
- б) зона ожидания → пост уборочно-моечных работ → пост приемки → зона диагностики → пост ТО → пост контроля → зона ожидания → пост выдачи;
- в) зона ожидания → пост уборочно-моечных работ → пост приемки → участок ТР → пост контроля → пост выдачи;
- г) зона ожидания → пост уборочно-моечных работ → пост приемки → зона диагностики → участок ТР → пост контроля → пост выдачи.

73. Ткущий ремонт автомобилей осуществляется на следующих производственных постах и участках:

- а) уборочно-моечных работ, приемки автомобилей, диагностики, ремонта шин, ремонта электрооборудований, ремонта агрегатов, ремонта кузовов, ремонта системы питания ДВС;
- б) уборочно-моечных работ, приемки автомобилей, диагностики, ТО, контроля;
- в) уборочно-моечных работ, приемки автомобилей, ТО;
- г) приемки автомобилей, диагностики, ТО, контроля.

74. На каких постах или участках осуществляется ТО автомобилей?

- а) на участке ремонта шин, на участке ремонта электрооборудований, на участке ремонта агрегатов, на участке ремонта кузовов, на участке ремонта системы питания ДВС;
- б) на посту уборочно-моечной работы, на посту приемки автомобилей, на посту диагностики, на посту ТО, на посту контроля и на посту выдачи;

в) ремонта агрегатов, приемки автомобилей, диагностики, ремонта шин, ремонта электрооборудований;

г) ремонта шин, ремонта электрооборудований, ремонта агрегатов, ремонта кузова, окраски кузовов.

75. Система фирменного обслуживания включает элементы (укажите три правильных варианта ответа):

а) продажа и доставка,

б) предпродажное обслуживание и ввод в эксплуатацию;

в) обеспечение запасными частями, удовлетворение рекламаций в гарантированный период, техническое обслуживание и ремонт в течение срока эксплуатации, информационное обеспечение, обучение специалистов, совершенствование конструкций;

г) торговля не кондиционными товарами.

76. Приемка — это?

а) комплекс работ, направленных на выявление отказов и неисправностей агрегатов, узлов и систем;

б) комплекс работ, направленных на устранение неисправности;

в) обязательная операция по проверке первичных документов заказчика;

г) обязательная операция по проверке соответствия паспортных данных автомобиля с номерами двигателя, кузова и шин.

77. Технологический процесс приемки предусматривает СТОА (укажите три правильных варианта ответа):

а) определение общего технического состояния автомобиля, особенно агрегатов, узлов и систем, обеспечивающих безопасность движения;

б) определение необходимого объема работ по ТО и ремонту;

в) ориентировочное определение стоимости работ и согласование работ с клиентом;

г) обязательная операция по проверке соответствия паспортных данных автомобиля с номерами двигателя, кузова и шин.

78. Заказ-наряд может оформляться:

а) в одном экземпляре;

б) в двух экземплярах;

в) в трех экземплярах;

г) в четырех экземплярах.

79. Работы по проверке узлов, агрегатов и систем, влияющих на безопасность движения (укажите три правильных варианта ответа):

а) Проверка герметичности системы питания двигателя, проверка арматуры кузова (работы стеклоочистителей, форсунок омывателей стекла, стеклоподъемников, отопителя салона; проверка исправности замков дверей, ремней безопасности, запоров багажника, капота, петель и ограничителей дверей, крепление салазок сидений, зеркал заднего вида).

б) осмотр ветрового стекла (трещины, механические повреждения) и проверка приборов освещения, световой и звуковой сигнализации.

в) проверка дисков колес и шин, проверка системы рулевого управления и тормозной системы.

г) проверка кузова (выявление вмятин, царапин, трещин, вздутия краски), состояния сидений и обивки.

80. Посты технического обслуживания предназначены:

а) для осуществления регламентных работ, обеспечивающих снижение интенсивности изменения параметров технического состояния агрегатов, узлов и деталей автомобиля, а также выявление и предупреждение отказов и неисправностей;

б) предназначены для проведения операций по восстановлению ресурсов изделий или их составных частей;

в) предназначены для проведения операций по восстановлению исправности или работоспособности автомобиля;

г) предназначены для проведения операций по восстановлению работоспособности изделий или их составных частей.

81. Агрегатно-механический участок предназначен:

- а) для восстановления работоспособности агрегатов, механизмов трансмиссии и рулевого управления;
- б) для восстановления работоспособности генераторов, стартеров и других потребителей электроэнергии;
- в) для восстановления работоспособности отдельных элементов топливной системы бензиновых и дизельных автомобилей;
- г) для ремонта повреждений кузова.

82. Основанием для оформления заказа на СТОА является:

- а) заявка на ТО и ТР, которая заполняется приемщиком в трех экземплярах;
- б) обращение автовладельца на СТОА;
- в) обращение автовладельца на пост приемки;
- г) заезд в зону ожидания автомобилей.

83. Укажите все правильные варианты ответов из четырех предложенных. К первичным документам относятся?

- а) заявка;
- б) приемосдаточный акт;
- в) заказ-наряд;
- г) сервисная книжка.

84. Укажите все правильные варианты ответов из четырех предложенных. Функция маркетинга, играющая ведущую роль в определении требований к качеству, должна:

- а) определять потребности в услуге;
- б) давать точное определение рыночного спроса и области реализации, поскольку это важно для оценки требуемого количества, стоимости и сроков предоставления услуг;
- в) давать четкое определение требований потребителя на основе постоянного анализа хозяйственных договоров, контрактов или потребностей рынка и постоянно информировать в рамках предприятия обо всех требованиях, предъявляемых потребителем;
- г) определить потребную мощность производства.

85. Функция маркетинга, отражающая обратную связь с потребителями, должна:

- а) устанавливать на постоянной основе систему обратной связи и контроля получаемой информации;
- б) определить потребность в ремонте;
- в) иметь сведения о трудоемкости работ на ТО;
- г) определять потребности в услуге.

86. К источникам маркетинговой информации можно отнести:

- а) статистические отчеты фирм и предприятий;
- б) сообщения союзов предпринимателей;
- в) судебные решения и сообщения СМИ;
- г) сведения только из местной газеты.

87. Какие три ключевых понятия используются при определении сервиса:

- а) опрос, профессионализм и качество;
- б) услуга, спрос и специалист;
- в) деятельность, потребность и услуга;
- г) опрос, спрос и качество.

88. Метод выключения из работы цилиндров для определения мощности двигателя заключается:

- а) в замере снижения скорости вращения коленчатого вала двигателя под нагрузкой, создаваемой поочередным выключением из работы его цилиндров;
- б) в выворачивании свечи (форсунки) и замере мощности двигателя на стенде;
- в) в снижении скорости вращения коленчатого вала при замере мощности двигателя;
- г) в падении мощности двигателя при отключении цилиндров на испытаниях автомобиля на треке.

89. Допускается ли приемка в ремонт частично разобранных автомобилей.

- а) не допускается;
- б) допускается при письменном разрешении руководителя предприятия;

в) допускается при наличии согласия фирмы-производителя;

г) допускается.

90. Контрольный осмотр при выдаче автомобиля проводится:

а) для определения соответствия выполненных работ по заявке;

б) для контроля надёжности узлов автомобиля;

в) для проверки исправности систем, узлов и агрегатов, обеспечивающих безопасность движения;

г) проверки комплектности автомобиля.

91. Укажите все правильные варианты ответов из четырех предложенных. Технологический процесс окраски включает в себя несколько последовательных этапов.

а) на постах подготовки к окраске выровненная на кузовном участке поверхность очищается от старой краски, окалины и ржавчины механическим способом (металлическими скребками, проволочными щетками, шлифовальными машинками);

б) подготовленную поверхность обезжиривают, сушат и грунтуют для создания высокой адгезии последующего слоя шпатлевки или краски (грунтовка наносится тонким ровным слоем толщиной до 20 мкм и сушится);

в) для дополнительного выравнивания поверхности, сглаживания рисок и незначительных углублений на загрунтованную поверхность наносят шпатлевку, после высыхания каждого слоя шпатлевки ее шлифуют с помощью шлифовальной машинки и мелкозернистой шкурки для удаления неровностей, царапин и рисок, образовавшихся от шпателя (наносится слой грунтовки и после высыхания грунтовки деталь окрашивают);

г) подготовленную поверхность обезжиривают, сушат, грунтуют и после высыхания грунтовки деталь окрашивают.

92. Укажите все правильные варианты ответов из четырех предложенных. В процессе оценки конкурентоспособности автосервисного предприятия необходимо учитывать возможность и целесообразность:

а) выполнения наряду с проведением обычных видов обслуживания и ремонта гарантийного обслуживания;

б) удобства расположения сервисного предприятия (близко от дома или работы клиентов);

в) приемлемого или более низкого уровня цен (что характерно для предприятий с узкой специализацией на отдельные виды работ);

г) выполнения наряду с проведением обычных видов обслуживания и капитального ремонта без гарантийного обслуживания.

93. Укажите все правильные варианты ответов из четырех предложенных. Автомобильный транспорт является крупным потребителем материальных ресурсов, включающих в себя:

а) сырье, из которого производят чугун, сталь, алюминий, медь, свинец, пластмассу и другие конструкционные материалы;

б) новые автомобили, агрегаты, узлы и приборы, запасные части, шины, аккумуляторы, технологическое оборудование и инструменты;

в) топливные, смазочные и другие эксплуатационные материалы;

г) мазут, уголь и пиломатериалы.

94. Укажите все правильные варианты ответов из четырех предложенных. Материально-техническое обеспечение предприятий автосервиса представляет собой:

а) процесс снабжения их агрегатами, запасными частями, шинами, аккумуляторами, эксплуатационными материалами и изделиями для хозяйственных нужд;

б) процесс снабжения эксплуатационными материалами и изделиями для хозяйственных нужд;

в) процесс снабжения пиломатериалами;

г) процесс снабжения конструкционными материалами.

95. Запасные части — это?

а) новые или восстановленные детали, узлы и агрегаты, предназначенные для замены соответствующих изношенных частей;

б) новые детали, предназначенные для резервирования;

в) восстановленные детали, предназначенные для обмена;

г) новые детали, предназначенные для хранения.

96. Номенклатура запасных частей — это?

- а) перечень наименований деталей, узлов и агрегатов с указанием их каталожных номеров, выпускающихся в качестве запасных частей к каждой модели автомобилей данной марки;
- б) наименование новых деталей, предназначенных для резервирования;
- в) перечень восстановленных деталей, предназначенных для обмена;
- г) наименование новых деталей, предназначенных для хранения.

97. Каталог запасных частей — это?

- а) перечень деталей, узлов и агрегатов, составленный в определенном порядке и предназначен для подбора необходимой запасной части, определения места ее установки и соответствующего ей номера;
- б) наименование новых деталей, предназначенных для резервирования;
- в) перечень восстановленных деталей, предназначенных для обмена;
- г) наименование новых деталей, предназначенных для хранения.

98. Логистика — это?

- а) наука о планировании, организации, управлении, контроле и регулировании движения материальных и информационных потоков в пространстве и во времени от первичного источника до конечного потребителя;
- б) наука о вероятностном определении маршрута движения материальных ресурсов;
- в) наука о планировании движения материальных и информационных потоков;
- г) наука об умозаключении.

99. Укажите неправильный вариант ответа. К первичным документам относятся?

- а) заявка;
- б) приемосдаточный акт;
- в) заказ-наряд; г) сервисная книжка.

100. Канал распределения — это?

- а) путь, по которому запасные части движутся от производителя к потребителю, а точнее, это совокупность организаций или отдельных лиц, которые принимают на себя или помогают передавать другому право собственности на товар или услугу на пути от производителя к потребителю;
- б) маршрут движения материальных ресурсов;
- в) маршрут движения материальных и информационных потоков;
- г) маршрут движения информационных потоков.

ОПК-3 Способен обеспечивать требуемое качество процессов оказания услуг в избранной сфере профессиональной деятельности

ОПК-3.1 Организует оценку качества оказания услуг с учетом мнения потребителей и заинтересованных сторон.

ОПК-3.2 Внедряет основные положения системы менеджмента качества в соответствии со стандартами ИСО 9000.

ОПК-3.3 Обеспечивает оказание услуг в соответствии с заявленным качеством.

Метрология, стандартизация и сертификация (семестр: 3,4; промежуточная аттестация: зачет, экзамен)

Тестовые задания с единичным выбором:

Тест № 1

Укажите правильный вариант ответа

Что означает данный рисунок

- 1. знак качества;
- 2. знак сертификации;

3. знак обращения на рынке;
 4. знак соответствия национальным стандартам.
- Правильный ответ: 4

Тест № 2

Укажите правильный вариант ответа

Что означает данный рисунок

1. знак качества;
2. знак сертификации;
3. знак обращения на рынке;
4. знак соответствия национальным стандартам.

Правильный ответ: 3

Тест № 3

Укажите правильный вариант ответа

Когда образуется зазор между отверстием и валом при сборке

1. когда размер отверстия больше чем размер вала;
2. когда размер отверстия меньше чем размер вала;
3. когда размер отверстия равен размеру вала;
4. когда вал не входит в отверстие при сборке.

Правильный ответ: 1

Тест № 4

Укажите правильный вариант ответа

Когда образуется натяг между отверстием и валом при сборке

1. .когда размер отверстия больше чем размер вала;
2. когда размер отверстия меньше чем размер вала;
3. когда размер отверстия равен размеру вала;
4. когда вал не входит в отверстие при сборке.

Правильный ответ: 2

Тест № 5

Укажите правильный вариант ответа

Когда в соединении отверстия и вала образуется наибольший зазор

1. когда размер отверстия имеет наибольшее значение, а размер вала имеет наимень-шее значение;
2. когда размер отверстия имеет наименьшее значение, а размер вала имеет наибольш-шее значение;
3. когда размер отверстия равен размеру вала;
4. когда вал не входит в отверстие при сборке.

Правильный ответ: 1

Тест № 6

Укажите правильный вариант ответа

Когда в соединении отверстия и вала образуется наименьший зазор

1. когда размер отверстия имеет наибольшее значение, а размер вала имеет наимень-шее значение;
2. когда размер отверстия имеет наименьшее значение, а размер вала имеет наибольш-шее значение;
3. когда размер отверстия равен размеру вала;
4. когда вал не входит в отверстие при сборке.

Правильный ответ: 2

Тест № 7

Укажите правильный вариант ответа

Когда в соединении отверстия и вала образуется наименьший натяг

1. когда размер отверстия имеет наибольшее значение, а размер вала имеет наименьшее значение;
2. когда размер отверстия имеет наименьшее значение, а размер вала имеет наибольшее значение;
3. когда размер отверстия равен размеру вала;
4. когда вал не входит в отверстие при сборке.

Правильный ответ: 1

Тест № 8

Укажите правильный вариант ответа

Когда в соединении отверстия и вала образуется наибольший натяг

1. когда размер отверстия имеет наибольшее значение, а размер вала имеет наименьшее значение;
2. когда размер отверстия имеет наименьшее значение, а размер вала имеет наибольшее значение;
3. когда размер отверстия равен размеру вала;
4. когда вал не входит в отверстие при сборке.

Правильный ответ: 2

Тест № 9

Укажите правильный вариант ответа

Вал - это

1. наружный размерный элемент детали;
2. внутренний размерный элемент детали;
3. деталь круглой формы;
4. деталь, устанавливаемая в отверстие.

Правильный ответ: 1

Тест № 10

Укажите правильный вариант ответа

Отверстие - это

1. наружный размерный элемент детали;
2. внутренний размерный элемент детали;
3. деталь круглой формы;
4. деталь, куда устанавливается вал.

Правильный ответ: 2

Тест № 11

Укажите правильный вариант ответа

Номинальный размер - это

1. размер, на который настроен измерительный прибор;
2. размер годной детали;
3. размер геометрического элемента идеальной формы;
4. размер геометрического элемента, полученный измерением.

Правильный ответ: 3

Тест № 12

Укажите правильный вариант ответа

Действительный размер - это

1. размер присоединенного полного элемента;
2. размер геометрического элемента, полученный измерением;
3. размер годной детали;
4. размер геометрического элемента идеальной формы.

Правильный ответ: 1

Тест № 13

Укажите правильный вариант ответа

Какой тип направления шероховатости означает данный знак R на чертеже детали

1. точечное;
2. радиальное;
3. параллельное;
4. произвольное.

Правильный ответ: 2

Тест № 14

Укажите правильный вариант ответа

Посадка в системе вала образуется тогда, когда

1. основное отклонение вала равно нулю;
2. основное отклонение отверстия равно нулю;
3. диаметр вала больше диаметра отверстия;
4. диаметр отверстия больше диаметра вала.

Правильный ответ: 1

Тест № 15

Укажите правильный вариант ответа

Посадка в системе отверстия образуется тогда, когда

1. основное отклонение вала равно нулю;
2. основное отклонение отверстия равно нулю;
3. диаметр вала больше диаметра отверстия;
4. диаметр отверстия больше диаметра вала.

Правильный ответ: 2

Тест № 16

Укажите правильный вариант ответа

Точность изготовления линейных размеров нормируется

1. классом точности;
2. степенью точности;
3. качеством;
4. точностью.

Правильный ответ: 3

Тест № 17

Укажите правильный вариант ответа

Точность изготовления подшипников качения нормируется

1. классом точности;
2. степенью точности;
3. качеством;
4. точностью.

Правильный ответ: 1

Тест № 18

Укажите правильный вариант ответа

Точность изготовления резьбы нормируется

1. классом точности;
2. степенью точности;
3. качеством;
4. точностью.

Правильный ответ: 2

Тест № 19

Укажите правильный вариант ответа

Точность изготовления зубчатых передач нормируется»

1. классом точности;
2. степенью точности;
3. квалитетом;
4. точностью.

Правильный ответ: 2

Тест № 20

Укажите правильный вариант ответа

Точность изготовления угловых размеров нормируется

1. классом точности;
2. степенью точности;
3. квалитетом;
4. точностью.

Правильный ответ: 2

Тест № 21

Укажите правильный вариант ответа

Чему равняется среднее арифметическое значения ряда чисел: 8; 7; 6; 5; 4; 3; 2

1. 5;
2. 6;
3. 4;
4. 7.

Правильный ответ: 1

Тест № 22

Укажите правильный вариант ответа

Чему равна разность членов данной арифметической прогрессии: 3; 6; 9; 12; 15; 18

1. 2;
2. 3;
3. 4;
4. 5.

Правильный ответ: 2

Тест № 23

Укажите правильный вариант ответа

Чему равен знаменатель данной геометрической прогрессии: 1,25; 1,6; 2,0; 2,5; 3,15; 4

1. 1,25;
2. 1,8;
3. 2,2;
4. 3,2.

Правильный ответ: 1

Тест № 24

Укажите правильный вариант ответа

Чему равен знаменатель данной геометрической прогрессии: 1,25; 1,4; 1,6; 1,8; 2,0; 2,24

1. 1,25;
2. 1,12;
3. 2,2;
4. 3,2.

Правильный ответ: 2

Тест № 25

Укажите правильный вариант ответа

Чему равен знаменатель данной геометрической прогрессии: 1,25; 1,32; 1,4; 1,5; 1,6; 1,7

1. 1,25;
2. 1,12;
3. 2,2;
4. 1,06.

Правильный ответ: 4

Тест № 26

Укажите правильный вариант ответа

Чему равен знаменатель данной геометрической прогрессии: 1,00; 1,03; 1,06; 1,09; 1,12; 1,15

1. 1,25;
2. 1,12;
3. 1,03;
4. 1,06.

Правильный ответ: 3

Тест № 27

Укажите правильный вариант ответа

Чему равен знаменатель данной геометрической прогрессии: 1,000; 1,015; 1,030; 1,045; 1,060; 1,075

1. 1,25;
2. 1,015;
3. 2,2;
4. 1,06.

Правильный ответ: 2

Тест № 28

Укажите правильный вариант ответа

Практически равномерная шкала это когда

1. длина делений которых отличается друг от друга не более чем на 30%;
2. длина делений которых отличается друг от друга не более чем на 35%;
3. длина делений которых отличается друг от друга не более чем на 25%;
4. длина делений которых отличается друг от друга не более чем на 15%.

Правильный ответ: 1

Тест № 29

Укажите правильный вариант ответа

Практически равномерная шкала это когда она имеет

1. постоянную цену делений;
2. равномерную длину делений;
3. увеличивающуюся цену делений;
4. уменьшающуюся цену делений.

Правильный ответ: 1

Тест № 30

Укажите правильный вариант ответа

Как нормируется точность средств измерений

1. по классам точности;
2. по степеням точности;
3. по квалитетам;

4. по разрядам.

Правильный ответ: 1

Тест № 31

Укажите правильный вариант ответа

Для чего предназначен эталон - копия

1. для выполнения измерений;
2. для передачи размера единицы рабочим эталонам;
3. для поверки образцовых рабочих средств измерений;
4. для поверки наиболее точных рабочих средств измерений.

Правильный ответ: 2

Тест № 32

Укажите правильный вариант ответа

При какой температуре окружающего воздуха рекомендуются измерять линейные размеры

1. 20о С;
2. 25о С;
3. 15о С;
4. 22о С.

Правильный ответ: 1

Тест № 33

Укажите правильный вариант ответа

При каком атмосферном давлении рекомендуется выполнять измерения линейных размеров

1. 755 мм рт. ст.;
2. 765 мм рт. ст.;
3. 760 мм рт. ст.;
4. 745 мм рт. ст.

Правильный ответ: 3

Тест № 34

Укажите правильный вариант ответа

Для чего предназначены рабочие калибры

1. для контроля деталей при их изготовлении;
- 2 для контроля деталей заказчиком;
3. для контроля калибров;
4. для установки измерительных приборов на заданный размер.

Правильный ответ: 1

Тест № 35

Укажите правильный вариант ответа

Для чего предназначены приемочные калибры»

1. для контроля деталей при их изготовлении;
- 2 для контроля деталей заказчиком;
3. для контроля калибров;
4. для установки измерительных приборов на заданный размер.

Правильный ответ: 2

Тест № 36

Укажите правильный вариант ответа

Для чего предназначены установочные калибры

1. для контроля деталей при их изготовлении;
- 2 для контроля деталей заказчиком;

3. для контроля калибров;
 4. для установки рабочих калибров на заданный размер.
- Правильный ответ: 4

Тест № 37

Укажите правильный вариант ответа

Для чего предназначены контрольные калибры

1. для контроля деталей при их изготовлении;
2. для контроля деталей заказчиком;
3. для контроля калибров;
4. для установки рабочих калибров на заданный размер.

Правильный ответ: 3

Тест № 38

Укажите правильный вариант ответа

Что означает символ Z в приведенной формуле для расчета проходной стороны калиб-пробки $PP_{max} = D_{min} + Z + (H/2)$.

1. основное отклонение отверстия;
2. координату середины поля допуска проходной стороны;
3. координату середины поля допуска не проходной стороны;
4. поле допуска отверстия.

Правильный ответ: 2

Тест № 39

Укажите правильный вариант ответа

Что означает символ H в приведенной формуле для расчета проходной стороны калиб-пробки $PP_{max} = D_{min} + Z + (H/2)$

1. основное отклонение отверстия;
2. координату середины поля допуска проходной стороны;
3. координату середины поля допуска не проходной стороны;
4. допуск размера отверстия.

Правильный ответ: 2

Тест № 40

Укажите правильный вариант ответа

Что означает данное условное обозначение на чертеже детали

1. допуск круглости;
2. допуск прямолинейности;
3. допуск соосности;
4. допуск плоскостности.

Правильный ответ: 2

Тест № 41

Укажите правильный вариант ответа

Что означает данное условное обозначение на чертеже детали

1. допуск круглости;
2. допуск прямолинейности;
3. допуск соосности;
4. допуск торцового биения.

Правильный ответ: 4

Тест № 42

Укажите правильный вариант ответа

Что означает данное условное обозначение на чертеже детали»

1. допуск полного торцового биения;
2. допуск прямолинейности;
3. допуск соосности;
4. допуск торцового биения.

Правильный ответ: 1

Тест № 43

Укажите правильный вариант ответа

Что означает приведенный знак шероховатости поверхности

1. способ обработки для получения шероховатости конструктор не устанавливает;
2. шероховатость поверхности должна быть получена удалением слоя материала;
3. шероховатость поверхности должна быть получена без удаления слоя материала;
4. шероховатость поверхности может быть образована любым способом.

Правильный ответ: 1

Тест № 44

Укажите правильный вариант ответа

Что означает приведенный знак шероховатости поверхности

1. способ обработки для получения шероховатости конструктор не устанавливает;
2. шероховатость поверхности должна быть получена удалением слоя материала;
3. шероховатость поверхности должна быть получена без удаления слоя материала;
4. шероховатость поверхности может быть образована любым способом.

Правильный ответ: 2

Тест № 45

Укажите правильный вариант ответа

Что означает приведенный знак шероховатости поверхности

1. способ обработки для получения шероховатости конструктор не устанавливает;
2. шероховатость поверхности должна быть получена удалением слоя материала;
3. шероховатость поверхности должна быть получена без удаления слоя материала;
4. шероховатость поверхности может быть образована любым способом.

Правильный ответ: 1

Тест № 46

Укажите правильный вариант ответа

Каким нормативным документом устанавливается номенклатура продукции (услуг), подлежащей обязательной сертификации

1. законом «О стандартизации»;
- 2) законом «О сертификации»;
3. законом «О защите прав потребителей»;
4. постановлением Правительства РФ.

Правильный ответ: 4

Тест № 47

Укажите правильный вариант ответа

Срок действия сертификата соответствия определяется

1. соответствующим техническим регламентом;
2. органом по сертификации;
3. испытательной лабораторией;
4. Госстандартом Российской Федерации.

Правильный ответ: 1

Тест № 48

Укажите правильный вариант ответа

Срок действия декларации о соответствии определяется

1. техническим регламентом;
2. органом по сертификации;
3. испытательной лабораторией;
4. Госстандартом Российской Федерации.

Правильный ответ: 1

Тест № 49

Укажите правильный вариант ответа

Декларация о соответствии сертификата соответствия имеют равную юридическую си-лу

1. только на той территории субъекта РФ, где они получены;
2. только на отдельных территориях РФ;
3. только на отдельных регионах РФ;
4. на всей территории Российской Федерации.

Правильный ответ: 4

Тест № 50

Укажите правильный вариант ответа

Технические регламенты устанавливают требования, обеспечивающие

1. безопасность излучений;
2. качество изделий;
3. нормы точности;
4. безотказность изделий.

Правильный ответ: 1

Тест № 51

Укажите правильный вариант ответа

Технические регламенты устанавливают требования, обеспечивающие

1. качество изделий;
2. биологическую безопасность;
3. нормы точности;
4. безотказность изделий.

Правильный ответ: 2

Тест № 52

Укажите правильный вариант ответа

Технические регламенты устанавливают требования, обеспечивающие

1. качество изделий;
2. нормы точности;
3. взрывобезопасность;
4. безотказность изделий

Правильный ответ: 3

Тест № 53

Укажите правильный вариант ответа

Технические регламенты устанавливают требования, обеспечивающие

1. качество изделий;
2. нормы точности;
3. безотказность изделий;
4. механическую безопасность.

Правильный ответ: 4

Тест № 54

Укажите правильный вариант ответа

Технические регламенты устанавливают требования, обеспечивающие

1. качество изделий;
2. нормы точности;
3. безотказность изделий;
4. пожарную безопасность.

Правильный ответ: 4

Тест № 55

Укажите правильный вариант ответа

Технические регламенты устанавливают требования, обеспечивающие

1. качество изделий;
2. нормы точности;
3. безотказность изделий;
4. безопасность продукции.

Правильный ответ: 4

Тест № 56

Укажите правильный вариант ответа

Технические регламенты устанавливают требования, обеспечивающие

1. термическую безопасность;
2. нормы точности;
3. безотказность изделий;
4. качество изделий.

Правильный ответ: 4

Тест № 57

Укажите правильный вариант ответа

Технические регламенты устанавливают требования, обеспечивающие

1. химическую безопасность;
2. нормы точности;
3. безотказность изделий;
4. качество изделий.

Правильный ответ: 1

Тест № 58

Укажите правильный вариант ответа

Технические регламенты устанавливают требования, обеспечивающие

1. электрическую безопасность;
2. нормы точности;
3. безотказность изделий;
4. качество изделий.

Правильный ответ: 1

Тест № 59

Укажите правильный вариант ответа

Какой тип направления шероховатости означает данный знак на чертеже детали

1. перпендикулярное;
2. радиальное;
3. параллельное;
4. перекрещивающееся.

Правильный ответ: 1

Тест № 60

Укажите правильный вариант ответа

Какой тип направления шероховатости означает данный знак на чертеже детали

1. перпендикулярное;
2. радиальное;
3. параллельное;
4. перекрещивающееся.

Правильный ответ: 3

Тест № 61

Укажите правильный вариант ответа

Какой тип направления шероховатости означает данный знак на чертеже детали

1. перпендикулярное;
2. радиальное;
3. параллельное;
4. перекрещивающееся

Правильный ответ: 4

Тест № 62

Укажите правильный вариант ответа

В каком варианте правильно указаны классы точности подшипников качения

1. 0; 6; 5; 4; 2;
2. 6; 5; 4; 2;
3. 0; 6; 5; 4;
4. 0; 7; 6; 5; 4; 2.

Правильный ответ: 1

Тест № 63

Укажите правильный вариант ответа

Обозначение посадки какого соединения приведено $\varnothing 25-L5/k6$

1. гладкого цилиндрического соединения;
2. гладкого конического соединения;
3. резьбового соединения;
4. подшипника качения

Правильный ответ: 4

Тест № 64

Укажите правильный вариант ответа

Что означает цифра 18 в условном обозначении шпоночного соединения:

шпонка – $18 \times 11 \times 100$ ГОСТ 23360-78

1. длину шпонки;
2. высоту шпонки;
3. ширину шпонки;
4. исполнение шпонки.

Правильный ответ: 3

Тест № 65

Укажите правильный вариант ответа

Что означает цифра 11 в условном обозначении шпоночного соединения:

шпонка – $18 \times 11 \times 100$ ГОСТ 23360-78

1. длину шпонки;
2. высоту шпонки;
3. ширину шпонки;
4. исполнение шпонки.

Правильный ответ: 2

Тест № 66

Укажите правильный вариант ответа

Что означает цифра 100 в условном обозначении шпоночного соединения:

шпонка – $18 \times 11 \times 100$ ГОСТ 23360-78

1. длину шпонки;
2. высоту шпонки;
3. ширину шпонки;
4. исполнение шпонки.

Правильный ответ: 1

Тест № 67

Укажите правильный вариант ответа

Условное обозначение какой шпонки приведено: шпонка – $18 \times 11 \times 100$ ГОСТ 23360-78

1. призматической шпонки 1 исполнения;
2. сегментной шпонки 1 исполнения;
3. тангенциальной;
4. призматической шпонки 2 исполнения;

Правильный ответ: 1

Тест № 68

Укажите правильный вариант ответа

Условное обозначение какой шпонки приведено: шпонка – $4 \times 6,5$ ГОСТ 24071-80

1. призматической шпонки 1 исполнения;
2. сегментной шпонки 1 исполнения;
3. тангенциальной;
4. сегментной шпонки 2 исполнения.

Правильный ответ: 2

Тест № 69

Укажите правильный вариант ответа

Условное обозначение какой шпонки приведено: шпонка 2 – $4 \times 6,5$ ГОСТ 24071-80

1. призматической шпонки 1 исполнения;
2. сегментной шпонки 1 исполнения;
3. тангенциальной;
4. сегментной шпонки 2 исполнения;

Правильный ответ: 4

Тест № 70

Укажите правильный вариант ответа

Условное обозначение какой шпонки приведено: шпонка (2) $18 \times 11 \times 100$ ГОСТ 23360-78

1. призматической шпонки 1 исполнения;
2. сегментной шпонки 1 исполнения;
3. тангенциальной;
4. призматической шпонки 2 исполнения.

Правильный ответ: 4

Тест № 71

Укажите правильный вариант ответа

Обозначение посадки какого соединения приведено $\text{Ø}90\text{--}M6/16$

1. гладкого цилиндрического соединения;
2. гладкого конического соединения;
3. резьбового соединения;
4. подшипника качения.

Правильный ответ: 4

Тест № 72

Укажите правильный вариант ответа

Что означает буква d в условном обозначении шлицевого соединения

1. наружный диаметр;
2. ширина зуба;
3. поверхность центрирования;
4. внутренний диаметр.

Правильный ответ: 3

Тест № 73

Укажите правильный вариант ответа

Что означает сочетание 6g в условном обозначении резьбы M20 – 7g6g

1. поле допуска среднего диаметра;
2. поле допуска наружного диаметра;
3. поле допуска внутреннего диаметра;
4. поле допуска шага резьбы.

Правильный ответ: 2

Тест № 74

Укажите правильный вариант ответа

Что означает цифра 6 в условном обозначении резьбы M20 – 7g6g»

1. класс точности;
2. степень точности среднего диаметра;
3. квалитет;
4. степень точности наружного диаметра.

Правильный ответ: 4

Тест № 75

Укажите правильный вариант ответа

Как называется расстояние между осями или центрами двух соседних отметок шкалы отсчетного устройства

1. цена деления шкалы;
2. длина деления шкалы;
3. диапазон показаний шкалы;
4. диапазон измерений шкалы.

Правильный ответ: 2

Тест № 76

Укажите правильный вариант ответа

Как называется разность значений величины, соответствующая двум соседним отметкам шкалы отсчетного устройства

1. цена деления шкалы;
2. длина деления шкалы;
3. диапазон измерений шкалы;
4. диапазон показаний шкалы.

Правильный ответ: 1

Тестовые задания с множественным выбором:

Тест № 1

Укажите все правильные варианты ответов

Какой является основная шкала штангенциркуля

1. равномерной;
2. неравномерной;
3. с нулевой отметкой внутри шкалы;
4. с нулевой отметкой на краю шкалы.

Правильные ответы: 1, 4

Тест № 2

Укажите все правильные варианты ответов

С какой точки зрения оценивается целесообразность разработки стандарта

1. социальной;
2. философской;
3. юридической;
4. приемлемости.

Правильные ответы: 1, 4

Тест № 3

Укажите все правильные варианты ответов

Симплификация предполагает

1. обоснованное ограничение применяемых типоразмеров;
2. обоснованное расширение применяемых типоразмеров;
3. выпуск ограничительного стандарта;
4. выпуск расширенного стандарта.

Правильные ответы: 1, 3

Тест № 4

Укажите все правильные варианты ответов

Что означают данные условные обозначения на чертеже детали»

1. допуск круглости;
2. допуск цилиндричности;
3. допуск соосности;
4. допуск профиля продольного сечения.

Правильные ответы: 2, 4

Тест № 5

Укажите все правильные варианты ответов

Какие из приведенных четырех групп основных отклонений отверстий и валов позволяют образовать посадки с зазором

1. A; B; C;
2. X; Y; Z;
3. x; y; z;
4. a; b; c.

Правильные ответы: 1, 4

Тест № 6

Укажите все правильные варианты ответов

Для чего предназначен эталон единицы физической величины

1. хранения;
2. настройки;
3. передачи;
4. регулировки

Правильные ответы: 1, 3

Тест № 7

Укажите все правильные варианты ответов

По форме числового выражения, какие виды погрешностей бывают

1. относительные;
2. систематические;
3. грубые промахи;
4. абсолютные.

Правильные ответы: 1, 4

Тест № 8

Укажите все правильные варианты ответов

По закономерности проявления, какие виды погрешностей бывают

1. случайные;
2. систематические;
3. абсолютные;
4. приведенные.

Правильные ответы: 1, 2

Тест № 9

Укажите все правильные варианты ответов

В зависимости от места возникновения, какие виды погрешностей бывают

1. инструментальные;
2. систематические;
3. субъективные;
4. абсолютные.

Правильные ответы: 1, 3

Тест № 10

Укажите все правильные варианты ответов

По влиянию внешних условий, какие виды погрешностей бывают

1. инструментальная;
2. основная;
3. дополнительная;
4. абсолютная.

Правильные ответы: 2, 3

Тест № 11

Укажите все правильные варианты ответов

По характеру проявления, какие виды погрешностей бывают

1. инструментальные;
2. динамические;
3. дополнительная;
4. статические

Правильные ответы: 2, 4

Тест № 12

Укажите все правильные варианты ответов

Какие измерения называются неравноточными

1. выполненные в одинаковых условиях;
2. выполненные в различных условиях;
3. выполненные различными приборами;
4. выполненные одним и тем же прибором.

Правильные ответы: 2, 3

Тест № 13

Укажите все правильные варианты ответов

Что включает как правило, отсчетное устройство средства измерений

1. шкалу;
2. трещеточное устройство;
3. указатель;
4. регулирующее устройство

Правильные ответы: 1, 3

Тест № 14

Укажите все правильные варианты ответов

Что включают в себя основы метрологического обеспечения

1. организационные;
2. нормативные;
3. Единую систему допусков и посадок – ЕСДП;
4. Гражданский кодекс РФ.

Правильные ответы: 1, 2

Тест № 15

Укажите все правильные варианты ответов

Какие документы составляют нормативную базу обеспечения единства измерений

1. Федеральные законы;
2. Конституция РФ;
3. учебники по метрологии;
4. паспорта средств измерений.

Правильные ответы: 1, 2

Тест № 16

Укажите все правильные варианты ответов

Понятие «единство измерений» требует чтобы

1. результаты измерений будут выражены в узаконенных единицах физических величин;
2. измерения выполнялись соответствующими средствами измерений;
3. погрешности измерений не выходили за установленные границы с заданной вероятностью;
4. будет дана интервальная оценка погрешностей результатов измерений.

Правильные ответы: 1, 3

Тест № 17

Укажите все правильные варианты ответов

Государственный метрологический контроль и надзор распространяется на

1. здравоохранение;
2. ветеринарию;
3. международную систему единиц СИ;
4. международные торговые операции.

Правильные ответы: 1, 2

Тест № 18

Укажите все правильные варианты ответов

Государственный метрологический контроль и надзор распространяется на

1. обеспечение обороны государства;
2. торговые операции;
3. международную систему единиц СИ;
4. международные торговые операции.

Правильные ответы: 1, 2

Тест № 19

Укажите все правильные варианты ответов

Государственный метрологический контроль и надзор распространяется на

1. банковские операции;
2. измерения, проводимые по поручению органов суда;
3. международную систему единиц СИ;
4. международные торговые операции.

Правильные ответы: 1, 2

Тест № 20

Укажите все правильные варианты ответов

Результаты калибровки средств измерений удостоверяются

1. калибровочным знаком;
2. сертификатом о калибровке;
3. записью в эксплуатационных документах;
4. специальной справкой.

Правильные ответы: 1, 2

Тест № 21

Укажите все правильные варианты ответов

К каким зубчатым передачам предъявляются основные требования по плавности работы и кинематической точности

1. силовым;
2. общего назначения;
3. отсчетным;
4. скоростным

Правильные ответы: 3, 4

Тест № 22

Укажите все правильные варианты ответов

К каким зубчатым передачам предъявляются основные требования по точности контакта зубьев и плавности работы

1. отсчетным;
2. скоростным;
3. силовым;
4. общего назначения.

Правильные ответы: 2, 3

Тест № 23

Укажите все правильные варианты ответов

Каким методом можно определить массу детали при оценке ее качества

1. экспертным;
2. расчетным;
3. регистрационным;
4. измерительным.

Правильные ответы: 2, 4

Тест № 24

Укажите все правильные варианты ответов

Каким методом можно определить аромат парфюмерных изделий при оценке их качества

1. экспертным;
2. органолептическим;
3. расчетным;
4. регистрационным.

Правильные ответы: 1, 2

Тест № 25

Укажите все правильные варианты ответов

Что означают цифры 8 и 7 в условном обозначении цилиндрической зубчатой передачи 8-7-6-
Ba ГОСТ 1643-81

1. вид допуска на боковой зазор;
2. вид сопряжения;
3. степень кинематической точности;
4. норму плавности.

Правильные ответы: 3, 4

Тест № 26

Укажите все правильные варианты ответов

Что означают буквы B и a в условном обозначении цилиндрической зубчатой передачи 8-7-6-
Ba ГОСТ 1643-81

1. вид сопряжения;
2. вид допуска на боковой зазор;
3. степень кинематической точности;
4. норму плавности.

Правильные ответы: 1, 2

Расчетные задания:

Задание № 1

Цена деления основной шкалы штангенциркуля равна 1 мм. Нулевая отметка шкалы нониуса остановилась на двадцатой отметке основной шкалы. Сколько мм показывает штангенциркуль.

Правильный ответ: 20 мм

Задание № 2

Цена деления основной шкалы штангенциркуля равна 1 мм. Нулевая отметка шкалы нониуса остановилась на пятнадцатой отметке основной шкалы. Сколько мм показывает штангенциркуль.

Правильный ответ: 15 мм

Задание № 3

Длина шкалы измерительного прибора равна 39 мм. Число делений шкалы равно 20. Чему равняется длина одного деления шкалы.

Правильный ответ: 1,95 мм

Задание № 4

Длина шкалы измерительного прибора равна 40 мм. Число делений шкалы равно 20. Чему равняется длина одного деления шкалы.

Правильный ответ: 2 мм

Задание № 5

Измерительную головку установили на нулевое деление с помощью концевых мер длины на 20,000 мм. В процессе измерения стрелка измерительной головки отклонилась от нулевого деления на (минус) 0,005 мм. Чему равняется диаметр измеряемой детали.

Правильный ответ: 19,995 мм

Задание № 6

Измерительную головку установили на нулевое деление с помощью концевых мер длины на 20,000 мм. В процессе измерения стрелка измерительной головки отклонилась от нулевого деления на (минус) 0,007 мм. Чему равняется диаметр измеряемой детали.

Правильный ответ: 19,993 мм

Задание № 7

Вольтметр показывает 120 В, действительное значение измеряемой величины – 120,6 В. Чему равняется абсолютная погрешность вольтметра.
Правильный ответ: - 0,6 В

Задание № 8

Вольтметр показывает 120 В, действительное значение измеряемой величины – 120,8 В. Чему равняется абсолютная погрешность вольтметра.
Правильный ответ: - 0,8 В

Задание № 9

Абсолютная погрешность вольтметра составляет 0,6 В. Вольтметр показывает 120 В. Чему равняется относительная погрешность вольтметра.
Правильный ответ: -0,5%

Задание № 10

Абсолютная погрешность вольтметра составляет 0,8 В. Вольтметр показывает 120 В. Чему равняется относительная погрешность вольтметра.
Правильный ответ: -0,7%

Задание № 11

Измерительную головку установили на нулевое деление с помощью концевых мер длины на 20,000 мм. В процессе измерения стрелка измерительной головки отклонилась от нулевого деления на (плюс) 0,005 мм. Чему равняется диаметр измеряемой детали.
Правильный ответ: 20,005 мм

Задание № 12

Измерительную головку установили на нулевое деление с помощью концевых мер длины на 30,000 мм. В процессе измерения стрелка измерительной головки отклонилась от нулевого деления на (плюс) 0,005 мм. Чему равняется диаметр измеряемой детали.
Правильный ответ: 30,005 мм

Задание № 13

Определите среднеарифметическое значение результатов измерений следующего ряда: 2, 3, 2, 4, 3, 5, 3, 4, 2.
Правильный ответ: 3,1

Задание № 14

Определите среднеарифметическое значение результатов измерений следующего ряда: 5, 8, 7, 6, 5, 5, 5, 8, 8.
Правильный ответ: 6,3

Задание № 15

Диаметр отверстия равен мм. Определите допуск размера отверстия.
Правильный ответ: 0,190 мм

Задание № 16

Диаметр отверстия равен мм. Определите допуск размера отверстия.
Правильный ответ: 0,190 мм

Задание № 17

Диаметр вала равен мм. Определите максимальный диаметр вала.
Правильный ответ: 100,390 мм

Задание № 18

Диаметр вала равен мм. Определите максимальный диаметр вала.
Правильный ответ: 110,390 мм

Задание № 19

Диаметр отверстия равен мм. Определите минимальный диаметр отверстия.
Правильный ответ: 70,200 мм

Задание № 20

Диаметр отверстия равен мм. Определите минимальный диаметр отверстия.
Правильный ответ: 80,200 мм

ОПК-4 Способен осуществлять исследование рынка, организовывать продажи и продвижение сервисных продуктов

- ОПК-4.1 Осуществляет маркетинговые исследования сервисного рынка, потребителей, конкурентов.
- ОПК-4.2 Знает и умеет использовать основные методы продаж услуг, в том числе он-лайн.
- ОПК-4.3 Осуществляет продвижение услуг по основным направлениям, в том числе в сети Интернет.

Маркетинг в сервисе (семестр: 4; промежуточная аттестация: экзамен)

Тест № 1 (*)

Определения маркетинга:

- ☐ концепция управления, ориентированная на рынок, на потребителя
- ☐ государственное управление производством и торговлей
- ☐ комплекс функций по организации рекламных кампаний
- ☐ комплекс действий по исследованию рынка

Тест № 2 (*)

Под маркетингом традиционно понимается:

- ☐ методология предпринимательской деятельности
- ☐ раздел экономической теории
- ☐ система управления предприятием
- ☐ система рыночных исследований

Тест № 3 (*)

К ведущим разработчикам маркетинга не относится:

- ☐ Питер Друккер
- ☐ Майкл Мескон
- ☐ Филипп Котлер
- ☐ Теодор Левит

Тест № 4 ()**

Исходные идеи маркетинга:

- ☐ культура, демография, обмен
- ☐ товар, сделка, рынок
- ☐ мотивация, поведение личности, рынок
- ☐ нужда, потребность, спрос

Тест № 5 (*)

Потребность – это:

- ☐ количество денег, которое потребитель может использовать для удовлетворения своих нужд;
- ☐ товар, который способен удовлетворить нужду потребителя;
- ☐ мера превышения платежеспособного спроса над товарным предложением
- ☐ нужда, принявшая специфическую форму в зависимости от культурного уровня, окружения и особенностей индивидуума

Тест № 6 (**)**

Расставьте потребности по порядку, от низших к высшим, согласно иерархии А. Маслоу:

- ☐ физиологические потребности;

- ☐ потребность в самореализации
- ☐ социальные потребности
- ☐ потребность в безопасности

Тест № 7 (*)

Иерархия потребностей требует, чтобы руководитель:

- ☐ понимал, что необходимо периодически повышать заработную плату, удовлетворяя потребности человека в социальном статусе
- ☐ попытался определить, что симулирует работника
- ☐ сосредоточился на интересах человека
- ☐ позаботился о гарантиях безопасности

Тест № 8 (**)

Ситуация на «рынке покупателя»:

- ☐ тенденция к стабильности соотношения цена/качество
- ☐ равенство спроса и предложения
- ☐ превышение предложения над спросом
- ☐ превышение спроса над предложением

Тест № 9 (*)

Под окружающей средой маркетинга следует понимать...

- ☐ совокупность факторов, влияющих на маркетинговую деятельность фирмы
- ☐ группировку предприятий сферы производства по их размеру
- ☐ жизненный цикл товара
- ☐ торгово-сбытовую сеть фирмы

Тест № 10 (*)

Маркетинговая среда складывается из:

- ☐ групп потребителей
- ☐ конкурентов
- ☐ микро и макросреды
- ☐ экономических факторов

Тест № 11 (**)

В теории маркетинга выделяют следующие факторы макросреды:

- ☐ социально-культурная среда
- ☐ политико-правовые факторы
- ☐ факторы конкуренции
- ☐ поставщики

Тест № 12 (**)

Внутренняя среда предприятия включает:

- ☐ посредников
- ☐ поставщиков
- ☐ производство
- ☐ социально-культурные факторы

Тест № 13 (*)

Показателями анализа социальной среды являются:

- ☐ численность населения
- ☐ уровень инфляции в стране
- ☐ законы и нормативные акты
- ☐ экология

Тест № 14 (*)

Для фабрики кондитерских изделий ключевыми при проведении анализа внешней среды будут выступать факторы:

- ☐ экономические, политические, технологические
- ☐ экологические, международные, экономические
- ☐ социально-демографические, экономические, международные
- ☐ экологические, международные, природные

Тест № 15 (*)

Какие из перечисленных ниже факторов экономической среды являются основополагающими для мясоперерабатывающего завода:

- ☐ уровень внутреннего потребления продукции, размеры доходов и расходов населения, уровень налогообложения
- ☐ распределение национального дохода на потребление и накопление, уровень инфляции, объем ВВП
- ☐ объем ВВП, размеры доходов и расходов населения, уровень безработицы

Тест № 16 (*)

Для изучения культурной среды необходимо изучать:

- ☐ климат;
- ☐ уровень платежеспособности спроса;
- ☐ миграция;
- ☐ ценностные нормы и предпочтения покупателей

Тест № 17 (*)

Стратегическими называются приоритеты:

- ☐ связанные со стратегией и являющиеся существенно важными для достижения общих генеральных целей организации на каком-либо этапе
- ☐ связанные с совокупностью признаков, характеризующих текущее состояние организации в определенный период
- ☐ связанные с комплексом принципиальных решений, направленных на достижение целей организации

Тест № 18 (*)

Концепция совершенствования производства утверждает, что:

- ☐ потребители будут благосклонны к товарам, имеющим широкую известность;
- ☐ потребители будут благосклонны к товарам, которые широко распространены и доступны по цене;
- ☐ потребители будут благосклонны к товарам, имеющим наивысшее качество;
- ☐ потребители будут благосклонны к экологически чистым продуктам

Тест № 19 (*)

Предприятие принимает решение активно действовать на двух сегментах рынка и разрабатывает различные продукты и маркетинговые программы для каждого сегмента рынка. Это решение может быть охарактеризовано как...

- ☐ недифференцированный маркетинг
- ☐ концентрированный маркетинг
- ☐ агрегированный маркетинг
- ☐ дифференцированный маркетинг

Тест № 20 (*)

Когда принимается решение о создании новых товаров, удовлетворяющих потребности на новом качественном уровне, то используют ...

- ☐ поддерживающий

- ☐ стимулирующий
- ☐ противодействующий
- ☐ развивающий

Тест № 21 (**)

В теории маркетинга сущность «демаркетинга» как вида маркетинга, выделенного в зависимости от состояния спроса, отражают следующие утверждения ...

- ☐ применяется в условиях отрицательного спроса
- ☐ задача – изыскание способов временного или постоянного снижения спроса
- ☐ применяется в условиях чрезмерного спроса
- ☐ задача – переключение побудительных мотивов потребителей при циклическом спросе

Тест № 22 (**)

К основным инструментам демаркетинга (вида маркетинга, выделенного в зависимости от состояния спроса) относят

- ☐ интенсификация рекламы и стимулирования сбыта
- ☐ временное прекращение рекламы и стимулирования сбыта
- ☐ снижение цены на товар
- ☐ повышение цены на товар

Тест № 23 (*)

Успешное управление маркетингом предполагает использование принципов

- ☐ ориентация на спрос и потребителей
- ☐ ориентация на показатели продаж
- ☐ ориентация на эффективную рекламную деятельность и продвижение
- ☐ ориентация на увеличение ассортимента товара

Тест № 24 (*****)

Правильно расставьте последовательность этапов процесса управления маркетингом:

- 1) разработка стратегии предприятия;
- 2) анализ рыночной ситуации;
- 3) разработка тактики предприятия;
- 4) выбор целевого рынка;
- 5) контроль;
- 6) претворение в жизнь намеченных планов.

Тест № 25 (*)

Исследование поведения людей в магазине предполагает следующую форму наблюдения...

- ☐ кабинетную
- ☐ лабораторный эксперимент
- ☐ лабораторную
- ☐ полевую

Тест № 26 (*)

Отличие панельного исследования от простого заключается в том, что оно проводится ...

- ☐ по одной и той же теме, на той же выборке через четко определенные периоды времени
- ☐ по одной и той же теме на разных выборках
- ☐ на одной и той же выборке по разным темам
- ☐ на разных выборках по разным темам

Тест № 27 (**)

В практике маркетинга кабинетные исследования применяются для следующих целей ...

- ☐ изучение социально-культурных факторов
- ☐ анализ динамики экономической конъюнктуры

- ☐ сбор текущей информации о реакции потребителей на мероприятия комплекса маркетинга
- ☐ получение новых данных по исследуемой проблеме

Тест № 28 (**)

В теории маркетинга вторичная информация характеризуется следующими достоинствами ...

- ☐ конфиденциальность
- ☐ быстрый доступ
- ☐ представление различных аспектов проблемы
- ☐ известная методология сбора

Тест № 29 (*)

Первичные данные представляют ...

- ☐ первые поступления информации о продажах
- ☐ начальные данные о товарах и услугах
- ☐ появление данных о «товаре-новинке»
- ☐ информацию, собранную для конкретной цели впервые

Тест № 30 (*)

В маркетинге к источникам вторичных данных относятся ...

- ☐ внутренние данные, которые собираются другой организацией в процессе ее обычной деятельности
- ☐ внутренние данные, которые собираются Вашей организацией в процессе ее обычной деятельности
- ☐ внешние данные, т.е. данные, собранные какой-то организацией либо для ее собственной надобности, либо для продажи
- ☐ внешние данные, т.е. данные, собранные Вашей организацией либо для ее собственной надобности, либо для продажи

Тест № 31 (*)

Панельные исследования – это

- ☐ сплошные исследования
- ☐ повторяющиеся исследования по одной и той же теме, одного и того же объекта
- ☐ качественные исследования
- ☐ независимые исследования

Тест № 32 (*)

Поисковые цели исследования предусматривают:

- ☐ проверку гипотезы о причинно-следственной связи
- ☐ описание проблемной ситуации и объекта исследования
- ☐ сбор предварительных данных для корректировки гипотез, инструментария исследования
- ☐ разработку методологии исследования.

Система маркетинговой информации предприятия включает:

- ☐ сведения внутренней отчетности;
- ☐ внешнюю текущую маркетинговую информацию.
- ☐ результаты маркетинговых исследований;
- ☐ все указанное выше

Тест № 34 (**)

Подсистема внутренней отчетности содержит

- ☐ данные о заказчиках, текущем сбыте
- ☐ величине издержек, объемов материальных запасов
- ☐ оперативную информацию о ключевых событиях во внешней маркетинговой среде

- ☐ данные об исследованиях рынка, сбыта, социальных разработках, бенчмаркинг

Тест № 35 (*)

Подсистема внешней текущей информации содержит

- ☐ данные о заказчиках, текущем сбыте,
- ☐ величине издержек, объемов материальных запасов
- ☐ оперативную информацию о ключевых событиях во внешней маркетинговой среде
- ☐ данные об исследованиях рынка, сбыта, социальных разработках, бенчмаркинг

Тест № 36 (*)

К функциям подсистемы внутренней отчетности следует отнести:

- ☐ выборку необходимой информации
- ☐ анализ и представление информации в виде отчета
- ☐ маркетинговую разведку
- ☐ выработку оптимальных маркетинговых решений

Тест № 37 (*)

К функциям подсистемы внешней текущей маркетинговой информации следует отнести:

- ☐ выборку необходимой информации
- ☐ анализ и представление информации в виде отчета
- ☐ маркетинговую разведку
- ☐ выработку оптимальных маркетинговых решений
- ☐

Тест № 38 (*)

К функциям подсистемы маркетинговых исследований следует отнести:

- ☐ выборку необходимой информации
- ☐ анализ и представление информации в виде отчета
- ☐ маркетинговую разведку
- ☐ выработку оптимальных маркетинговых решений

Тест № 39 (*)

К функциям подсистемы анализа маркетинговой информации следует отнести:

- ☐ выборку необходимой информации
- ☐ анализ и представление информации в виде отчета
- ☐ маркетинговую разведку
- ☐ выработку оптимальных маркетинговых решений

Тест № 40 (**)

Бенчмаркинг – это :

- ☐ исследование передового опыта организации производства и путей повышения производительности труда на предприятиях партнеров и конкурентов, включая смежные отрасли
- ☐ постоянная деятельность по сбору текущей информации об изменении внешней среды маркетинга
- ☐ исследование технологии, технологических процессов и методов организации производства и сбыта продукции на лучших предприятиях партнеров и конкурентов в целях повышения эффективности собственной фирмы
- ☐ повседневная информация об изменениях в маркетинговой среде, которая помогает менеджерам создавать и совершенствовать маркетинговые планы

Тест № 41 (*)

Под сегментом рынка в маркетинге понимают...

- ☐ совокупность реальных потребителей товара фирмы, имеющих общие существенные признаки

- ☐ группу товаров, имеющих однотипные характеристики, созданных на основе одинаковых технологий и предлагаемых конкурирующими фирмами на рынке
- ☐ группу реальных и потенциальных потребителей, обладающих общими существенными характеристиками покупательского спроса, одинаково реагирующих на маркетинговые усилия компании
- ☐ совокупность организаций, являющихся поставщиками товаров одной товарной номенклатуры или одной ассортиментной группы

Тест № 42 (**)

В теории маркетинга «сегмент рынка» - это совокупность, группа потребителей, характеризующаяся следующими утверждениями ...

- ☐ потребители сегмента существенно отличаются по требованиям и предпочтениям
- ☐ потребители неоднородны и по разному реагируют на мероприятия комплекса маркетинга
- ☐ потребители однородны и одинаково реагируют на предлагаемый продукт
- ☐ потребителям необходимы специальные маркетинговые подходы и мероприятия комплекса маркетинга

Тест № 43 (*)

К демографическим признакам при сегментировании рынка следует отнести ...

- ☐ стиль жизни
- ☐ численность населения
- ☐ численность семьи
- ☐ климат

Тест № 44 (**)

В маркетинге «сегмент рынка» - это группа потребителей, которые ...

- ☐ неоднородны и по разному реагируют на мероприятия комплекса маркетинга
- ☐ однородны в своих реакциях на мероприятия комплекса маркетинга
- ☐ существенно отличаются по требованиям и предпочтениям
- ☐ одинаково реагируют на отдельные характеристики продукта

Тест № 45 (*)

Какой из перечисленных принципов не является принципом сегментирования покупателей на потребительском рынке:

- ☐ географический
- ☐ технологический
- ☐ психографический
- ☐ социально-демографический

Тест № 46 (*)

Какой из перечисленных принципов не является принципом сегментирования на рынке товаров производственного назначения:

- ☐ географический
- ☐ технологический
- ☐ отраслевой
- ☐ психографический

Тест № 47 (**)

Какие из перечисленных признаков сегментирования являются демографическими:

- ☐ страна, провинция, муниципальный округ
- ☐ социальной слой, образ жизни
- ☐ использование товара
- ☐ фаза жизненного цикла семьи, пол, возраст

Тест № 48 (*)

Производитель жевательной резинки выделяет на рынке три группы потребителей. Для первой группы – приверженцев чистых и здоровых зубов – предлагается жевательная резинка без сахара с добавлением комплекса биологически активных веществ. Для второй группы – желающих иметь свежее дыхание – выпускается жевательная резинка с добавлением ментола. Для третьей группы – предпочитающий приятный вкус выпускается жевательная резинка с фруктовыми добавками. Назовите способ сегментирования:

- ☐ сегментирование по образу жизни
- ☐ сегментирование по покупательским мотивам
- ☐ психографическое сегментирование
- ☐ макросегментирование

Тест № 49 (**)

К показателям конъюнктуры рынка относятся:

- ☐ емкость рынка
- ☐ доля рынка
- ☐ спрос
- ☐ потребители

Тест № 50 (**)

К конъюнктурообразующим факторам относятся:

- ☐ факторы макросреды
- ☐ факторы микросреды
- ☐ рыночная доля
- ☐ конкурентная среда

Тест № 51 (*)

Общий потенциал рынка – это:

- ☐ объем реализованной в стране или регионе однотипной продукции в течение одного года
- ☐ максимальный объем продаж, которого могут достичь все предприятия отрасли
- ☐ факторы, влияющие на общий спрос
- ☐ часть общего рыночного спроса

Тест № 52 (*)

Емкость рынка – это:

- ☐ рыночная доля предприятия
- ☐ спрос на товар предприятия
- ☐ общий потенциал рынка
- ☐ объем реализованной в стране или регионе одинаковой продукции в течение одного года в денежном выражении или в физических единицах.

Тест № 53 (*)

Долю рынка можно определить как:

- ☐ число покупателей конкретного товара на конкретном рынке
- ☐ среднее число покупателей за год
- ☐ отношение объема продаж конкретного предприятия к общей емкости рынка
- ☐ объем продаж отрасли

Тест № 54 (*)

Что не следует учитывать при расчете общего потенциала рынка:

- ☐ рыночная доля конкретного предприятия
- ☐ число покупателей конкретного товара на конкретном рынке

- ☐ среднее число покупателей за год
- ☐ средняя цена единицы покупки

Тест № 55 (*)

Какие показатели не следует учитывать при расчете емкости рынка:

- ☐ производства данного товара
- ☐ ввоза
- ☐ вывоза
- ☐ продажи

Тест № 56 (**)

К методам прогнозирования спроса относятся:

- ☐ интуитивные методы
- ☐ социологические методы
- ☐ эксперимент
- ☐ наблюдение

Тест № 57 (*)

В маркетинге понятие «уровни товара», согласно трактовке Ф. Котлера отражает...

- ☐ качество товара и срок его службы
- ☐ наличие нескольких упаковок для товара
- ☐ конкурентоспособность товара
- ☐ замысел, реальное исполнение товара и его подкрепление

Тест № 58 (**)

В теории маркетинга традиционно рассматриваются следующие из нижеперечисленных уровней товара ...

- ☐ в реальном исполнении
- ☐ в розничной торговле
- ☐ с усиленной рекламой
- ☐ по замыслу

Тест № 59 (*)

Товар по замыслу отражает:

- ☐ фактический товар со своими характеристиками: уровнем качества, набором свойств, маркой, дизайном, упаковкой
- ☐ товар с набором дополнительных услуг
- ☐ товар, который отражает сущность конкретного товара, и то ради чего покупатель его приобретает
- ☐ продукция предприятия, готовая к реализации

Тест № 60 (*)

По степени присущей товарам долговечности или материальной осязаемости выделяются товары:

- ☐ потребительские
- ☐ товары производственного назначения
- ☐ услуги
- ☐ товары широкого потребления

Тест № 61 (*)

По способу потребления товары подразделяются на:

- ☐ товары длительного пользования
- ☐ товары кратковременного пользования
- ☐ услуги

- ☐ потребительские товары

Тест № 62 (*)

Товары повседневного спроса, товары предварительного выбора, товары особого спроса относятся к группе товаров:

- ☐ потребительских товаров
- ☐ товаров производственного назначения
- ☐ к вспомогательным материалам и услугам
- ☐ к товарам длительного пользования

Тест № 63 (*)

Товары производственного назначения включают

- ☐ товары предварительного выбора
- ☐ товары особого спроса
- ☐ товары длительного пользования
- ☐ материалы и детали

Тест № 64 (***)

Установите соответствие между примерами товара и их уровнями в соответствии с трехуровневой моделью Ф. Котлера

1. Товар по замыслу
2. Товар в реальном исполнении
3. Товар с подкреплением:
 - ☐ холодильник – товар, который будет доставлен покупателю в удобное для него время
 - ☐ холодильник – оборудование для хранения продуктов
 - ☐ холодильник – элегантный белый ящик с красивым дизайном

Тест № 65 (*)

Конкуренция – это:

- ☐ лицо, группа лиц, организации, соперничающие в достижении идентичных целей
- ☐ положение фирмы на рынке, позволяющее ей преодолевать силы конкуренции
- ☐ экономический процесс взаимодействия и борьбы субъектов рыночной системы
- ☐ это качественно- стоимостные показатели товаров

Тест № 66 (*)

В зависимости от взаимозаменяемости продуктов выделяют:

- ☐ формальную конкуренцию
- ☐ монополистическую конкуренцию
- ☐ чистую конкуренцию
- ☐ олигополию

Тест № 67 (*)

С рыночной точки зрения выделяют конкуренцию:

- ☐ товарно-видовую
- ☐ товарно-родовую
- ☐ торговых марок
- ☐ чистую монополию

Тест № 68 (*)

Монополистическая конкуренция – это

- ☐ рынок, состоящий из множества покупателей и продавцов какого – либо схожего товара
- ☐ рынок, на котором многие фирмы продают дифференцированный продукт
- ☐ рынок, на котором небольшое количество продавцов, чувствительных к политике ценообразования

☐ рынок, состоящий и множества продавцов схожего товара, не оказывающих влияние на уровень текущих цен

Тест № 69 (**)

Критериями конкурентоспособности являются:

- ☐ цена
- ☐ ассортимент
- ☐ дизайн
- ☐ упаковка

Тест № 70 (*)

Цена потребления – это:

- ☐ затраты, связанные с производством
- ☐ стоимость товара
- ☐ денежное выражение
- ☐ стоимость приобретения и потребления

Тест № 71 (*)

Оценка конкурентоспособности осуществляется:

- ☐ по схеме позиционирования
- ☐ по престижности
- ☐ стоимости
- ☐ цене потребления

Тест № 72 (*)

Индексный метод оценки конкурентоспособности товара предполагает:

- ☐ определение первых мест, занимаемых тем или иным товаром по показателям цены и качества
- ☐ построение системы координат, где по одной оси откладывают значения цены, а по другой значения качества
- ☐ расчет индекса конкурентоспособности по критериям качества и цены
- ☐ расчет издержек

Тест № 73 (*)

Товарный знак – это

- ☐ марочный знак
- ☐ бренд
- ☐ запатентованная марка
- ☐ марочное название

Тест № 74 (*)

В структуре качества товара главными являются:

- ☐ потребительские свойства
- ☐ ценовые свойства
- ☐ себестоимость
- ☐ конкурентоспособность

Тест № 75 (*)

Услуги характеризуются

- ☐ осязаемостью
- ☐ постоянством качества
- ☐ сохраняемостью
- ☐ неотделимостью от источника

Тест № 76 (*)

В понятие маркировка товаров включаются

- ☐ упаковка
- ☐ этикетка
- ☐ штриховое кодирование
- ☐ все вышеперечисленное вместе взятое

Тест № 77 (**)

По масштабу все марки можно определить как:

- ☐ глобальные
- ☐ локальные
- ☐ марка производителя
- ☐ частная марка

Тест № 78 (**)

Марки в зависимости от их владельцев можно разделить на:

- ☐ глобальные
- ☐ локальные
- ☐ марка производителя
- ☐ частная марка

Тест № 79 (*)

Стратегия расширения товарной линии предполагает ...

- ☐ выпуск дополнительных товарных единиц, обычно с новыми характеристиками, в той же категории товаров и под той же маркой
- ☐ использование уже имеющих успех марочных названий для выпуска новых или модифицированных товаров в новой категории
- ☐ предполагает продвижение всех товаров на рынок под единой маркой
- ☐ создание новых марок, в частности затем, чтобы отграничить определенную группу моделей от традиционного образа марки, и используется в тех случаях, когда фирма начинает производство новой категории товаров

Тест № 80 (*)

Метод суммарной дисконтированной добавленной стоимости определяется следующим образом:

- ☐ в соответствии с ним из общей рыночной стоимости товаров владельца бренда следует последовательно вычесть: стоимость материальных и финансовых активов, а также прочих, не относящихся к бренду нематериальных активов
- ☐ вычисляют разницу в цене между рассматриваемым брендовым товаром и ближайшим аналогом, продающимся под маркой, не являющимся брендом, умножают эту величину на предполагаемый объем сбыта в течение всего жизненного цикла данного бренда и вычитают из полученного произведения издержки по созданию и продвижению анализируемого бренда
- ☐ он заключается в подсчете всех издержек по созданию и продвижению бренда, а именно расходов на разработку, юридическую регистрацию и защиту, рекламу, продвижение и связи с общественностью

Тест № 81 (*)

Что такое жизненный цикл товара?

- ☐ момент первоначального появления товара на рынке
- ☐ момент ухода товара с рынка
- ☐ период времени с момента первоначального появления товара на рынке до прекращения его реализации на данном рынке

☐ период времени и момента первоначального появления товара на рынке до момента его ухода с рынка

Тест № 82 (*)

Успех товара на этапе внедрения определяется:

- ☐ концентрированным маркетингом
- ☐ обратной связью с потребителем, рекламой
- ☐ потребительскими свойствами товара
- ☐ низким соотношением расходов на рекламу к объему реализации продукции

Тест № 83 (*)

На каком этапе жизненного цикла товара предприятие получает стабильную прибыль:

- ☐ внедрение
- ☐ зрелость
- ☐ рост
- ☐ спад

Тест № 84 (**)

Маркетинговые решения на этапе зрелости направлены:

- ☐ на сохранение рыночной доли
- ☐ расширение сбыта
- ☐ ориентацию на обеспеченную группу потребителей
- ☐ сохранение позиций товара на рынке

Тест № 85 (*)

Первая стадия в создании продукта – это:

- ☐ управленческий анализ
- ☐ конструирование
- ☐ поиск идей
- ☐ разработка замысла и его проверка

Тест № 86 (**)

Продление жизненного цикла товара осуществляется:

- ☐ быстрой сменой ассортимента
- ☐ нахождением новых рынков сбыта
- ☐ увеличением объема выпуска товара
- ☐ проведением гибкой маркетинговой политики

Тест № 87 (*)

Самые высокие расходы на рекламу товара наблюдаются на этапе

- ☐ выведения товара на рынок
- ☐ роста
- ☐ зрелости
- ☐ упадка

Тест № 88 (*)

На каком этапе ЖЦТ ассортимент включает небольшое число видов и разновидностей товаров?

- ☐ выведения товара на рынок
- ☐ роста
- ☐ зрелости
- ☐ упадка

Тест № 89 (*)

Позиционирование – это:

- ☐ разделение потребителей на однородные группы
- ☐ выбор целевых групп потребителей
- ☐ результат сегментации рынка потребителей
- ☐ действия по обеспечению товару конкурентоспособного положения на рынке

Тест № 90 (*)

Какая из указанных стратегий мало связана со стратегией позиционирования:

- ☐ укрепление в сознании потребителей текущей позиции марки
- ☐ попытка найти новую незанятую позицию для товара и занять ее
- ☐ вытеснение конкурентов с их позиции
- ☐ внесение инноваций в товар

Тест № 91 (*)

Какие из указанных методов разработки дифференциации продукта не используются в практике маркетинга:

- ☐ дифференциация по продукту
- ☐ дифференциация по персоналу
- ☐ дифференциация по товародвижению
- ☐ дифференциация по имиджу организации

Тест № 92 (*)

Какова связь между понятиями «сегментирование» и «позиционирование»:

- ☐ сегментирование и позиционирование – это практически идентичные понятия
- ☐ продукт позиционируется на рынке в целом, а сегментирование направлено на разделение рынка
- ☐ сначала продукт позиционируется, а потом осуществляется сегментирование рынка
- ☐ продукт позиционируется в выбранном сегменте

Тест № 93 (*)

Дифференциация по товару – это:

- ☐ предложение товаров с характеристиками, дизайном, упаковкой лучшими, чем у конкурентов
- ☐ предложение дополнительных услуг, сопутствующих продукту и по своему уровню превосходящих услуги конкурентов
- ☐ наем и специальная подготовка персонала, который эффективно осуществляет свои функции
- ☐ создание привлекательного образа товара и его производителя в сознании потребителей

Тест № 94 (*)

Сервисная дифференциация – это:

- ☐ предложение товаров с характеристиками, дизайном, упаковкой лучшими, чем у конкурентов
- ☐ предложение дополнительных услуг, сопутствующих продукту и по своему уровню превосходящих услуги конкурентов
- ☐ наем и специальная подготовка персонала, который эффективно осуществляет свои функции
- ☐ создание привлекательного образа товара и его производителя в сознании потребителей

Тест № 95 (*)

Дифференциация по имиджу – это:

- ☐ предложение товаров с характеристиками, дизайном, упаковкой лучшими, чем у конкурентов

- ☐ предложение дополнительных услуг, сопутствующих продукту и по своему уровню превосходящих услуги конкурентов
- ☐ наем и специальная подготовка персонала, который эффективно осуществляет свои функции
- ☐ создание привлекательного образа товара и его производителя в сознании потребителей

Тест № 96 (*)

Дифференциация по персоналу – это:

- ☐ предложение товаров с характеристиками, дизайном, упаковкой лучшими, чем у конкурентов
- ☐ предложение дополнительных услуг, сопутствующих продукту и по своему уровню превосходящих услуги конкурентов
- ☐ наем и специальная подготовка персонала, который эффективно осуществляет свои функции
- ☐ создание привлекательного образа товара и его производителя в сознании потребителей

Тест № 97 (*)

Понятие товарного ассортимента включает:

- ☐ характеристики продуктов
- ☐ всю продукцию предприятия
- ☐ товарные единицы
- ☐ ассортиментные позиции

Тест № 98 (*)

Ширина товарного ассортимента характеризует:

- ☐ количество видов и разновидностей внутри ассортиментных групп
- ☐ сходство отдельных товарных подгрупп и видов
- ☐ общую численность ассортиментных групп
- ☐ количественное соотношение между ассортиментными группами

Тест № 99 (*)

Относительная доля рынка определяется:

- ☐ путем деления доли рынка анализируемого предприятия на долю рынка крупнейшего конкурента по основному продукту
- ☐ путем определения границы, разделяющей высокие и низкие объемы продаж
- ☐ путем нахождения емкости рынка
- ☐ путем определения спроса на товар предприятия

Тест № 100 (*)

«Вопросительные знаки» - это товары:

- ☐ лидеры на рынке с высокими темпами роста продаж и растущей долей рынка
- ☐ хорошо известные товары со снижающимися темпами продаж
- ☐ устаревающие товары с невысокой долей рынка и низкими темпами роста продаж
- ☐ новые товары с высокими темпами роста и низкой относительной долей рынка

Тест № 101 (*)

Крупных инвестиций в рекламу требуют для себя товары:

- ☐ «звезды»
- ☐ «дойные коровы»
- ☐ «вопросительные знаки»
- ☐ «собаки»

Тест № 102 (*)

Самая низкая цена характеризует товары:

- ☐ «звезды»
- ☐ «дойные коровы»
- ☐ «вопросительные знаки»
- ☐ «собаки»

Тест № 103 (*)

Для каких товаров используется стратегия удаления?

- ☐ «звезды»
- ☐ «дойные коровы»
- ☐ «вопросительные знаки»
- ☐ «собаки»

Тест № 104 (*)

Какие товары требуют разработки стратегии модификации и дифференциации?

- ☐ «звезды»
- ☐ «дойные коровы»
- ☐ «вопросительные знаки»
- ☐ «собаки»

Тест № 105 (**)

В теории маркетинга выделяют следующие основные внешние факторы, оказывающие воздействие на величину устанавливаемой цены товара ...

- ☐ спрос
- ☐ возможная реакция посредников
- ☐ цены конкурентов
- ☐ цели организации

Тест № 106 (*)

Какие цены обычно сопровождаются обозначениями: СИФ, ФОБ, ФРАНКО и т. д.?

- ☐ базисные цены
- ☐ фактурные цены
- ☐ мировые цены
- ☐ биржевые цены

Тест № 107 (*)

Как называется подход к установлению цены, когда фирма берет на себя расходы по доставке товара на станцию отправления и погрузке его в вагон?

- ☐ установление единой цены с включением в нее расходов по доставке
- ☐ установление цены в месте происхождения товара
- ☐ установление зональных цен
- ☐ установление цен применительно к базисному пункту

Тест № 108 (***)

Основные задачи установления цены продажи:

- ☐ организовать продажу
- ☐ обеспечить конкурентоспособность
- ☐ соответствовать товару и методике позиционирования, принятой предприятием
- ☐ более полно удовлетворять потребности покупателей

Тест № 109 (**)

По степени участия государства в ценообразовании цены делятся на:

- ☐ рыночные
- ☐ зональные
- ☐ местные
- ☐ регулируемые

Тест № 110 (**)

В зависимости от территории действия принято различать цен:

- ☐ рыночные
- ☐ зональные
- ☐ местные
- ☐ регулируемые

Тест № 111 (*)

Рыночные цены, уровень которых сознательно занижен одним или несколькими производителями (посредниками) в сравнении со сложившимся рыночным уровнем цен – это

- ☐ свободные цены
- ☐ демпинговые цены
- ☐ монопольные цены
- ☐ регулируемые цены

Тест № 112 (*)

Дискриминационные цены – это цены:

- ☐ которые устанавливаются на самом высоком уровне для продажи данного товара
- ☐ при которой производитель или продавец получает максимальную прибыль
- ☐ за вычетом косвенных налогов и с включением государственных субсидий, используемые при составлении структуры национального дохода страны
- ☐ которые характеризуют изменение стоимости продукции непосредственно на производстве, состоят из себестоимости и прибыли предприятия без учета косвенных расходов и налоговых платежей

Тест № 113 (*)

Метод, основанный на использовании показателей себестоимости продукции и доли прибыли в цене называется

- ☐ расчет цены на основе анализа безубыточности
- ☐ установление цены на основе цен конкурентов
- ☐ затратный метод
- ☐ установление цены на основе оценки ощущаемой ценности товара

Тест № 114 (*)

Какой из методов ценообразования учитывает издержки предприятия по выпуску продукции и позволяет планировать уровень рентабельности?

- ☐ расчет цены на основе анализа безубыточности
- ☐ установление цены не выше цен конкурентов
- ☐ затратный метод
- ☐ установление цены на основе оценки ощущаемой ценности товара

Тест № 115 (*)

Преимуществом затратного подхода формирования цены товара является ...

- ☐ простота счета
- ☐ учет потребительских свойств товара
- ☐ справедливость
- ☐ учет рыночной конъюнктуры

Тест № 116 (**)

К затратному методу расчета цен относятся такие методы, как:

- ☐ метод полных издержек
- ☐ метод анализа пределов
- ☐ метод предельных издержек
- ☐ метод следования за рыночными ценами

Тест № 117 (**)

К рыночным методам расчета цен относятся такие методы, как:

- ☐ метод полных издержек
- ☐ метод анализа пределов
- ☐ метод предельных издержек
- ☐ метод следования за рыночными ценами

Тест № 118 (*)

К нормативно-параметрическим методам расчета цен относятся такие методы, как:

- ☐ метод удельных показателей
- ☐ аукционный метод
- ☐ метод регрессионного анализа
- ☐ метод прямых затрат

Тест № 119 (*)

Метод удельных показателей:

- ☐ позволяет моделировать новые цены в зависимости от изменения технико-экономических параметров продукции
- ☐ подразумевает расчет цены единицы основного параметра базового изделия, цена на которое уже сложилась
- ☐ заключается в суммировании цен отдельных конструктивных частей изделий, входящих в параметрический ряд с добавлением стоимости оригинальных узлов, затрат на сборку и нормативной прибыли
- ☐ состоит в том, что на основе экспортных оценок параметров изделий, особенно важных для потребителей, каждому параметру присваивается определенное количество баллов, суммирование которых дает оценку технико-экономического уровня изделия

Тест № 120 (*)

Агрегатный метод:

- ☐ позволяет моделировать новые цены в зависимости от изменения технико-экономических параметров продукции
- ☐ подразумевает расчет цены единицы основного параметра базового изделия, цена на которое уже сложилась
- ☐ заключается в суммировании цен отдельных конструктивных частей изделий, входящих в параметрический ряд с добавлением стоимости оригинальных узлов, затрат на сборку и нормативной прибыли
- ☐ состоит в том, что на основе экспортных оценок параметров изделий, особенно важных для потребителей, каждому параметру присваивается определенное количество баллов, суммирование которых дает оценку технико-экономического уровня изделия

Тест № 121 (*)

Какую стратегию цен используют предприятия, желающие проникнуть на новый рынок или увеличить свою долю рынка?

- ☐ стратегию высоких цен
- ☐ стратегию престижных цен
- ☐ стратегию низких цен
- ☐ стратегию средних цен

Тест № 122 (*)

Какой ценовой стратегии придерживаются фирмы, заинтересованные в стабильности и сохранении благоприятного климата для своей деятельности?

- ☐ стратегию высоких цен
- ☐ стратегию престижных цен

- ☐ стратегию низких цен
- ☐ стратегию средних цен

Тест № 123 (*)

При каком стратегическом подходе к определению цен фирма не учитывает различий в издержках производства, а учитывает различия в потребителях, месте, времени и т. д.?

- ☐ стратегии низких цен
- ☐ стратегия престижных цен
- ☐ стратегия дискриминационных цен
- ☐ стратегия средних цен

Тест № 124 (*)

Стратегия высоких цен («снятия сливок») предусматривает ...

- ☐ первоначальную продажу товаров, не имеющих патентной защиты, по ценам, с целью стимулировать спрос, одержать победу в конкурентной борьбе, вытеснить конкурирующие товары с рынка и завоевать массовый рынок
- ☐ продажу нового товара первоначально по ценам, значительно превышающим цены производства, а затем постепенное их снижение
- ☐ сезонные скидки, скидки за количество, скидки постоянным партнерам
- ☐ изменение уровня продажных цен в зависимости от возможности покупателя торговаться и его покупательской способности

Тест № 125 (*)

Стратегия низких цен («прорыва на рынок») предусматривает ...

- ☐ первоначальную продажу товаров, не имеющих патентной защиты, по ценам, с целью стимулировать спрос, одержать победу в конкурентной борьбе, вытеснить конкурирующие товары с рынка и завоевать массовый рынок
- ☐ продажу нового товара первоначально по ценам, значительно превышающим цены производства, а затем постепенное их снижение
- ☐ сезонные скидки, скидки за количество, скидки постоянным партнерам
- ☐ изменение уровня продажных цен в зависимости от возможности покупателя торговаться и его покупательской способности

Тест № 126 (*)

Стратегия дифференцированных цен предусматривает ...

- ☐ первоначальную продажу товаров, не имеющих патентной защиты, по ценам, с целью стимулировать спрос, одержать победу в конкурентной борьбе, вытеснить конкурирующие товары с рынка и завоевать массовый рынок
- ☐ продажу нового товара первоначально по ценам, значительно превышающим цены производства, а затем постепенное их снижение
- ☐ сезонные скидки, скидки за количество, скидки постоянным партнерам
- ☐ изменение уровня продажных цен в зависимости от возможности покупателя торговаться и его покупательской способности

Тест № 127 (**)

Ценовая политика – это

- ☐ совокупность долговременных согласованных положений, определяющих формирование рыночной цены на товар в интересах обеспечения сбыта
- ☐ намерения организации и принципы в области ценообразования, которых она собирается придерживаться при установлении цен на товары и услуги
- ☐ основной для разработки ценовой стратегии
- ☐ система конкретных практических мер по управлению ценами на товары и услуги фирмы в краткосрочном периоде

Тест № 128 (*)

Ценовая тактика – это

- ☐ совокупность долговременных согласованных положений, определяющих формирование рыночной цены на товар в интересах обеспечения сбыта
- ☐ намерения организации и принципы в области ценообразования, которых она собирается придерживаться при установлении цен на товары и услуги
- ☐ основной для разработки ценовой стратегии
- ☐ система конкретных практических мер по управлению ценами на товары и услуги фирмы в краткосрочном периоде

Тест № 129 (*)

Какие скидки делаются для тех покупателей, в которых фирма особо заинтересована?

- ☐ бонусные скидки
- ☐ скидки за ликвидность
- ☐ скидки за оперативность платежа
- ☐ специальные скидки

Тест № 130 (*)

Основная функция магазина сниженных цен ...

- ☐ торговля стандартными товарами по более низким ценам
- ☐ временное использование цен со скидкой
- ☐ пробный маркетинг товара
- ☐ торговля товарами по сниженным ценам за счет снижения нормы прибыли и увеличения объема сбыта

Тест № 131 (**)

По источникам финансирования выделяют скидки:

- ☐ плановые
- ☐ функциональную
- ☐ тактические
- ☐ дилерскую

Тест № 132 (**)

В зависимости от места продавца в системе товародвижения различают скидки:

- ☐ плановые
- ☐ функциональную
- ☐ тактические
- ☐ дилерскую

Тест № 133 (*)

Бонусная скидка:

- ☐ устанавливается за разовый объем закупки и призвана стимулировать приобретение товара большими партиями
- ☐ предоставляется постоянным покупателям по специальной договоренности и на индивидуальной основе
- ☐ предполагает снижение цены в случае превышения суммарной величины закупок на протяжении определенного периода
- ☐ предоставляется покупателю при условии покупки им заранее определенного и увеличивающегося в дальнейшем количества товара

Тест № 134 (*)

Кумулятивная скидка:

- ☐ устанавливается за разовый объем закупки и призвана стимулировать приобретение товара большими партиями

- ☐ предоставляется постоянным покупателям по специальной договоренности и на индивидуальной основе
- ☐ предполагает снижение цены в случае превышения суммарной величины закупок на протяжении определенного периода
- ☐ предоставляется покупателю при условии покупки им заранее определенного и увеличивающегося в дальнейшем количества товара

Тест № 135 (**)

В зависимости от времени совершения действий, связанных с покупкой, выделяют следующие виды скидок:

- ☐ сервисные скидки
- ☐ скидка за ускорение оплаты
- ☐ скидка за внесезонную покупку
- ☐ экспортные скидки

Тест № 136 (*)

Скидки для престижных покупателей:

- ☐ предназначены для поощрения покупателей, которые регулярно осуществляют закупки у данного продавца на протяжении длительного периода времени
- ☐ позволяют продавцам привлечь в качестве покупателей VIP-клиентов и использовать факт покупки ими определенного товара для его дополнительной рекламы
- ☐ предполагают искусственное повышение цены предложения на величину этой скидки
- ☐ предоставляются на услуги и товары членам различных национальных и международных дисконтных клубов

Тест № 137 (*)

Самым высоким информационным порогом обладает коммуникационный канал...

- ☐ печать
- ☐ радио
- ☐ телевидение
- ☐ Интернет

Тест № 138 (**)

Средствами стимулирования потребителей являются:

- ☐ снижение цен
- ☐ премия дилеру
- ☐ купоны
- ☐ тренинги

Тест № 139 (*)

К средствам маркетинговых коммуникаций относят

- ☐ сбыт
- ☐ планирование
- ☐ пропаганда
- ☐ ценообразование

Тест № 140 (*)

Устное представление товара в ходе беседы с потенциальными покупателями с целью продажи является

- ☐ стимулированием сбыта
- ☐ рекламой
- ☐ пропагандой
- ☐ личной продажей

Планирование и организация деятельности предприятий автомобильного сервиса (семестр: 5,6; промежуточная аттестация: зачет, экзамен)

Тестовые задания к теме 1: Общая концепция планирования и организации производства

- Выберите элемент внутренней среды предприятия:
 - а) работники предприятия;
 - б) потребители продукции;
 - в) поставщики ресурсов;
 - г) контактные аудитории.
- 2. Выберите элемент внешней среды предприятия
 - а) работники предприятия;
 - б) потребители продукции;
 - в) организационная структура предприятия;
 - г) средства производства.
- 3. Какой элемент деятельности предприятия подлежат государственному контролю?
 - а) правовая защита наемного персонала;
 - б) уровень оплаты труда разных категорий работников;
 - в) распределение доходов предприятия;
 - г) специализация.
- 4. Прекращение деятельности предприятия как юридического лица считается законным.
 - а) после решения этого вопроса на общем собрании или собрании акционеров;
 - б) после внесения об этом записи в единый государственный реестр юридических лиц;
 - в) после публикации объявления о ликвидации в средствах массовой информации.
 - г) по решению руководства предприятия.
- 5. Выделите среди функций управления предприятием функцию планирования.
 - а) организация производства;
 - б) установление количественной меры оценки;
 - в) прогнозирование;
 - г) координация.
- 6. Обособленная специализированная организация, основанием которой является профессионально организованный трудовой коллектив, способный с помощью имеющихся в его распоряжении средств производства изготавливать нужную потребителям продукцию (выполнять работы, оказывать услуги) соответствующего назначения, профиля и ассортимента – это
 - а) организация;
 - б) координация;
 - в) предприятие;
 - г) структура предприятия.
- 7. Самостоятельный хозяйственный субъект, созданный в порядке, установленном законом, для производства продукции и оказания услуг в целях удовлетворения общественных потребностей и получения прибыли – это
 - а) организация;
 - б) координация;
 - в) предприятие;
 - г) структура предприятия
- 8. Состав и соотношение его внутренних звеньев: цехов, отделов, лабораторий и других компонентов, составляющих единый хозяйственный объект – это
 - а) организация;
 - б) координация;
 - в) планирование;
 - г) структура предприятия
- 9. Обоснование целей и задач управления, разработку плана и программы будущих действий по его реализации – это
 - а) организация;
 - б) координация;

- в) планирование;
- г) структура предприятия

10. Действие или процесс - основать, учредить, подготовить, объединить, сплотить, упорядочить и т.п. – это....

- а) организация;
- б) координация;
- в) планирование;
- г) структура предприятия

11. Результат сознательной деятельности по созданию определенной системы - структуры, устройства, объединения, внутренней упорядоченности, взаимного расположения частей единого целого - это

- а) организация;
- б) координация;
- в) планирование;
- г) структура предприятия.

12. Обеспечение необходимой согласованности действий персонала по достижению целей предприятия - это

- а) организация;
- б) координация;
- в) планирование;
- г) структура предприятия

Тестовые задания к теме 2: Основные методы организации и планирования

1. Какой метод прогнозирования предполагает разбивку основной задачи прогнозирования на подзадачи и создание системы «взвешенных связей»?

- а) метод «Дельфи»;
- б) метод «дерева целей»;
- в) метод интервью;
- г) метод построения сценариев.

2. Какой метод прогнозирования предполагает частную беседу организатора прогнозной деятельности с экспертом?

- а) метод «Дельфи»;
- б) метод «дерева целей»;
- в) метод интервью;
- г) метод построения сценариев.

3. Какой метод прогнозирования предполагает описание возможной последовательности событий, которые связывают настоящее и будущее?

- а) метод «Дельфи»;
- б) метод «дерева целей»;
- в) метод интервью;
- г) метод построения сценариев.

4. Какой метод прогнозирования предполагает анализ изменений объектов исследования во времени и распространение выявленных закономерностей на будущее?

- а) метод «Дельфи»;
- б) метод «дерева целей»;
- в) метод интервью;
- г) метод экстраполяции.

5. Какой метод прогнозирования предполагает проведение серии анонимных опросов и статистическую характеристику ответа?

- а) метод «Дельфи»;
- б) метод «дерева целей»;
- в) метод интервью;
- г) метод экстраполяции.

6. Какой метод прогнозирования предполагает нахождение математической функции, которая наиболее точно описывает изменения показателя во времени?

- а) метод скользящих средних;
- б) метод статистического моделирования;
- в) метод аналитического выравнивания;
- г) имитационного моделирования.

7. Какой метод прогнозирования предполагает замену значений внутри выбранного интервала средней арифметической величиной для дальнейшего прогнозирования?

- а) метод скользящих средних;
- б) метод статистического моделирования;
- в) метод аналитического выравнивания;
- г) имитационного моделирования.

8. Какой метод прогнозирования наряду со статистическими, математическими моделями включают и словесное описание объекта, графические зависимости, сетевые модели и т.д.?

- а) метод скользящих средних;
- б) метод статистического моделирования;
- в) метод аналитического выравнивания;
- г) имитационного моделирования.

9. Какой метод прогнозирования предполагает использование производственных функций?

- а) метод скользящих средних;
- б) метод статистического моделирования;
- в) метод аналитического выравнивания;
- г) имитационного моделирования.

10. К какой группе формализованных методов относится аналитическое выравнивание временных рядов?

- а) методы прогнозной экстраполяции;
- б) экономическое моделирование;
- в) статистическое моделирование;
- г) экономико-математическое моделирование.

11. Как называется метод планирования, основой которого является использование норм и нормативов?

- а) балансовый;
- б) экономико-математический;
- в) программно-целевой;
- г) нормативно-ресурсный.

12. Как называется метод планирования, основой которого является использование балансовых таблиц?

- а) балансовый;
- б) экономико-математический;
- в) программно-целевой;
- г) нормативно-ресурсный.

13. Основой какого метода является использование экономико-математических моделей и вычислительной техники?

- а) балансовый;
- б) экономико-математический;
- в) программно-целевой;
- г) нормативно-ресурсный.

14. Какой метод планирования предполагает разработку комплекса мероприятий для достижения основной цели планирования?

- а) балансовый;
- б) экономико-математический;
- в) программно-целевой;
- г) нормативно-ресурсный.

Тестовые задания к теме 3: Формы организации производства и предприятий

1. Организационно-правовые формы сельскохозяйственных предприятий:

- а) Хозяйственные общества
- б) Хозяйственные товарищества
- в) Производственные кооперативы
- г) Совместные предприятия

2. Хозяйственные общества бывают:

- а) С ограниченной ответственностью
- б) С дополнительной ответственностью
- в) Акционерные
- г) Командитные

3. Коммерческая организация, которая не наделена правом собственности на закрепленное за ней собственником имущество:

- а) Унитарное предприятие
- б) Хозяйственное общество
- в) Хозяйственное товарищество
- г) Производственный кооператив

4. Коммерческая организация, участники которой обязаны внести имущественный паевой взнос, принимать личное трудовое участие в его деятельности и нести субсидиарную ответственность по обязательствам в равных долях

- а) Производственный кооператив
- б) Полное товарищество
- в) Командитное товарищество
- г) Хозяйственное общество

5. Коммерческая организация с разделенным на доли (вклады) учредителей (участников) уставным фондом:

- а) Общество с ограниченной ответственностью
- б) Общество с дополнительной ответственностью
- в) Полное товарищество
- г) Командитное товарищество

6. Организация, участники которой осуществляют предпринимательскую деятельность от её имени и солидарно друг с другом несут ответственность всем принадлежащим им имуществом:

- а) Полное товарищество
- б) Командитное товарищество
- в) Общество с ограниченной ответственностью
- г) Общество с дополнительной ответственностью

7. Организационно-экономическими основами сельскохозяйственных производственных кооперативов являются:

- а) обязательное личное трудовое участие основных и ассоциированных членов;
- б) минимальное число основных членов кооператива 5 чел.;
- в) размер обязательного пая равен для всех членов кооператива;
- г) высшим органом управления является правление кооператива;

8. Коммерческие организации:

- а) товарищества и общества; кооперативы;
- б) унитарные предприятия;
- в) фонды и учреждения;
- г) К(Ф)Х.

9. Некоммерческие организации:

- а) сбытовые, перерабатывающие, торговые, кредитные, страховые;
- б) государственные унитарные предприятия;
- в) полные товарищества;
- г) акционерные общества.

10. Коммерческие объединения:

- а) консорциум, концерн, холдинг, финансово-промышленная группа;
- б) ассоциация;

- в) союзы;
- г) полные товарищества.

11. Какая организация является юридическим лицом:

- а) организация, имеющая в собственности, хозяйственном ведении, оперативном управлении обособленное имущество, отвечающая по всем обязательствам этим имуществом, может от своего имени приобретать и осуществлять имущественные и личные неимущественные права, нести обязанности, выступать в судебных органах;
- б) организация, имеющая в собственности имущество;
- в) организация, имеющая свой баланс и расчетный счет в банке.

12. Учреждение акционерного общества (АО). Кто может быть учредителем акционерного общества:

- а) только физические лица РФ;
- б) только юридические лица РФ;
- в) физические, юридические лица РФ и иностранные юридические и физические лица в соответствии с законодательством об иностранных инвестициях.

13. Каков порядок принятия решения об увеличении уставного капитала открытого акционерного общества путем выпуска дополнительных акций:

- а) решение принимается общим собранием акционерного общества;
- б) решение принимается общим собранием акционеров АО при соблюдении требования об уведомлении всех акционеров о проведении общего собрания с указанием даты, места его проведения, вопросов повестки дня.

14. Как распределяется имущество, принадлежащее юридическому лицу, при его реорганизации:

- а) реализуется по усмотрению реорганизуемого юридического лица;
- б) передается юридическим лицом в собственность (хозяйственное ведение, оперативное управление) правопреемникам реорганизованного юридического лица;
- в) реализуется по усмотрению высшего органа реорганизованного юридического лица.

15. Какую ответственность несут члены товарищества на вере по его обязательствам:

- а) действительные члены и члены вкладчики несут полную ответственность;
- б) действительные члены и члены вкладчики несут полную солидарную ответственность;
- в) действительные члены несут полную солидарную ответственность, а члены-вкладчики - в пределах вклада в имущество товарищества;

16. Какие права имеет собственник в отношении принадлежащего ему имущества:

- а) право владения;
- б) право владения и пользования;
- в) право владения, пользования и распоряжения.

17. Какое имущество признается недвижимым:

- а) только участки земли, недра, водные субъекты;
- б) земельные участки и все объекты, связанные с землей, а также другие специальные объекты, подлежащие государственной регистрации;
- в) деньги и ценные бумаги.

18. Право хозяйственного ведения. Собственник, передавший в хозяйственное ведение предприятию имущество, имеет право:

- а) на получение части прибыли от использования, находящегося в хозяйственном ведении предприятия;
- б) взять у предприятия часть имущества, переданного в хозяйственное ведение, по своему усмотрению;
- в) осуществлять контроль за использованием по назначению и сохранностью принадлежащего предприятию на праве хозяйственного ведения имущества.

19. Правовое положение имущества унитарного предприятия. За унитарным предприятием имущество закрепляется:

- а) на праве собственности;
- б) на праве хозяйственного ведения или оперативного управления;
- в) передается по договору аренды.

Тестовые задания к теме 5: Специализация и концентрация производства

1. Общественное разделение труда обусловлено фактором:

- а) рыночные отношения;
- б) развитие производительных сил;
- в) уровень благосостояния населения;
- г) эффективность производства.

2. Сочетание отраслей выражает:

- а) структура прибыли;
- б) структура валовой продукции;
- в) уровень товарной продукции;
- г) уровень товарной продукции

3. По экономическому значению отрасли делятся на:

- а) основные и дополнительные;
- б) животноводческие и растениеводческие;
- в) вспомогательные и обслуживающие;
- г) подсобные производства и промыслы.

4. Экономическая эффективность специализации характеризует показатели:

- а) выход валовой и товарной продукции на 100 га с.-х. угодий;
- б) конкурентоспособность продукции;
- в) качество продукции;
- г) размер с.-х. производства.

5. Установите соответствие формы внутриотраслевой специализации:

- а) сосредоточение всех ресурсов предприятия на производстве конкретного вида товарной продукции;
- б) разделение труда по технологическим стадиям производства конечного продукта;
- в) разделение труда между производственными подразделениями предприятия;
- г) территориальное разделение труда.

Тестовые задания к теме 1: Общая концепция планирования и организации производства

• Выберите элемент внутренней среды предприятия:

- а) работники предприятия;
- б) потребители продукции;
- в) поставщики ресурсов;
- г) контактные аудитории.

2. Выберите элемент внешней среды предприятия

- а) работники предприятия;
- б) потребители продукции;
- в) организационная структура предприятия;
- г) средства производства.

3. Какой элемент деятельности предприятия подлежат государственному контролю?

- а) правовая защита наемного персонала;
- б) уровень оплаты труда разных категорий работников;
- в) распределение доходов предприятия;
- г) специализация.

4. Прекращение деятельности предприятия как юридического лица считается законным.

- а) после решения этого вопроса на общем собрании или собрании акционеров;
- б) после внесения об этом записи в единый государственный реестр юридических лиц;
- в) после публикации объявления о ликвидации в средствах массовой информации.
- г) по решению руководства предприятия.

5. Выделите среди функций управления предприятием функцию планирования.

- а) организация производства;
- б) установление количественной меры оценки;
- в) прогнозирование;
- г) координация.

6. Обособленная специализированная организация, основанием которой является профессионально организованный трудовой коллектив, способный с помощью имеющихся в его распоряжении средств производства изготавливать нужную потребителям продукцию (выполнять работы, оказывать услуги) соответствующего назначения, профиля и ассортимента – это

- а) организация;
- б) координация;
- в) предприятие;
- г) структура предприятия.

7. Самостоятельный хозяйственный субъект, созданный в порядке, установленном законом, для производства продукции и оказания услуг в целях удовлетворения общественных потребностей и получения прибыли – это

- а) организация;
- б) координация;
- в) предприятие;
- г) структура предприятия

8. Состав и соотношение его внутренних звеньев: цехов, отделов, лабораторий и других компонентов, составляющих единый хозяйственный объект – это

- а) организация;
- б) координация;
- в) планирование;
- г) структура предприятия

9. Обоснование целей и задач управления, разработку плана и программы будущих действий по его реализации – это

- а) организация;
- б) координация;
- в) планирование;
- г) структура предприятия

10. Действие или процесс - основать, учредить, подготовить, объединить, сплотить, упорядочить и т.п. – это....

- а) организация;
- б) координация;
- в) планирование;
- г) структура предприятия

11. Результат сознательной деятельности по созданию определенной системы - структуры, устройства, объединения, внутренней упорядоченности, взаимного расположения частей единого целого - это

- а) организация;
- б) координация;
- в) планирование;
- г) структура предприятия.

12. Обеспечение необходимой согласованности действий персонала по достижению целей предприятия - это

- а) организация;
- б) координация;
- в) планирование;
- г) структура предприятия

Тестовые задания к теме 2: Основные методы организации и планирования

1. Какой метод прогнозирования предполагает разбивку основной задачи прогнозирования на подзадачи и создание системы «взвешенных связей»?

- а) метод «Дельфи»;
- б) метод «дерева целей»;
- в) метод интервью;
- г) метод построения сценариев.

2. Какой метод прогнозирования предполагает частную беседу организатора прогнозной деятельности с экспертом?
- а) метод «Дельфи»;
 - б) метод «дерева целей»;
 - в) метод интервью;
 - г) метод построения сценариев.
3. Какой метод прогнозирования предполагает описание возможной последовательности событий, которые связывают настоящее и будущее?
- а) метод «Дельфи»;
 - б) метод «дерева целей»;
 - в) метод интервью;
 - г) метод построения сценариев.
4. Какой метод прогнозирования предполагает анализ изменений объектов исследования во времени и распространение выявленных закономерностей на будущее?
- а) метод «Дельфи»;
 - б) метод «дерева целей»;
 - в) метод интервью;
 - г) метод экстраполяции.
5. Какой метод прогнозирования предполагает проведение серии анонимных опросов и статистическую характеристику ответа?
- а) метод «Дельфи»;
 - б) метод «дерева целей»;
 - в) метод интервью;
 - г) метод экстраполяции.
6. Какой метод прогнозирования предполагает нахождение математической функции, которая наиболее точно описывает изменения показателя во времени?
- а) метод скользящих средних;
 - б) метод статистического моделирования;
 - в) метод аналитического выравнивания;
 - г) имитационного моделирования.
7. Какой метод прогнозирования предполагает замену значений внутри выбранного интервала средней арифметической величиной для дальнейшего прогнозирования?
- а) метод скользящих средних;
 - б) метод статистического моделирования;
 - в) метод аналитического выравнивания;
 - г) имитационного моделирования.
8. Какой метод прогнозирования наряду со статистическими, математическими моделями включают и словесное описание объекта, графические зависимости, сетевые модели и т.д.?
- а) метод скользящих средних;
 - б) метод статистического моделирования;
 - в) метод аналитического выравнивания;
 - г) имитационного моделирования.
9. Какой метод прогнозирования предполагает использование производственных функций?
- а) метод скользящих средних;
 - б) метод статистического моделирования;
 - в) метод аналитического выравнивания;
 - г) имитационного моделирования.
10. К какой группе формализованных методов относится аналитическое выравнивание временных рядов?
- а) методы прогнозной экстраполяции;
 - б) экономическое моделирование;
 - в) статистическое моделирование;
 - г) экономико-математическое моделирование.

11. Как называется метод планирования, основой которого является использование норм и нормативов?

- а) балансовый;
- б) экономико-математический;
- в) программно-целевой;
- г) нормативно-ресурсный.

12. Как называется метод планирования, основой которого является использование балансовых таблиц?

- а) балансовый;
- б) экономико-математический;
- в) программно-целевой;
- г) нормативно-ресурсный.

13. Основой какого метода является использование экономико-математических моделей и вычислительной техники?

- а) балансовый;
- б) экономико-математический;
- в) программно-целевой;
- г) нормативно-ресурсный.

14. Какой метод планирования предполагает разработку комплекса мероприятий для достижения основной цели планирования?

- а) балансовый;
- б) экономико-математический;
- в) программно-целевой;
- г) нормативно-ресурсный.

Тестовые задания к теме 3: Формы организации производства и предприятий

1. Организационно-правовые формы сельскохозяйственных предприятий:

- а) Хозяйственные общества
- б) Хозяйственные товарищества
- в) Производственные кооперативы
- г) Совместные предприятия

2. Хозяйственные общества бывают:

- а) С ограниченной ответственностью
- б) С дополнительной ответственностью
- в) Акционерные
- г) Командитные

3. Коммерческая организация, которая не наделена правом собственности на закрепленное за ней собственником имущество:

- а) Унитарное предприятие
- б) Хозяйственное общество
- в) Хозяйственное товарищество
- г) Производственный кооператив

4. Коммерческая организация, участники которой обязаны внести имущественный паевой взнос, принимать личное трудовое участие в его деятельности и нести субсидиарную ответственность по обязательствам в равных долях

- а) Производственный кооператив
- б) Полное товарищество
- в) Командитное товарищество
- г) Хозяйственное общество

5. Коммерческая организация с разделенным на доли (вклады) учредителей (участников) уставным фондом:

- а) Общество с ограниченной ответственностью
- б) Общество с дополнительной ответственностью
- в) Полное товарищество
- г) Командитное товарищество

6. Организация, участники которой осуществляют предпринимательскую деятельность от её имени и солидарно друг с другом несут ответственность всем принадлежащим им имуществом:

- а) Полное товарищество
- б) Коммандитное товарищество
- в) Общество с ограниченной ответственностью
- г) Общество с дополнительной ответственностью

7. Организационно-экономическими основами сельскохозяйственных производственных кооперативов являются:

- а) обязательное личное трудовое участие основных и ассоциированных членов;
- б) минимальное число основных членов кооператива 5 чел.;
- в) размер обязательного пая равен для всех членов кооператива;
- г) высшим органом управления является правление кооператива;

8. Коммерческие организации:

- а) товарищества и общества; кооперативы;
- б) унитарные предприятия;
- в) фонды и учреждения;
- г) К(Ф)Х.

9. Некоммерческие организации:

- а) сбытовые, перерабатывающие, торговые, кредитные, страховые;
- б) государственные унитарные предприятия;
- в) полные товарищества;
- г) акционерные общества.

10. Коммерческие объединения:

- а) консорциум, концерн, холдинг, финансово-промышленная группа;
- б) ассоциация;
- в) союзы;
- г) полные товарищества.

11. Какая организация является юридическим лицом:

- а) организация, имеющая в собственности, хозяйственном ведении, оперативном управлении обособленное имущество, отвечающая по всем обязательствам этим имуществом, может от своего имени приобретать и осуществлять имущественные и личные неимущественные права, нести обязанности, выступать в судебных органах;
- б) организация, имеющая в собственности имущество;
- в) организация, имеющая свой баланс и расчетный счет в банке.

12. Учреждение акционерного общества (АО). Кто может быть учредителем акционерного общества:

- а) только физические лица РФ;
- б) только юридические лица РФ;
- в) физические, юридические лица РФ и иностранные юридические и физические лица в соответствии с законодательством об иностранных инвестициях.

13. Каков порядок принятия решения об увеличении уставного капитала открытого акционерного общества путем выпуска дополнительных акций:

- а) решение принимается общим собранием акционерного общества;
- б) решение принимается общим собранием акционеров АО при соблюдении требования об уведомлении всех акционеров о проведении общего собрания с указанием даты, места его проведения, вопросов повестки дня.

14. Как распределяется имущество, принадлежащее юридическому лицу, при его реорганизации:

- а) реализуется по усмотрению реорганизуемого юридического лица;
- б) передается юридическим лицом в собственность (хозяйственное ведение, оперативное управление) правопреемникам реорганизованного юридического лица;
- в) реализуется по усмотрению вышестоящего органа реорганизованного юридического лица.

15. Какую ответственность несут члены товарищества на вере по его обязательствам:

- а) действительные члены и члены вкладчики несут полную ответственность;
- б) действительные члены и члены вкладчики несут полную солидарную ответственность;
- в) действительные члены несут полную солидарную ответственность, а члены-вкладчики - в пределах вклада в имущество товарищества;

16. Какие права имеет собственник в отношении принадлежащего ему имущества:

- а) право владения;
- б) право владения и пользования;
- в) право владения, пользования и распоряжения.

17. Какое имущество признается недвижимым:

- а) только участки земли, недра, водные субъекты;
- б) земельные участки и все объекты, связанные с землей, а также другие специальные объекты, подлежащие государственной регистрации;
- в) деньги и ценные бумаги.

18. Право хозяйственного ведения. Собственник, передавший в хозяйственное ведение предприятию имущество, имеет право:

- а) на получение части прибыли от использования, находящегося в хозяйственном ведении предприятия;
- б) взять у предприятия часть имущества, переданного в хозяйственное ведение, по своему усмотрению;
- в) осуществлять контроль за использованием по назначению и сохранностью принадлежащего предприятию на праве хозяйственного ведения имущества.

19. Правовое положение имущества унитарного предприятия. За унитарным предприятием имущество закрепляется:

- а) на праве собственности;
- б) на праве хозяйственного ведения или оперативного управления;
- в) передается по договору аренды.

Тестовые задания к теме 5: Специализация и концентрация производства

1. Общественное разделение труда обусловлено фактором:

- а) рыночные отношения;
- б) развитие производительных сил;
- в) уровень благосостояния населения;
- г) эффективность производства.

2. Сочетание отраслей выражает:

- а) структура прибыли;
- б) структура валовой продукции;
- в) уровень товарной продукции;
- г) уровень товарной продукции

3. По экономическому значению отрасли делятся на:

- а) основные и дополнительные;
- б) животноводческие и растениеводческие;
- в) вспомогательные и обслуживающие;
- г) подсобные производства и промыслы.

4. Экономическая эффективность специализации характеризует показатели:

- а) выход валовой и товарной продукции на 100 га с.-х. угодий;
- б) конкурентоспособность продукции;
- в) качество продукции;
- г) размер с.-х. производства.

5. Установите соответствие формы внутриотраслевой специализации:

- а) сосредоточение всех ресурсов предприятия на производстве конкретного вида товарной продукции;
- б) разделение труда по технологическим стадиям производства конечного продукта;
- в) разделение труда между производственными подразделениями предприятия;
- г) территориальное разделение труда.

Тестовые задания к теме 1: Общая концепция планирования и организации производства

- Выберите элемент внутренней среды предприятия:
 - а) работники предприятия;
 - б) потребители продукции;
 - в) поставщики ресурсов;
 - г) контактные аудитории.
- 2. Выберите элемент внешней среды предприятия
 - а) работники предприятия;
 - б) потребители продукции;
 - в) организационная структура предприятия;
 - г) средства производства.
- 3. Какой элемент деятельности предприятия подлежат государственному контролю?
 - а) правовая защита наемного персонала;
 - б) уровень оплаты труда разных категорий работников;
 - в) распределение доходов предприятия;
 - г) специализация.
- 4. Прекращение деятельности предприятия как юридического лица считается законным.
 - а) после решения этого вопроса на общем собрании или собрании акционеров;
 - б) после внесения об этом записи в единый государственный реестр юридических лиц;
 - в) после публикации объявления о ликвидации в средствах массовой информации.
 - г) по решению руководства предприятия.
- 5. Выделите среди функций управления предприятием функцию планирования.
 - а) организация производства;
 - б) установление количественной меры оценки;
 - в) прогнозирование;
 - г) координация.
- 6. Обособленная специализированная организация, основанием которой является профессионально организованный трудовой коллектив, способный с помощью имеющихся в его распоряжении средств производства изготавливать нужную потребителям продукцию (выполнять работы, оказывать услуги) соответствующего назначения, профиля и ассортимента – это
 - а) организация;
 - б) координация;
 - в) предприятие;
 - г) структура предприятия.
- 7. Самостоятельный хозяйственный субъект, созданный в порядке, установленном законом, для производства продукции и оказания услуг в целях удовлетворения общественных потребностей и получения прибыли – это
 - а) организация;
 - б) координация;
 - в) предприятие;
 - г) структура предприятия
- 8. Состав и соотношение его внутренних звеньев: цехов, отделов, лабораторий и других компонентов, составляющих единый хозяйственный объект – это
 - а) организация;
 - б) координация;
 - в) планирование;
 - г) структура предприятия
- 9. Обоснование целей и задач управления, разработку плана и программы будущих действий по его реализации – это
 - а) организация;
 - б) координация;
 - в) планирование;
 - г) структура предприятия
- 10. Действие или процесс - основать, учредить, подготовить, объединить, сплотить, упорядочить и т.п. – это....

- а) организация;
- б) координация;
- в) планирование;
- г) структура предприятия

11. Результат сознательной деятельности по созданию определенной системы - структуры, устройства, объединения, внутренней упорядоченности, взаимного расположения частей единого целого - это

- а) организация;
- б) координация;
- в) планирование;
- г) структура предприятия.

12. Обеспечение необходимой согласованности действий персонала по достижению целей предприятия - это

- а) организация;
- б) координация;
- в) планирование;
- г) структура предприятия

Тестовые задания к теме 2: Основные методы организации и планирования

1. Какой метод прогнозирования предполагает разбивку основной задачи прогнозирования на подзадачи и создание системы «взвешенных связей»?

- а) метод «Дельфи»;
- б) метод «дерева целей»;
- в) метод интервью;
- г) метод построения сценариев.

2. Какой метод прогнозирования предполагает частную беседу организатора прогнозной деятельности с экспертом?

- а) метод «Дельфи»;
- б) метод «дерева целей»;
- в) метод интервью;
- г) метод построения сценариев.

3. Какой метод прогнозирования предполагает описание возможной последовательности событий, которые связывают настоящее и будущее?

- а) метод «Дельфи»;
- б) метод «дерева целей»;
- в) метод интервью;
- г) метод построения сценариев.

4. Какой метод прогнозирования предполагает анализ изменений объектов исследования во времени и распространение выявленных закономерностей на будущее?

- а) метод «Дельфи»;
- б) метод «дерева целей»;
- в) метод интервью;
- г) метод экстраполяции.

5. Какой метод прогнозирования предполагает проведение серии анонимных опросов и статистическую характеристику ответа?

- а) метод «Дельфи»;
- б) метод «дерева целей»;
- в) метод интервью;
- г) метод экстраполяции.

6. Какой метод прогнозирования предполагает нахождение математической функции, которая наиболее точно описывает изменения показателя во времени?

- а) метод скользящих средних;
- б) метод статистического моделирования;
- в) метод аналитического выравнивания;
- г) имитационного моделирования.

7. Какой метод прогнозирования предполагает замену значений внутри выбранного интервала средней арифметической величиной для дальнейшего прогнозирования?
- а) метод скользящих средних;
 - б) метод статистического моделирования;
 - в) метод аналитического выравнивания;
 - г) имитационного моделирования.
8. Какой метод прогнозирования наряду со статистическими, математическими моделями включают и словесное описание объекта, графические зависимости, сетевые модели и т.д.?
- а) метод скользящих средних;
 - б) метод статистического моделирования;
 - в) метод аналитического выравнивания;
 - г) имитационного моделирования.
9. Какой метод прогнозирования предполагает использование производственных функций?
- а) метод скользящих средних;
 - б) метод статистического моделирования;
 - в) метод аналитического выравнивания;
 - г) имитационного моделирования.
10. К какой группе формализованных методов относится аналитическое выравнивание временных рядов?
- а) методы прогнозной экстраполяции;
 - б) экономическое моделирование;
 - в) статистическое моделирование;
 - г) экономико-математическое моделирование.
11. Как называется метод планирования, основой которого является использование норм и нормативов?
- а) балансовый;
 - б) экономико-математический;
 - в) программно-целевой;
 - г) нормативно-ресурсный.
12. Как называется метод планирования, основой которого является использование балансовых таблиц?
- а) балансовый;
 - б) экономико-математический;
 - в) программно-целевой;
 - г) нормативно-ресурсный.
13. Основой какого метода является использование экономико-математических моделей и вычислительной техники?
- а) балансовый;
 - б) экономико-математический;
 - в) программно-целевой;
 - г) нормативно-ресурсный.
14. Какой метод планирования предполагает разработку комплекса мероприятий для достижения основной цели планирования?
- а) балансовый;
 - б) экономико-математический;
 - в) программно-целевой;
 - г) нормативно-ресурсный.
- Тестовые задания к теме 3: Формы организации производства и предприятий
1. Организационно-правовые формы сельскохозяйственных предприятий:
- а) Хозяйственные общества
 - б) Хозяйственные товарищества
 - в) Производственные кооперативы
 - г) Совместные предприятия

2. Хозяйственные общества бывают:
 - а) С ограниченной ответственностью
 - б) С дополнительной ответственностью
 - в) Акционерные
 - г) Коммандитные
3. Коммерческая организация, которая не наделена правом собственности на закрепленное за ней собственником имущество:
 - а) Унитарное предприятие
 - б) Хозяйственное общество
 - в) Хозяйственное товарищество
 - г) Производственный кооператив
4. Коммерческая организация, участники которой обязаны внести имущественный паевой взнос, принимать личное трудовое участие в его деятельности и нести субсидиарную ответственность по обязательствам в равных долях
 - а) Производственный кооператив
 - б) Полное товарищество
 - в) Коммандитное товарищество
 - г) Хозяйственное общество
5. Коммерческая организация с разделенным на доли (вклады) учредителей (участников) уставным фондом:
 - а) Общество с ограниченной ответственностью
 - б) Общество с дополнительной ответственностью
 - в) Полное товарищество
 - г) Коммандитное товарищество
6. Организация, участники которой осуществляют предпринимательскую деятельность от её имени и солидарно друг с другом несут ответственность всем принадлежащим им имуществом:
 - а) Полное товарищество
 - б) Коммандитное товарищество
 - в) Общество с ограниченной ответственностью
 - г) Общество с дополнительной ответственностью
7. Организационно-экономическими основами сельскохозяйственных производственных кооперативов являются:
 - а) обязательное личное трудовое участие основных и ассоциированных членов;
 - б) минимальное число основных членов кооператива 5 чел.;
 - в) размер обязательного пая равен для всех членов кооператива;
 - г) высшим органом управления является правление кооператива;
8. Коммерческие организации:
 - а) товарищества и общества; кооперативы;
 - б) унитарные предприятия;
 - в) фонды и учреждения;
 - г) К(Ф)Х.
9. Некоммерческие организации:
 - а) сбытовые, перерабатывающие, торговые, кредитные, страховые;
 - б) государственные унитарные предприятия;
 - в) полные товарищества;
 - г) акционерные общества.
10. Коммерческие объединения:
 - а) консорциум, концерн, холдинг, финансово-промышленная группа;
 - б) ассоциация;
 - в) союзы;
 - г) полные товарищества.
11. Какая организация является юридическим лицом:

- а) организация, имеющая в собственности, хозяйственном ведении, оперативном управлении обособленное имущество, отвечающая по всем обязательствам этим имуществом, может от своего имени приобретать и осуществлять имущественные и личные не имущественные права, нести обязанности, выступать в судебных органах;
- б) организация, имеющая в собственности имущество;
- в) организация, имеющая свой баланс и расчетный счет в банке.

12. Учреждение акционерного общества (АО). Кто может быть учредителем акционерного общества:

- а) только физические лица РФ;
- б) только юридические лица РФ;
- в) физические, юридические лица РФ и иностранные юридические и физические лица в соответствии с законодательством об иностранных инвестициях.

13. Каков порядок принятия решения об увеличении уставного капитала открытого акционерного общества путем выпуска дополнительных акций:

- а) решение принимается общим собранием акционерного общества;
- б) решение принимается общим собранием акционеров АО при соблюдении требования об уведомлении всех акционеров о проведении общего собрания с указанием даты, места его проведения, вопросов повестки дня.

14. Как распределяется имущество, принадлежащее юридическому лицу, при его реорганизации:

- а) реализуется по усмотрению реорганизуемого юридического лица;
- б) передается юридическим лицом в собственность (хозяйственное ведение, оперативное управление) правопреемникам реорганизованного юридического лица;
- в) реализуется по усмотрению вышестоящего органа реорганизованного юридического лица.

15. Какую ответственность несут члены товарищества на вере по его обязательствам:

- а) действительные члены и члены вкладчики несут полную ответственность;
- б) действительные члены и члены вкладчики несут полную солидарную ответственность;
- в) действительные члены несут полную солидарную ответственность, а члены-вкладчики - в пределах вклада в имущество товарищества;

16. Какие права имеет собственник в отношении принадлежащего ему имущества:

- а) право владения;
- б) право владения и пользования;
- в) право владения, пользования и распоряжения.

17. Какое имущество признается недвижимым:

- а) только участки земли, недра, водные субъекты;
- б) земельные участки и все объекты, связанные с землей, а также другие специальные объекты, подлежащие государственной регистрации;
- в) деньги и ценные бумаги.

18. Право хозяйственного ведения. Собственник, передавший в хозяйственное ведение предприятию имущество, имеет право:

- а) на получение части прибыли от использования, находящегося в хозяйственном ведении предприятия;
- б) взять у предприятия часть имущества, переданного в хозяйственное ведение, по своему усмотрению;
- в) осуществлять контроль за использованием по назначению и сохранностью принадлежащего предприятию на праве хозяйственного ведения имущества.

19. Правовое положение имущества унитарного предприятия. За унитарным предприятием имущество закрепляется:

- а) на праве собственности;
- б) на праве хозяйственного ведения или оперативного управления;
- в) передается по договору аренды.

Тестовые задания к теме 5: Специализация и концентрация производства

1. Общественное разделение труда обусловлено фактором:

- а) рыночные отношения;

- б) развитие производительных сил;
 - в) уровень благосостояния населения;
 - г) эффективность производства.
2. Сочетание отраслей выражает:
- а) структура прибыли;
 - б) структура валовой продукции;
 - в) уровень товарной продукции;
 - г) уровень товарной продукции
3. По экономическому значению отрасли делятся на:
- а) основные и дополнительные;
 - б) животноводческие и растениеводческие;
 - в) вспомогательные и обслуживающие;
 - г) подсобные производства и промыслы.
4. Экономическая эффективность специализации характеризуется показателями:
- а) выход валовой и товарной продукции на 100 га с.-х. угодий;
 - б) конкурентоспособность продукции;
 - в) качество продукции;
 - г) размер с.-х. производства.
5. Установите соответствие формы внутриотраслевой специализации:
- а) сосредоточение всех ресурсов предприятия на производстве конкретного вида товарной продукции;
 - б) разделение труда по технологическим стадиям производства конечного продукта;
 - в) разделение труда между производственными подразделениями предприятия;
 - г) территориальное разделение труда.

Организация и технология фирменного сервиса (семестр: 8; промежуточная аттестация: зачет)

База тестов по дисциплине

1. Поддержание автомобилей в технически исправном состоянии обеспечивается:
- а) путем своевременного проведения ТО и ремонта;
 - б) при соблюдении правил дорожного движения;
 - в) при наличии в правах отметки на возможность управления транспортным средством данной категории;
 - г) путем проведения только КР.
2. За полноту объема и качество услуг по техническому сервису автомобилей ответственны:
- а) завод-изготовитель;
 - б) исполнитель услуг;
 - в) сервисное предприятие;
 - г) владелец автомобиля.
3. Укажите неправильный вариант ответа из четырех предложенных.
Главными принципами системы фирменного обслуживания являются:
- а) полная ответственность изготовителей за работоспособность продукции в течение всего срока эксплуатации в любом регионе;
 - б) техническое обслуживание (технический сервис) включает весь комплекс услуг, в т.ч. и модернизацию машин;
 - в) изготовитель организует техническое обслуживание своей продукции независимо от нахождения объекта эксплуатации;
 - г) изготовитель организует техническое обслуживание своей продукции в течение одного года.
4. Станции безопасности движения:
- а) выполняют регламентное ТО по требованию инспекторов ГИБДД;
 - б) проводят принудительную проверку узлов и агрегатов, обеспечивающих безопасность движения автомобиля;

в) проводят регламентное ТО с высоким качеством;

г) проводят плановое ТО

5. Дорожная СТО - это?

а) небольшая СТО, сооружаемые только в комплексе с АЗС через 100 км. друг от друга;

б) самостоятельная организация, расположенная в придорожной зоне дороги и предназначенная для ТО и ремонта автомобилей;

в) передвижная СТО на дороге;

г) небольшая станция, расположенная в придорожной зоне дороги в городской черте.

6. Передвижная станция - это?

а) станция, которая оборудована на шасси грузового автомобиля и предназначена для ТО и мелкого ремонта автомобилей вблизи населенных пунктов;

б) небольшая станция, расположенная в придорожной зоне дороги;

в) небольшая СТО, сооружаемые только в комплексе с АЗС через 100 км. друг от друга;

г) небольшая станция, расположенная в придорожной зоне автомагистрали;

7. Фирменное обслуживание – это?

а) комплекс организационных, технических и инженерных мероприятий, которые осуществляются производителями техники с целью обеспечения стабильности и эффективности использования технических средств на протяжении всего срока эксплуатации;

б) небольшая станция, расположенная в придорожной зоне автомагистрали;

в) небольшая станция использующая символику завода-изготовителя в рекламе;

г) небольшая станция, сооружаемая только в комплексе с АЗС.

8. Стратегия ТО по устранению отказов представляет собой:

а) обращение на сервисное предприятие для диагностики автомобилей;

б) обращение на сервисное предприятие для устранения отказов при их возникновении;

в) устранение отказов собственными силами автовладельца;

г) устранение отказов исполнителем услуг.

9. Стратегия ТО по предупреждению отказов представляет собой:

а) обращение на сервисное предприятие для диагностики автомобилей;

б) следование фирменным рекомендациям в течение всего или части срока эксплуатации автомобиля с их реализацией на уполномоченных заводом-изготовителем сервисных предприятиях;

в) устранение отказов собственными силами автовладельца;

г) устранение отказов исполнителем услуг.

10. Качество услуг обеспечивается:

а) наличием на предприятии информации о месторасположении вышестоящих контролирующих организаций;

б) демонстрацией потребителю процесса оказания услуг;

в) организацией технического контроля в процессе ТО и ремонта автомобилей;

г) автовладельцем.

11. Основная задача входного контроля:

а) заключается в определении качества мойки автомобиля перед ТО;

б) заключается в определении дефектов, составлении перечня необходимых работ и определении технологически рациональной последовательности их выполнения;

в) проверку соответствия паспортных данных автомобиля с номерами двигателя и кузова автомобиля;

г) заключается в определении продолжительности времени на обслуживание.

12. Основная задача операционного контроля:

а) состоит в проверке и оценке качества выполнения предварительных операций и определении возможности передачи автомобиля для выполнения последующих операций;

б) состоит в проверке соответствия квалификации исполнителя выполняемым работам;

в) состоит в проверке соответствия оснащения рабочего места требованиям НД по выполняемым работам;

г) состоит в проверке соответствия плановой работы по ТО автомобиля.

13. Приемка автомобиля на ТО включает в себя:

- а) проверку готовности автомобиля к ТО;
- б) проверку соответствия данных автомобиля данным, записанным в технический паспорт; контрольный осмотр автомобиля, проверка комплектности, определение общего технического состояния;
- в) согласование объема и сроков выполнения работ - оформление первичной документации;
- г) проверку соответствия паспортных данных автомобиля с номерами двигателя и кузова.

14. Автомобиль, выпускаемый со СТОА, должен быть:

- а) чистым;
- б) окрашенным;
- в) не иметь подтёков технических жидкостей;
- г) иметь внешние и рабочие характеристики в соответствии с требованиями завода-изготовителя.

15. Первичные документы на СТО составляют:

- а) при совершении хозяйственных операций на СТО;
- б) в случае приёма на работу новых сотрудников;
- в) при выпуске автомобилей со станции;
- г) для учета и регистрации в ГИБДД.

16. Сводные документы на СТО составляют:

- а) для отчета и являются сводкой нескольких первичных документов, обобщающей и группирующей их показатели для сокращения количества записей и систематизации учета;
- б) для отчёта предприятия перед акционерами;
- в) для контроля и учета расходного материала;
- г) для учета и регистрации в ГИБДД.

17. Укажите неправильный вариант ответа из четырех предложенных. В комплекс технических услуг сервисных предприятий входят:

- а) выполнение комплекса работ по техническому обслуживанию и ремонту автомобилей, его агрегатов, узлов и деталей;
- б) продажа новых и предпродажная подготовка автомобилей, запасных частей и материалов;
- в) обеспечение клиентов необходимой информацией и изучение рынка сервисных услуг;
- г) торговля некондиционными товарами.

18. Специализированные станции:

- а) выполняют ТО и ремонт автомобилей одного завода-изготовителя;
- б) выполняют ремонт определённых узлов и агрегатов (шин, электрооборудований);
- в) выполняют ТО и ремонт автомобилей;
- г) выполняют ТР и КР.

19. Производственно-техническая база - это?

- а) самостоятельная организация с материальной основой обеспечивающая работоспособность автомобилей и представляет собой совокупность зданий, сооружений, оборудования, предназначенных для оказания различных услуг (видов работ) владельцам автомобилей;
- б) самостоятельные предприятия, выполняющие специализированные работы по ремонту только отдельных узлов автомобиля;
- в) станция для ТО автомобилей в зоне действия базы;
- г) станция для ТО кузовов автомобилей.

20. Укажите все формы развития производственно-технической базы?

- а) новое строительство и техническое перевооружение;
- б) новое строительство, расширение, реконструкция и техническое перевооружение;
- в) реконструкция и техническое перевооружение;
- г) расширение и реконструкция.

21. Какие существуют типы СТОА?

- а) городского и дорожного типа;
- б) дорожного и смешанного типа;
- в) городского и смешанного типа;
- г) городского, дорожного и смешанного типа.

22. Концентрация – это?

а) процесс производства, когда, несмотря на рост объема ремонтных работ, число АРП остается постоянным и даже сокращается, а весь объем работ выполняется за счет увеличения программ предприятия;

б) процесс перевооружения производства;

в) процесс развития производства;

г) процесс расширения производства.

23. Кооперирование предприятий – это?

а) такая форма организации производства, при которой в ремонте одного объекта принимают участие несколько ремонтных предприятий;

б) процесс увеличения производства;

в) процесс развития производства;

г) процесс расширения производства.

24. Расширение действующего предприятия – это?

а) процесс предусматривающий строительство новых зданий и сооружений на существующей территории предприятия, а также увеличение площадей существующих зданий и сооружений за счет пристройки или надстройки их в целях создания дополнительных производственных мощностей;

б) процесс перевооружения производства;

в) процесс развития производства;

г) процесс увеличения производства.

25. Реконструкция действующего предприятия – это?

а) переустройство существующих зданий и сооружений, связанное с совершенствованием технологических процессов, внедрением нового прогрессивного оборудования, повышением эффективности функционирования ПТБ, улучшением санитарно-гигиенических условий труда, осуществлением технических мероприятий по улучшению охраны окружающей среды;

б) процесс перевооружения производства;

в) процесс развития производства;

г) процесс увеличения производства.

26. Техническое перевооружение действующего предприятия – это?

а) выполнение комплекса мероприятий, направленных на повышение технико-экономического уровня производства или отдельных элементов ПТБ;

б) процесс увеличения производства;

в) процесс развития производства;

г) процесс расширения производства.

27. Укажите основные виды ремонтно-обслуживающих работ выполняемых на автообслуживающих предприятиях.

а) ЕО, ТО – 1, ТО – 2 и ТР;

б) только ТР;

в) только КР;

г) только КР и ТР.

28. Автообслуживающие предприятия предназначены:

а) для выполнения ТО, ремонта, хранения автомобилей и обеспечения их эксплуатационными материалами;

б) для перевозки грузов и пассажиров, ремонта и хранения подвижного состава;

в) для капитального ремонта автомобилей, узлов и агрегатов;

г) для ТР и КР.

29. В производственных филиалах АТП предусматривается:

а) выполнение работ ТО-1, ТО-2, трудоемких работ ТР;

б) хранение подвижного состава, выполнение работ ЕО, в отдельных случаях ТО-1 и ТР;

в) выполнение работ ТО-1, ТО-2, ТР для подвижного состава предприятий и организаций, находящихся в зоне действия филиала;

г) выполнение работ ТО.

30. Мощность СТОА – это?

а) количество производимой продукции;

- б) возможное количество комплексно обслуживаемых и ремонтируемых автомобилей за год;
 - в) число обслуживаемых автомобилей в день;
 - г) число обслуживаемых автомобилей на станции за месяц.
31. Назовите типы специализированных ремонтно-обслуживающих предприятий автосервиса.
- а) шиномонтажные, по ремонту осветительных приборов, противокоррозионного покрытия кузовов автомобилей и др. мастерские;
 - б) производственно-технической база по комплексному обслуживанию автомобилей;
 - в) СТОА городского типа;
 - г) СТОА дорожного типа.
32. Назовите типы стоянок для автомобилей.
- а) мотели и кемпинги;
 - б) специализированные станции и АЗС;
 - в) пункты инструментального контроля и СТОА;
 - г) производственно-технические базы и АТП.
33. Каковы тенденции развития производственно-технической базы автосервиса?
- а) тенденция перехода от строительства крупных СТО к небольшим сервисным предприятиям;
 - б) тенденция перехода от строительства небольших СТО к крупным сервисным предприятиям;
 - в) тенденция перехода от строительства малых СТО к крупным сервисным предприятиям;
 - г) тенденция к увеличению производства.
34. Укажите неправильный вариант ответа из предложенных.
- Пути совершенствования производственно-технической базе:
- а) реконструкция и расширение производственно-технической базе и увеличение числа постов ТО и ремонта;
 - б) создание новых производственных участков для реализации ранее не выполняемых услуг;
 - в) техническое перевооружение отдельных зон, участков, постов;
 - г) реорганизация участков и постов.
35. Каким нормативным документом регламентирована требования к производственно-технической базе (ПТБ) предприятий по контролю технического состояния АТС?
- а) ФЗ РФ «О безопасности дорожного движения»
 - б) ФЗ РФ «О защите прав потребителей»;
 - в) ФЗ РФ «О техническом регулировании»;
 - г) ФЗ РФ «Об обеспечении единства измерений».
36. Укажите три основных принципа, по которым классифицируется технологическое оборудование для предприятий технического сервиса.
- а) по функциональному назначению;
 - б) по принципу действия;
 - в) по типу привода рабочих органов;
 - г) по степени универсальности.
37. Укажите группы технологических оборудования подразделяющихся по функциональному признаку для предприятий технического сервиса?
- а) уборочно-моечное оборудование;
 - б) подъемно-осмотровое оборудование;
 - в) смазочно-заправочное оборудование;
 - г) транспортное оборудование.
38. Назовите основные виды технологического оборудования для уборочно-моечных работ.
- а) механизированные моечные установки и моечные устройства;
 - б) электрические и ручные;
 - в) ручные и пневмогидравлические
 - г) пневматические и гидравлические.
39. Назовите основные виды подъемно-осмотрового технологического оборудования (укажите три правильных варианта ответа).
- а) полного подъема автомобиля;
 - б) частичного подъема автомобиля;
 - в) подъема узлов и агрегатов;

г) подъемник напольный.

40. Перечислите виды подъемников, используемых на предприятиях технического сервиса (укажите три правильных варианта ответа).

а) электрогидравлические подъемники плунжерного типа;

б) электромеханические подъемники;

в) двухстоечные электрогидравлические подъемники;

г) краны передвижные.

41. Назовите основные виды смазочно-заправочного оборудования (укажите два правильных варианта ответа).

а) стационарные;

б) передвижные;

в) динамические;

г) не передвижные.

42. Назовите основные виды контрольно-диагностического оборудования (укажите два правильных варианта ответа).

а) диагностирование автомобиля в целом;

б) поэлементное диагностирование (узлов и агрегатов);

в) частичное диагностирование;

г) косвенное диагностирование.

43. Технология – это?

а) совокупность методов и целенаправленных воздействий на техническое состояние автомобиля в целях обеспечения его работоспособности;

б) рациональная совокупность методов и приемов, применяемых планомерно и последовательно во времени и пространстве по отношению к автомобилю, автомобилям, их агрегатами или узлами;

в) совокупность технологических процессов с привязкой их к производственным помещениям, рабочим постам, режиму работы предприятия;

г) процесс изменения состояние машины.

44. Технологический процесс – это?

а) совокупность методов и целенаправленных воздействий на техническое состояние автомобиля в целях обеспечения его работоспособности;

б) рациональная совокупность методов и приемов, применяемых планомерно и последовательно во времени и пространстве по отношению к автомобилю, автомобилям, их агрегатами или узлами;

в) совокупность действий ускоряющий производственный процесс;

г) способ или прием изменения, состояние машины.

45. Производственный процесс – это?

а) совокупность методов и целенаправленных воздействий на техническое состояние автомобиля в целях обеспечения его работоспособности;

б) рациональная совокупность методов и приемов, применяемых планомерно и последовательно во времени и пространстве по отношению к автомобилю, автомобилям, их агрегатами или узлами;

в) совокупность технологических процессов с привязкой их к производственным помещениям, рабочим постам, режиму работы предприятия;

г) способ или прием изменения, состояние машины.

46. Какие виды работ входят в ТО и ТР автомобиля (укажите два правильных варианта ответа)?

а) профилактические;

б) ремонтные;

в) регламентные;

г) не регламентные.

47. Какие виды можно отнести к профилактической работе при ТО и ТР автомобилей в авто-сервисе (укажите три правильных варианта ответа)?

а) уборочно-моечное;

- б) контрольно-диагностические;
- в) регулировочные;
- г) окрасочные.

48. Какие виды можно отнести к ремонтным работам при ТО и ТР автомобилей в автосервисе (укажите три правильных варианта ответа)?

- а) крепежные;
- б) кузовные (жестяницкие, антикоррозионные);
- в) кузнечно-медницкие (тепловые);
- г) слесарно-механические;

49. Каковы назначение уборочно-моечных работ (укажите три правильных варианта ответа)?

- а) поддержание надлежащего внешнего вида автомобиля;
- б) создание комфорта пассажирам;
- в) создание необходимых условий труда при проведении работ ТО и ТР;
- г) уменьшение травмы во время управления автомобилем.

50. Перечислите основные виды оборудования, необходимого для проведения уборочно-моечных работ (укажите три правильных варианта ответа).

- а) механизированные моечные установки или моечные оборудования;
- б) специальные пылесосы;
- в) подъемное устройство;
- г) сварочное устройство.

51. Назовите виды загрязненности автомобилей при уборочно-моечных работах (укажите три правильных варианта ответа).

- а) слабая — без примесей органики (например, пыль сельских дорог), легко устранимая струйной мойкой низкого давления;
- б) средняя — с включением 10...20% органических примесей (например, при езде по дорогам крупных городов);
- в) сильная — с включением более 20 % органических примесей (например, езда по сельским дорогам в распутицу и по магистральным дорогам в черноземных регионах);
- г) очень сильная — с включением более 80 % органических примесей (например, езда по сельским дорогам в распутицу и по магистральным дорогам в черноземных регионах).

52. Каковы условия сборки резьбовых соединений (укажите три правильных варианта ответа)?

- а) длина ввертываемой части болта, который предназначен для заворачивания в стальную деталь, должна составлять от одного до двух диаметров резьбы.
- б) длина болта выбирается таким образом, чтобы он выступал из гайки не более чем на два-три витка резьбы;
- в) перед сборкой резьба должна быть очищена, проверена на отсутствие вмятин, износов и смазана;
- г) длина болта выбирается таким образом, чтобы он выступал из гайки не более чем на пять-семь витков резьбы.

53. Укажите три основные виды деятельности СТОА.

- а) предпродажная подготовка и продажа автотранспортных средств;
- б) ТО и гарантийный ремонт автомобилей в течение гарантийного периода эксплуатации;
- в) послегарантийные ТО и ТР;
- г) КР автомобилей.

54. Комплекс профилактических работ, направленных на предупреждение отказов, неисправностей и восстановление значений регулировочных параметров агрегатов, узлов и систем, установленных изготовителем — это что?

- а) техническое обслуживание, в том числе в гарантийный период эксплуатации;
- б) ЕТО;
- в) ТР;
- г) КР.

55. По периодичности, перечню и трудоемкости работ техническое обслуживание подразделяется (укажите три правильных варианта ответа):

- а) на ежедневное техническое обслуживание (ЕТО);

- б) на периодическое техническое обслуживание (ПТО);
- в) на сезонное обслуживание (СО);
- г) на текущий ремонт ТР.

56. Периодическое техническое обслуживание, предусматривающее выполнение определенного перечня работ через установленный изготовителем пробег АТС, подразделяется на следующие виды (укажите два правильных варианта ответа):

- а) обслуживание по талонам сервисных книжек, в которых указан перечень операций и периодичность их проведения (для легковых и некоторых грузовых автомобилей);
- б) первое (ТО-1) и второе (ТО-2) технические обслуживания (для грузовых автомобилей и автобусов отечественного производства);
- в) текущий ремонт;
- г) капитальный ремонт.

57. Текущий ремонт предназначен для устранения возникших отказов и неисправностей выполнением необходимых работ по восстановлению или замене (укажите два правильных варианта ответа):

- а) у агрегатов — отдельных деталей или узлов, кроме базовых;
- б) у автотранспортных средств — отдельных деталей, узлов или агрегатов;
- в) у автотранспортных средств — когда рама нуждается в замене или ремонте, требующем полной разборки автомобиля;
- г) у автотранспортных средств — когда кузов нуждается в замене.

58. На проданный автомобиль продавец должен выдать покупателю (укажите три правильных варианта ответа):

- а) сервисную книжку и инструкцию о порядке ухода и руководство по эксплуатации;
- б) документы, удостоверяющие право собственности на автотранспортное средство и необходимые для регистрации его в органах ГИБДД (договор купли-продажи автомобиля или справка-счет, паспорт транспортного средства и временный регистрационный знак «Транзит»). На новые автомобили при наличии договора купли-продажи временный регистрационный знак «Транзит» не выдается;
- в) акт приемки-сдачи и набор инструментов, входящий в комплект транспортного средства, если таковой предусмотрен изготовителем (на это следует обратить особое внимание);
- г) технический талон на автомобиль.

59. При продаже номерного агрегата (двигателя, шасси, кузова, рамы) покупателю выдаются (укажите три правильных варианта ответа):

- а) предусмотренная изготовителем техническая документация (описание);
- б) товарный (кассовый) чек или иной документ, удостоверяющий факт получения денег;
- в) документ, удостоверяющий право собственности на данный агрегат, необходимый для регистрации его в органах ГИБДД;
- г) сервисную книжку.

60. Каким нормативным документом регулируются отношения между покупателями и продавцами при продаже автотранспортной техники, номерных агрегатов и запасных частей?

- а) ФЗ РФ «О безопасности дорожного движения»;
- б) ФЗ РФ «О защите прав потребителей»;
- в) ФЗ РФ «О техническом регулировании»;
- г) ФЗ РФ «Об обеспечении единства измерений».

61. Для организации предприятия по торговле автотранспортными средствами и номерными агрегатами необходимо иметь в наличии следующие документы (укажите три правильных варианта ответа):

- а) акт государственной приемки, устав предприятия и свидетельство о регистрации предприятия;
- б) проект здания и план БТИ с указанием помещений, предназначенных для хранения спецпродукции ГИБДД, а также схему расположения датчиков и извещателей охранно-пожарной сигнализации;
- в) договор аренды или свидетельство о праве собственности на помещение, в котором размещается предприятие и на земельный участок;

г) договор на вывоз и утилизацию металлолома.

62. Процессы, происходящие в природе и технике, могут быть подразделены на две большие группы (укажите два правильных варианта ответа):

- а) процессы, описываемые функциональными зависимостями;
- б) случайные или вероятностные (стохастические) процессы;
- в) процессы, описываемые не функциональными зависимостями;
- г) процессы, описываемые бесконечными процессами.

63. Закономерности изменения параметра технического состояния машин, их механизмов в процессе проведения ТО и ТР описываются:

- а) закономерностью первого рода;
- б) закономерностью третьего рода;
- в) закономерностью второго рода;
- г) закономерностью четвертого рода.

64. Какими функциями можно описать изменение параметра технического состояния постепенных отказов (укажите два правильных варианта ответа)?

- а) целой рациональной функцией n -го порядка;
- б) степенной функцией;
- в) тригонометрической функцией;
- г) квадратичной функцией.

65. Характеристиками случайных величин X служат (укажите три правильных варианта ответа):

- а) среднее значение;
- б) среднеквадратичное отклонение;
- в) коэффициент вариации;
- г) целое число.

66. Какой закономерностью описывается постепенное изменение параметра технического состояния автомобилей по времени или пробегу?

- а) закономерностью первого рода;
- б) закономерностью третьего рода;
- в) закономерностью второго рода;
- г) закономерностью четвертого рода.

67. Какой закономерностью описывается изменение параметра технического состояния автомобилей происходящие случайным образом?

- а) закономерностью первого рода;
- б) закономерностью третьего рода;
- в) закономерностью второго рода;
- г) закономерностью четвертого рода.

68. Какой закономерностью описывается процесс восстановления – возникновения, и устранения неисправностей изделий во времени?

- а) закономерностью первого рода;
- б) закономерностью третьего рода;
- в) закономерностью второго рода;
- г) закономерностью четвертого рода.

69. Все ли автомобили, прибывающие на станцию, подвергаются к уборочно-моечным работам?

- а) да, если поступают на пост приемки для определения технического состояния автомобиля, необходимого объема работ и их стоимости;
- б) все;
- в) иногда;
- г) нет.

70. Какие основные варианты сочетаний работ по ТО и ремонту могут осуществляться на СТОА (укажите три правильных варианта ответа)?

- а) техническое обслуживание согласно талонам сервисной книжки;

- б) техническое обслуживание в полном объеме согласно талонам сервисной книжки и работы текущего ремонта, необходимость проведения которых была выявлена при приемке;
- в) работы текущего ремонта по заявке владельца, требующие до-полнительных проверок для четкого определения неисправности (например, неисправность тормозного управления);
- г) работы текущего ремонта без заявки владельца.

71. Укажите зоны и посты структурно-последовательного осуществления процесса ТО автомобилей на СТОА (укажите два правильных варианта ответа)?

- а) зона ожидания → пост уборочно-моечных работ → пост приемки → пост ТО → пост контроля → зона ожидания → пост выдачи;
- б) зона ожидания → пост уборочно-моечных работ → пост приемки → зона диагностики → пост ТО → пост контроля → зона ожидания → пост выдачи;
- в) зона ожидания → пост уборочно-моечных работ → пост приемки → участок ТР → пост контроля → пост выдачи;
- г) зона ожидания → уборочно-моечных работ → пост приемки → зона диагностики → участок ТР → пост контроля → пост выдачи.

72. Укажите зоны, посты и участки структурно-последовательного осуществления процесса ТР автомобилей на СТОА (укажите два правильных варианта ответа)?

- а) зона ожидания → пост уборочно-моечных работ → пост приемки → пост ТО → пост контроля → зона ожидания → пост выдачи;
- б) зона ожидания → пост уборочно-моечных работ → пост приемки → зона диагностики → пост ТО → пост контроля → зона ожидания → пост выдачи;
- в) зона ожидания → пост уборочно-моечных работ → пост приемки → участок ТР → пост контроля → пост выдачи;
- г) зона ожидания → пост уборочно-моечных работ → пост приемки → зона диагностики → участок ТР → пост контроля → пост выдачи.

73. Ткущий ремонт автомобилей осуществляется на следующих производственных постах и участках:

- а) уборочно-моечных работ, приемки автомобилей, диагностики, ремонта шин, ремонта электрооборудований, ремонта агрегатов, ремонта кузовов, ремонта системы питания ДВС;
- б) уборочно-моечных работ, приемки автомобилей, диагностики, ТО, контроля;
- в) уборочно-моечных работ, приемки автомобилей, ТО;
- г) приемки автомобилей, диагностики, ТО, контроля.

74. На каких постах или участках осуществляется ТО автомобилей?

- а) на участке ремонта шин, на участке ремонта электрооборудований, на участке ремонта агрегатов, на участке ремонта кузовов, на участке ремонта системы питания ДВС;
- б) на посту уборочно-моечной работы, на посту приемки автомобилей, на посту диагностики, на посту ТО, на посту контроля и на посту выдачи;
- в) ремонта агрегатов, приемки автомобилей, диагностики, ремонта шин, ремонта электрооборудований;
- г) ремонта шин, ремонта электрооборудований, ремонта агрегатов, ремонта кузова, окраски кузовов.

75. Система фирменного обслуживания включает элементы (укажите три правильных варианта ответа):

- а) продажа и доставка,
- б) предпродажное обслуживание и ввод в эксплуатацию;
- в) обеспечение запасными частями, удовлетворение рекламаций в гарантированный период, техническое обслуживание и ремонт в течение срока эксплуатации, информационное обеспечение, обучение специалистов, совершенствование конструкций;
- г) торговля не кондиционными товарами.

76. Приемка — это?

- а) комплекс работ, направленных на выявление отказов и неисправностей агрегатов, узлов и систем;
- б) комплекс работ, направленных на устранение неисправности;
- в) обязательная операция по проверке певичных документов заказчика;

г) обязательная операция по проверке соответствия паспортных данных автомобиля с номерами двигателя, кузова и шин.

77. Технологический процесс приемки предусматривает СТОА (укажите три правильных варианта ответа):

а) определение общего технического состояния автомобиля, особенно агрегатов, узлов и систем, обеспечивающих безопасность движения;

б) определение необходимого объема работ по ТО и ремонту;

в) ориентировочное определение стоимости работ и согласование работ с клиентом;

г) обязательная операция по проверке соответствия паспортных данных автомобиля с номерами двигателя, кузова и шин.

78. Заказ-наряд может оформляться:

а) в одном экземпляре;

б) в двух экземплярах;

в) в трех экземплярах;

г) в четырех экземплярах.

79. Работы по проверке узлов, агрегатов и систем, влияющих на безопасность движения (укажите три правильных варианта ответа):

а) Проверка герметичности системы питания двигателя, проверка арматуры кузова (работы стеклоочистителей, форсунок омывателей стекла, стеклоподъемников, отопителя салона; проверка исправности замков дверей, ремней безопасности, запоров багажника, капота, петель и ограничителей дверей, крепление салазок сидений, зеркал заднего вида).

б) осмотр ветрового стекла (трещины, механические повреждения) и проверка приборов освещения, световой и звуковой сигнализации.

в) проверка дисков колес и шин, проверка системы рулевого управления и тормозной системы.

г) проверка кузова (выявление вмятин, царапин, трещин, вздутия краски), состояния сидений и обивки.

80. Посты технического обслуживания предназначены:

а) для осуществления регламентных работ, обеспечивающих снижение интенсивности изменения параметров технического состояния агрегатов, узлов и деталей автомобиля, а также выявление и предупреждение отказов и неисправностей;

б) предназначены для проведения операций по восстановлению ресурсов изделий или их составных частей;

в) предназначены для проведения операций по восстановлению исправности или работоспособности автомобиля;

г) предназначены для проведения операций по восстановлению работоспособности изделий или их составных частей.

81. Агрегатно-механический участок предназначен:

а) для восстановления работоспособности агрегатов, механизмов трансмиссии и рулевого управления;

б) для восстановления работоспособности генераторов, стартеров и других потребителей электроэнергии;

в) для восстановления работоспособности отдельных элементов топливной системы бензиновых и дизельных автомобилей;

г) для ремонта повреждений кузова.

82. Основанием для оформления заказа на СТОА является:

а) заявка на ТО и ТР, которая заполняется приемщиком в трех экземплярах;

б) обращение автовладельца на СТОА;

в) обращение автовладельца на пост приемки;

г) заезд в зону ожидания автомобилей.

83. Укажите все правильные варианты ответов из четырех предложенных. К первичным документам относятся?

а) заявка;

б) приемосдаточный акт;

в) заказ-наряд;

г) сервисная книжка.

84. Укажите все правильные варианты ответов из четырех предложенных. Функция маркетинга, играющая ведущую роль в определении требований к качеству, должна:

- а) определять потребности в услуге;
- б) давать точное определение рыночного спроса и области реализации, поскольку это важно для оценки требуемого количества, стоимости и сроков предоставления услуг;
- в) давать четкое определение требований потребителя на основе постоянного анализа хозяйственных договоров, контрактов или потребностей рынка и постоянно информировать в рамках предприятия обо всех требованиях, предъявляемых потребителем;
- г) определить потребную мощность производства.

85. Функция маркетинга, отражающая обратную связь с потребителями, должна:

- а) устанавливать на постоянной основе систему обратной связи и контроля получаемой информации;
- б) определить потребность в ремонте;
- в) иметь сведения о трудоемкости работ на ТО;
- г) определять потребности в услуге.

86. К источникам маркетинговой информации можно отнести:

- а) статистические отчеты фирм и предприятий;
- б) сообщения союзов предпринимателей
- в) судебные решения и сообщения СМИ;
- г) сведения только из местной газеты.

87. Какие три ключевых понятия используются при определении сервиса:

- а) опрос, профессионализм и качество;
- б) услуга, спрос и специалист;
- в) деятельность, потребность и услуга;
- г) опрос, спрос и качество.

88. Метод выключения из работы цилиндров для определения мощности двигателя заключается:

- а) в замере снижении скорости вращения коленчатого вала двигателя под нагрузкой, создаваемой поочередным выключением из работы его цилиндров;
- б) в выворачивании свечи (форсунки) и замере мощности двигателя на стенде;
- в) в снижении скорости вращения коленчатого вала при замере мощности двигателя;
- г) в падении мощности двигателя при отключении цилиндров на испытаниях автомобиля на треке.

89. Допускается ли приемка в ремонт частично разобранных автомобилей.

- а) не допускается;
- б) допускается при письменном разрешении руководителя предприятия;
- в) допускается при наличии согласия фирмы-производителя;
- г) допускается.

90. Контрольный осмотр при выдаче автомобиля проводится:

- а) для определения соответствия выполненных работ по заявке;
- б) для контроля надёжности узлов автомобиля;
- в) для проверки исправности систем, узлов и агрегатов, обеспечивающих безопасность движения;
- г) проверки комплектности автомобиля.

91. Укажите все правильные варианты ответов из четырех предложенных. Технологический процесс окраски включает в себя несколько последовательных этапов.

- а) на постах подготовки к окраске выровненная на кузовном участке поверхность очищается от старой краски, окалины и ржавчины механическим способом (металлическими скребками, проволочными щетками, шлифовальными машинками);
- б) подготовленную поверхность обезжиривают, сушат и грунтуют для создания высокой адгезии последующего слоя шпатлевки или краски (грунтовка наносится тонким ровным слоем толщиной до 20 мкм и сушится);

в) для дополнительного выравнивания поверхности, сглаживания рисок и незначительных углублений на загрунтованную поверхность наносят шпатлевку, после высыхания каждого слоя шпатлевки ее шлифуют с помощью шлифовальной машинки и мелкозернистой шкурки для удаления неровностей, царапин и рисок, образовавшихся от шпателя (наносится слой грунтовки и после высыхания грунтовки деталь окрашивают);

г) подготовленную поверхность обезжиривают, сушат, грунтуют и после высыхания грунтовки деталь окрашивают.

92. Укажите все правильные варианты ответов из четырех предложенных. В процессе оценки конкурентоспособности автосервисного предприятия необходимо учитывать возможность и целесообразность:

а) выполнения наряду с проведением обычных видов обслуживания и ремонта гарантийного обслуживания;

б) удобства расположения сервисного предприятия (близко от дома или работы клиентов);

в) приемлемого или более низкого уровня цен (что характерно для предприятий с узкой специализацией на отдельные виды работ);

г) выполнения наряду с проведением обычных видов обслуживания и капитального ремонта без гарантийного обслуживания.

93. Укажите все правильные варианты ответов из четырех предложенных. Автомобильный транспорт является крупным потребителем материальных ресурсов, включающих в себя:

а) сырье, из которого производят чугун, сталь, алюминий, медь, свинец, пластмассу и другие конструкционные материалы;

б) новые автомобили, агрегаты, узлы и приборы, запасные части, шины, аккумуляторы, технологическое оборудование и инструменты;

в) топливные, смазочные и другие эксплуатационные материалы;

г) мазут, уголь и пиломатериалы.

94. Укажите все правильные варианты ответов из четырех предложенных. Материально-техническое обеспечение предприятий автосервиса представляет собой:

а) процесс снабжения их агрегатами, запасными частями, шинами, аккумуляторами, эксплуатационными материалами и изделиями для хозяйственных нужд;

б) процесс снабжения эксплуатационными материалами и изделиями для хозяйственных нужд;

в) процесс снабжения пиломатериалами;

г) процесс снабжения конструкционными материалами.

95. Запасные части — это?

а) новые или восстановленные детали, узлы и агрегаты, предназначенные для замены соответствующих изношенных частей;

б) новые детали, предназначенные для резервирования;

в) восстановленные детали, предназначенные для обмена;

г) новые детали, предназначенные для хранения.

96. Номенклатура запасных частей — это?

а) перечень наименований деталей, узлов и агрегатов с указанием их каталожных номеров, выпускающихся в качестве запасных частей к каждой модели автомобилей данной марки;

б) наименование новых деталей, предназначенных для резервирования;

в) перечень восстановленных деталей, предназначенных для обмена;

г) наименование новых деталей, предназначенных для хранения.

97. Каталог запасных частей — это?

а) перечень деталей, узлов и агрегатов, составленный в определенном порядке и предназначен для подбора необходимой запасной части, определения места ее установки и соответствующего ей номера;

б) наименование новых деталей, предназначенных для резервирования;

в) перечень восстановленных деталей, предназначенных для обмена;

г) наименование новых деталей, предназначенных для хранения.

98. Логистика — это?

- а) наука о планировании, организации, управлении, контроле и регулировании движения материальных и информационных потоков в пространстве и во времени от первичного источника до конечного потребителя;
- б) наука о вероятностном определении маршрута движения материальных ресурсов;
- в) наука о планировании движения материальных и информационных потоков;
- г) наука об умозаключении.

99. Укажите неправильный вариант ответа. К первичным документам относятся?

- а) заявка;
- б) приемосдаточный акт;
- в) заказ-наряд; г) сервисная книжка.

100. Канал распределения — это?

- а) путь, по которому запасные части движутся от производителя к потребителю, а точнее, это совокупность организаций или отдельных лиц, которые принимают на себя или помогают передавать другому право собственности на товар или услугу на пути от производителя к потребителю;
- б) маршрут движения материальных ресурсов;
- в) маршрут движения материальных и информационных потоков;
- г) маршрут движения информационных потоков.

ОПК-5 Способен принимать экономически обоснованные решения, обеспечивать экономическую эффективность организаций избранной сферы профессиональной деятельности

ОПК-5.1 Рассчитывает, оценивает и анализирует основные производственно-экономические показатели сервисной деятельности.

ОПК-5.2 Экономически обосновывает необходимость и целесообразность принятия решений при осуществлении профессиональной деятельности.

Экономическая теория (семестр: 2; промежуточная аттестация: зачет)

I. База тестов с одним вариантом ответа

1. Экономические законы отличаются от законов природы тем, что они...

- 1) действуют независимо от воли и сознания людей;
- 2) реализуются через практическую деятельность людей;
- 3) устанавливаются государством для регулирования экономики;
- 4) создаются людьми и используются ими в практической деятельности.

Правильный ответ: 2.

2. Редкость — это...

- 1) ситуация, когда запасы некоторого блага меньше потребностей в нем;
- 2) конечность блага;
- 3) исчерпаемость природных ресурсов;
- 4) необходимость долгого поиска товара для удовлетворения потребности.

Правильный ответ: 1.

3. В каком из перечисленных ниже вариантов представлены примеры всех трех видов факторов производства: земля, труд и капитал

- 1) шофер, нефть, банковский счет;
- 2) токарь, трактор, акции;

- 3) машина, врач, пашня;
- 4) инженер, грузовик, молоко.

Правильный ответ: 3.

4. Выберите из списка верное соответствие факторного дохода фактору производства

- 1) труд – рента;
- 2) капитал – процентный доход;
- 3) предпринимательские способности – заработная плата;
- 4) интуиция – прибыль.

Правильный ответ: 2.

5. В экономике производится два блага – хлеб и зрелища. Часть производителей хлеба, участвовавшие ранее в забастовке, приступили к работе, добившись повышения зарплаты. При этом КПВ

- 1) сдвинется вправо вверх по оси «хлеб», максимальный объем производства зрелищ не изменится;
- 2) сдвинется вверх вправо по оси «зрелища», максимальный объем производства хлеба не изменится;
- 3) сдвинется вверх вправо по оси «хлеб» и вверх вправо по оси «зрелища»;
- 4) не изменит своего положения.

Правильный ответ: 4.

6. Правами собственности являются

- 1) владение, распоряжение, потребление;
- 2) владение, распределение, пользование;
- 3) владение, распределение, потребление;
- 4) владение, распоряжение, пользование.

Правильный ответ: 4.

7. Два основных преимущества рыночной системы состоят в том, что такая система

- 1) приводит к равномерному распределению доходов и не допускает инфляции;
- 2) ликвидирует дискриминацию и успешно решает проблему загрязнения окружающей среды;
- 3) обеспечивает эффективное размещение ресурсов и экономическую свободу;
- 4) устанавливает стабильные цены, отражающие затраты производителей, и обеспечивает полную занятость.

Правильный ответ: 3.

8. Если точка, характеризующая вариант производства двух товаров в экономике, лежит в рамках площади, ограниченной кривой производственных возможностей, то она иллюстрирует вариант производства:

- 1) эффективный;
- 2) неэффективный;
- 3) оптимальный;
- 4) недостижимый.

Правильный ответ: 2.

9. Экономическая система, в которой применяется иерархический способ координации деятельности, характеризуется тем, что ...

- 1) принимаемые решения регулируются установленным порядком согласования;
- 2) определяющую роль при принятии решений играют законы рынка;
- 3) потребители при принятии решений руководствуются своими предпочтениями;
- 4) каждый субъект рынка при принятии решений учитывает личные выгоды и затраты.

Правильный ответ: 1.

10. Функциональная структура экономики не включает элемент:

- 1) человек;
- 2) средства производства;
- 3) отрасль;
- 4) природные ресурсы.

Правильный ответ: 3.

11. К стадиям воспроизводственного цикла не относится:

- 1) производство;
- 2) обмен;
- 3) потребление;
- 4) координация.

Правильный ответ: 4.

12. При взаимодействии фирм и домохозяйств факторные доходы последних являются для фирм

- 1) издержками;
- 2) выручкой;
- 3) сырьем;
- 4) прибылью.

Правильный ответ: 1.

13. Побуждение производителей создавать необходимые обществу экономические блага с наименьшими затратами и получать достаточную прибыль обеспечивается выполнением рынком ... функции

- 1) стимулирующей;
- 2) регулирующей;
- 3) ценообразующей;
- 4) информационной.

Правильный ответ: 1.

14. К признакам рыночной экономики можно отнести:

- 1) большое число фирм, значительные объемы производства, обширный ассортимент товаров на рынке, высокая техническая оснащенность производства;
- 2) наличие частной собственности, каждый человек может заняться бизнесом, не запрещенным законом, стремление к высокой прибыли, рыночные цены, ориентация производства на потребителя, конкуренция;
- 3) отсутствие централизованного планирования, свободный выбор вида производимой продукции, учет спроса на товары;
- 4) свободная занятость, контрактная система оплаты труда, высокие зарплаты, равновесие спроса и предложения на рынке, развитая денежно-кредитная система.

Правильный ответ: 2.

15. Современные деньги не могут выполнять функцию:

- 1) меры стоимости;
- 2) средства накопления;
- 3) мировых денег;
- 4) средства сокровищ.

Правильный ответ: 4.

16. Какими проблемами в рыночной экономике должно заниматься государство:

- 1) оказывать помощь конкретному потребителю с ограниченными доходами;
- 2) распределять денежные доходы в обществе;

- 3) определять круг товаров и услуг, в которых нуждается общество, независимо от вкусов и предпочтений какой-то группы или всего населения;
- 4) определять, что и сколько нужно производить из имеющихся ресурсов.

Правильный ответ: 1.

17. Цена – это...

- 1) затраты фирмы на производство товара;
- 2) количество денег, которые имеет потребитель;
- 3) денежное выражение стоимости товара;
- 4) доход, который получает продавец за реализованный товар.

Правильный ответ: 3.

18. Закон спроса выражает зависимость, которая показывает:

- 1) как изменяются предпочтения потребителей;
- 2) зависимость между величиной спроса на благо и его ценой;
- 3) закономерности изменения рыночных цен блага;
- 4) факторы, влияющие на цену блага.

Правильный ответ: 2.

19. Согласно закону спроса ...

- 1) с ростом цены снижается объем спроса;
- 2) с ростом цены объем спроса не изменяется;
- 3) рост цен приведет к увеличению спроса;
- 4) понижение цен приведет к уменьшению спроса.

Правильный ответ: 1.

20. Сдвиг кривой спроса влево можно объяснить

- 1) предложение товара сократилось, поэтому потребители вынуждены меньше покупать;
- 2) доходы потребителей сократились, поэтому они вынуждены покупать товара меньше;
- 3) цены на товар-заменитель выросли, и потребители готовы данного товара покупать меньше;
- 4) цены на взаимодополняющий товар снизились, и потребители готовы данного товара покупать меньше.

Правильный ответ: 2.

21. По ряду причин шерсть неожиданно подорожала. Какое влияние окажет это подорожание на цену шерстяных перчаток при прочих равных условиях

- 1) цена на шерстяные перчатки снизится
- 2) цена на шерстяные перчатки увеличится
- 3) цена на шерстяные перчатки не изменится
- 4) непонятно, что произойдет с ценой на шерстяные перчатки

Правильный ответ: 2.

22. Если потребителям все равно, какой чай пить черный или зеленый, то при прочих равных условиях

- 1) рост цены зеленого чая вызовет рост спроса на черный чай;
- 2) рост цены зеленого чая вызовет снижение спроса на черный чай;
- 3) рост цены зеленого чая не изменит спроса на черный чай;
- 4) рост цены зеленого чая будет способствовать росту прибыли продавцов зеленого чая.

Правильный ответ: 1.

23. Какое из событий НЕ может быть причиной сдвига кривой предложения на рынке сливочного масла

- 1) рост цен на молоко;
- 2) снижение цены на сливочное масло;

- 3) рост цены на сметану;
- 4) сезонное снижение надоев молока.

Правильный ответ: 2.

24. Какое из перечисленных ниже событий может привести к снижению цены на сахар

- 1) рост производства кондитерских изделий;
- 2) большой урожай сахарного тростника;
- 3) рост цен на бензин;
- 4) рост заработной платы рабочих на фабриках, производящих сахар.

Правильный ответ: 2.

25. В связи с ростом цен на авиабилеты, цена и величина спроса и на туристические путевки изменилась на 20 %. Как изменилась выручка продавцов?

- 1) выросла на 4 %;
- 2) снизилась на 4 %;
- 3) выросла на 2 %;
- 4) снизилась на 2 %.

Правильный ответ: 2.

26. Кривая предложения имеет положительный наклон, т.к.

- 1) расширение производства требует привлечения ресурсов все более низкого качества;
- 2) расширение производства требует привлечения дополнительных ресурсов;
- 3) при росте выпуска возникает положительный эффект от масштаба;
- 4) начиная с некоторого момента затраты, связанные с производством дополнительной единицы продукта, начинают расти.

Правильный ответ: 4.

27. Какое событие будет способствовать сдвигу кривой предложения бензина на российском рынке вправо

- 1) увеличение ставки заработной платы рабочих на заводах, которые занимаются нефтепереработкой;
- 2) снижение цен на импортное оборудование для очистки нефти;
- 3) рост экспорта российской нефти;
- 4) увеличение добычи и продажи на внутреннем рынке природного газа.

Правильный ответ: 2.

28. Цена предложения – это

- 1) минимальная цена, по которой продавцы продают свои товары на рынке
- 2) максимальная цена, по которой продавцы продают свои товары на рынке.
- 3) максимальная цена, по которой продавцы согласны предложить на рынке данное количество товара
- 4) минимальная цена, по которой продавцы согласны предложить на рынке данное количество товара

Правильный ответ 4.

29. Функция спроса имеет вид $QD = 10 - P$, функция предложения $QS = -5 + 2P$. Равновесный объем равен:

- 1) 5;
- 2) 10;
- 3) 15;
- 4) 20.

Правильный ответ: 1.

30. Функция спроса на товар задана уравнением $QD=50-2P$, а функция предложения уравнением $QS=5+3P$. Определите излишек потребителя.

- 1) 256;
- 2) 261;
- 3) 249;
- 4) 252.

Правильный ответ: 1.

31. Теория потребительского поведения предполагает, что потребитель стремится максимизировать ...

- 1) разницу между общей и предельной полезностью;
- 2) общую полезность;
- 3) среднюю полезность;
- 4) предельную полезность.

Правильный ответ: 2.

32. Закон убывающей предельной полезности отражает следующее положение...

- 1) полезность покупаемых товаров убывает с ростом дохода потребителей;
- 2) отношение предельной полезности к цене роскоши меньше, чем для товаров первой необходимости;
- 3) отношение предельных полезностей к их ценам одинаковы;
- 4) полезность каждой следующей единицы товара убывает с увеличением количества приобретаемых товаров.

Правильный ответ: 4.

33. Основной признак коммерческой организации — это...

- 1) ведение благотворительной деятельности;
- 2) ориентация на социальные цели;
- 3) распределение прибыли между участниками;
- 4) удовлетворение потребностей населения в товарах.

Правильный ответ: 3.

34. Взаимосвязь между количеством факторов производства и объемом выпуска продукции на предприятии выражается...

- 1) законом Оукена;
- 2) производственной функцией;
- 3) законом предложения;
- 4) кривой производственных возможностей.

Правильный ответ: 2.

35. Что из перечисленного можно отнести к переменному фактору:

- 1) амортизация основных средств;
- 2) площадь торгового зала;
- 3) процент за кредит;
- 4) поголовье племенного скота.

Правильный ответ: 4.

36. Закон убывающей предельной производительности гласит, что...

- 1) при увеличении одного фактора производства и неизменном другом факторе достигается определенный объем выпуска, свыше которого величина предельного продукта начинает снижаться;
- 2) продавцы предлагают больше товаров при высоких ценах и меньше — при низких;
- 3) при прочих равных условиях по низкой цене удастся продать больше товаров, чем по высокой;

4) при увеличении затрат одного ресурса при неизменности других ресурсов и технологий производится меньший предельный продукт.

Правильный ответ: 1

37. Изокоста представляет собой прямую линию, каждая точка на которой показывает...

- 1) количество одного ресурса, которое может приобрести фирма на свои денежные средства;
- 2) различные виды затрат;
- 3) количество труда и капитала, которое фирма может приобрести на свои денежные средства;
- 4) количество капитала по разным ценам.

Правильный ответ: 3.

38. Если производственная функция определяется уравнением $Q=100+12K^2+10L$, тогда уравнение предельного продукта капитала имеет вид ...

- 1) $MPK=100+24K$;
- 2) $MPK=24K+10L$;
- 3) $MPK=100+10L$;
- 4) $MPK=24K$.

Правильный ответ: 4.

39. С точки зрения теории маржинализма фирма будет предъявлять спрос на переменный фактор производства до тех пор, пока...

- 1) предельный доход от фактора не станет равным его цене;
- 2) существует спрос на продукцию, производимую с его использованием;
- 3) имеет средства для его приобретения;
- 4) получает положительную экономическую прибыль.

Правильный ответ: 1.

40. При оптимальном выборе наилучшего сочетания ресурсов отношение их предельных производительностей равно:

- 1) отношению средней производительности первого ресурса к средней производительности второго ресурса;
- 2) отношению эластичностей выпуска по ресурсам;
- 3) отношению цен ресурсов;
- 4) отношению общих затрат ресурсов.

Правильный ответ: 3.

41. Точка безубыточности характеризует объем выпуска, при котором:

- 1) цена покрывает средние переменные затраты;
- 2) цена равна минимальным средним затратам;
- 3) цена покрывает средние постоянные затраты;
- 4) объем выпуска максимальный.

Правильный ответ: 2.

42. С увеличением объема производства на предприятии средние переменные издержки...

- 1) сначала снижаются, а потом возрастают;
- 2) снижаются;
- 3) остаются неизменными;
- 4) возрастают.

Правильный ответ: 1.

43. При любом объеме выпуска общие издержки равны:

- 1) средним общим издержкам минус средние переменные издержки;

- 2) средним переменным издержкам, умноженным на объем выпуска продукции;
- 3) средним общим издержкам, умноженным на объем выпуска продукции;
- 4) средним неявным издержкам плюс средние переменные издержки.

Правильный ответ: 3.

44. Какие из следующих видов издержек не принимаются во внимание при выработке решений об оптимальном объеме производства фирмы в краткосрочном периоде:

- 1) средние переменные;
- 2) бухгалтерские;
- 3) средние постоянные;
- 4) предельные.

Правильный ответ 3.

45. На рисунке показаны графики средних общих (ATC), средних переменных (AVC) и предельных издержек (MC). Общие переменные издержки при производстве продукта в объеме 110 штук равны ____ ден. ед.

- 1) 880;
- 2) 1000;
- 3) 600;
- 4) 800.

Правильный ответ: 1.

46. Фирма минимизирует убытки при условии, что она покрывает:

- 1) все затраты;
- 2) средние постоянные затраты;
- 3) средние переменные затраты;
- 4) предельные затраты.

Правильный ответ: 3.

47. Экономическая прибыль меньше бухгалтерской на величину...

- 1) переменных издержек;
- 2) альтернативной стоимости собственных ресурсов фирмы;
- 3) амортизации;
- 4) постоянных издержек.

Правильный ответ: 2.

48. Какое из следующих утверждений является правильным?

- 1) Бухгалтерские издержки + экономические издержки = нормальная прибыль;
- 2) Экономическая прибыль - бухгалтерская прибыль = явные издержки;
- 3) Бухгалтерская прибыль - неявные издержки = экономическая прибыль;
- 4) Экономическая прибыль - неявные издержки = бухгалтерская прибыль.

Правильный ответ 3.

49. В микроэкономическом анализе «нормальная прибыль» означает:

- 1) среднеотраслевую норму прибыли;
- 2) плату за удержание предпринимательских способностей от альтернативного использования;
- 3) доход, обеспечивающий нормальные условия для развития производства;
- 4) часть бухгалтерской прибыли, не облагающейся налогами.

Правильный ответ: 2.

50. Технологическая эффективность – это ...

- 1) наилучший способ снижения производственных затрат;
- 2) применение наиболее передовой для данных условий технологии;
- 3) наилучший способ замещения в производстве работников машинами;
- 4) наилучшее для обеспечения заданного объема выпуска сочетание факторов производства.

Правильный ответ: 4.

51. Постоянные издержки производства отличаются от переменных тем, что их величина не зависит от:

- 1) объема выпуска продукции;
- 2) продолжительности периода;
- 3) объема применяемых факторов производства;
- 4) цен применяемых факторов производства.

Правильный ответ: 1.

52. Рынок совершенной конкуренции характеризует все, кроме того, что...

- 1) каждый производитель устанавливает свою цену;
- 2) производители хорошо информированы о рыночной конъюнктуре;
- 3) каждый покупатель имеет мизерную долю рынка данного товара;
- 4) производители могут свободно входить на рынок и выходить из него.

Правильный ответ: 1.

53. Условиям совершенной конкуренции не соответствует утверждение о том, что...

- 1) кривая спроса на продукт фирмы имеет отрицательный наклон;
- 2) кривая предельных издержек пересекает кривую средних издержек в точке, соответствующей минимальному значению АТС;
- 3) кривые средних и предельных издержек имеют U-образную форму;
- 4) фирма находится в равновесии, когда ее предельный доход равен предельным издержкам.

Правильный ответ: 1.

54. В условиях совершенной конкуренции точкой закрытия называется такой объем производства, при котором цена равна минимуму:

- 1) средних общих затрат;
- 2) предельных затрат;
- 3) средних переменных затрат;
- 4) средних постоянных затрат.

Правильный ответ: 3.

55. В долгосрочный период все фирмы отрасли, функционирующей в условиях совершенной конкуренции, будут получать...

- 1) только нормальную прибыль;
- 2) различную экономическую прибыль;
- 3) убытки;
- 4) положительную экономическую прибыль.

Правильный ответ: 1.

56. Предельный доход конкурентной фирмы по мере роста объемов продаж..

- 1) не изменяется;
- 2) увеличивается;
- 3) уменьшается;
- 4) снижается быстрее, чем цена.

Правильный ответ: 1.

57. Кривая предложения фирмы в краткосрочном периоде в условиях совершенной конкуренции совпадает с участком кривой:

- 1) средних переменных затрат, лежащих выше кривой предельных затрат;
- 2) предельных затрат, лежащих ниже кривой средних переменных затрат;
- 3) предельных затрат, лежащих выше кривой средних переменных затрат;
- 4) средних затрат, лежащих выше кривой средних затрат.

Правильный ответ: 3.

58. Фирма, ориентирующаяся на максимизацию прибыли, установит объем...

- 1) 10;
- 2) 20;
- 3) 30;
- 4) 18.

Правильный ответ: 2.

59. Прибыль монополиста будет максимальной при условии, что...

- 1) предельные издержки равны предельному доходу ($MC=MR$);
- 2) предельные издержки меньше предельного дохода ($MC<MR$);
- 3) предельные издержки больше предельного дохода ($MC>MR$);
- 4) предельные издержки равны цене ($MC=P$).

Правильный ответ: 1.

60. Ситуация, когда фирма-монополия получает максимальную прибыль при оптимальном объеме производства...

- 1) $Q=30$; $P=10$;
- 2) $Q=35$; $P=7$;
- 3) $Q=40$; $P=6$;
- 4) $Q=30$; $P=5$.

Правильный ответ: 1.

61. Олигополия – это рыночная структура, где действует...

- 1) большое количество конкурирующих фирм с однородным товаром;
- 2) небольшое количество конкурирующих фирм;
- 3) только одна крупная фирма;
- 4) большое количество конкурирующих фирм с дифференцированными товарами.

Правильный ответ: 2.

62. Рынки совершенной и монополистической конкуренции имеют общую черту:

- 1) поведение каждой фирмы зависит от реакции ее конкурентов;
- 2) обладают монопольной властью;
- 3) на рынке оперируют множество покупателей и продавцов;
- 4) выпускаются дифференцированные товары.

Правильный ответ: 3.

63. Что из перечисленного является признаком дифференциации продукта:

- 1) тип упаковки;
- 2) цена;
- 3) ассортимент товаров;
- 4) опыт фирмы.

Правильный ответ: 2.

64. Производный спрос на производственный ресурс определяется:

- 1) спросом на другие факторы производства;
 - 2) типом рынка, поставляющего фактор производства;
 - 3) спросом на продукт, производимый фирмой;
 - 4) предельной производительностью фактора производства.
- Правильный ответ: 3.

65. Предельная факторная выручка определяет:

- 1) спрос на производственные ресурсы;
- 2) предложение производственных ресурсов;
- 3) издержки производства;
- 4) спрос на товары, производимые при помощи данных ресурсов.

Правильный ответ: 1.

66. При росте процентной ставки индивид склонен:

- 1) увеличить текущее потребление;
- 2) инвестировать больше в ценные бумаги;
- 3) инвестировать больше в человеческий капитал;
- 4) увеличить объем основного капитала.

Правильный ответ: 2.

67. Оборотный капитал отличается от основного тем, что...

- 1) имеет малую долю в общем капитале;
- 2) является непроизводительным;
- 3) переносит свою стоимость на готовую продукцию в течение одного производственного цикла;
- 4) является частью собственного капитала фирмы.

Правильный ответ: 3.

68. Если государство установит минимальную зарплату на конкурентном рынке труда, превышающую равновесную ставку заработной платы, то:

- 1) возникнет дефицит рабочей силы в отрасли;
- 2) возникнет избыток рабочей силы в отрасли;
- 3) спрос на труд увеличится;
- 4) предложение труда сократится.

Правильный ответ: 1.

69. Предложение земли:

- 1) эластично;
- 2) обладает единичной эластичностью;
- 3) может быть эластичным и неэластичным в зависимости от ситуации;
- 4) абсолютно неэластично.

Правильный ответ: 4.

70. При увеличении спроса на продовольствие сельскохозяйственный спрос на землю:

- 1) увеличивается;
- 2) уменьшается;
- 3) не меняется;
- 4) не меняется, если не меняется несельскохозяйственный спрос на землю.

Правильный ответ: 1.

71. Предметом макроэкономики не является ...

- 1) проблемы конкуренции и монополии;
- 2) проблемы валютного курса;

- 3) потребительские расходы домохозяйств;
4) функционирование государственного сектора.
Правильный ответ: 1.

72. Какой из показателей точно отражает платежи владельцам факторов производства:
1) чистый национальный продукт;
2) располагаемый личный доход;
3) национальный доход;
4) личный доход.
Правильный ответ: 3.

73. В качестве агрегированной величины можно назвать...
1) цена товара;
2) валовой национальный доход;
3) валовую прибыль предприятия;
4) темп экономического роста.
Правильный ответ: 2.

74. При расчёте ВВП по расходам суммируются следующие показатели...
1) рентные платежи;
2) косвенные налоги на бизнес;
3) заработная плата работников;
4) приобретение предпринимателем оборудования.
Правильный ответ: 4.

75. Добавленная стоимость равна:
1) стоимости проданных товаров;
2) стоимость проданных товаров за минусом стоимости промежуточной продукции;
3) стоимости сырья и выплаченной заработной платы.
4) сумме прибыли;
Правильный ответ: 2.

76. Индекс потребительских цен измеряет:
1) количество денег, которое необходимо, чтобы обеспечить потребителям фиксированный уровень полезности;
2) стоимость ежегодно меняющейся корзины потребительских товаров и услуг;
3) количество товаров, которое можно купить на полученные в текущем году доходы;
4) стоимость фиксированной корзины товаров и услуг в текущем году по отношению к стоимости этой корзины в базовом году.
Правильный ответ: 4.

77. Номинальный ВВП — это стоимость товаров и услуг, измеренная в:
1) текущих ценах;
2) ценах предыдущего года;
3) натуральных показателях;
4) ценах базового года.
Правильный ответ: 1.

78. Чтобы рассчитать дефлятор ВВП, необходимо:
1) реальный ВВП разделить на номинальный;
2) номинальный ВВП разделить на реальный;
3) от номинального ВВП отнять реальный;
4) из реального ВВП вычесть номинальный.
Правильный ответ: 2.

79. К макроэкономическим целям относятся все, кроме:

- 1) обеспечение устойчивых темпов экономического роста;
- 2) стабильность цен;
- 3) социальная справедливость;
- 4) сбалансированность потребительского бюджета.

Правильный ответ: 4.

80. При подсчете ВВП по доходам не включается:

- 1) заработная плата;
- 2) доходы от имущества;
- 3) расходы домохозяйств;
- 4) прибыль корпораций.

Правильный ответ: 3.

81. Движение вдоль кривой совокупного спроса не обусловлено изменением:

- 1) уровня цен;
- 2) уровня дохода;
- 3) номинального денежного предложения;
- 4) реального денежного предложения.

Правильный ответ: 3.

82. Все из нижеперечисленного сдвигает кривую совокупного спроса вправо, кроме:

- 1) роста государственных закупок;
- 2) роста обменного курса национальной валюты;
- 3) роста номинального предложения денег;
- 4) сокращения налогов.

Правильный ответ: 2.

83. При росте совокупного спроса (AD) в условиях полной занятости при прочих равных условиях...

- 1) равновесный уровень цен вырастет, а равновесный объем производства останется неизменным;
- 2) равновесный объем производства останется неизменным, а равновесный уровень цен сократится;
- 3) равновесный уровень цен вырастет, а равновесный объем производства сократится;
- 4) равновесный уровень цен и равновесный объем производства сократятся одновременно.

Правильный ответ: 1.

84. Кривая совокупного предложения выражает отношение между:

- 1) уровнем цен и потребляемым объемом ВВП в реальном выражении;
- 2) уровнем цен и произведенным ВВП в реальном выражении;
- 3) уровнем цен, по которым производители желают продать продукцию, и уровнем цен, по которым покупатели желают приобрести товары;
- 4) произведенным и потребленным объемами ВВП в реальном выражении.

Правильный ответ: 2.

85. Совокупное предложение положительно зависит от уровня цен, если:

- 1) существуют фрикционная и структурная безработица;
- 2) кривая предложения труда мгновенно реагирует на изменение спроса на труд;
- 3) кривая спроса на труд мгновенно реагирует на изменение уровня цен, а кривая предложения труда не реагирует;

4) кривая предложения труда немедленно реагирует на изменение уровня цен, а спрос на труд не реагирует.

Правильный ответ: 3.

86. Увеличение цен на ресурсы приводит к смещению кривой совокупного ...

- 1) спроса вправо;
- 2) предложения влево;
- 3) спроса влево;
- 4) предложения вправо.

Правильный ответ: 2.

87. В долгосрочном периоде уровень выпуска в экономике определяется:

- 1) предложением денег, уровнем государственных расходов и налогов;
- 2) предпочтениями населения;
- 3) уровнем ставки процента;
- 4) величиной капитала и труда, а также технологией.

Правильный ответ: 4.

88. При полной занятости...

- 1) все трудоспособное население имеет работу;
- 2) существует только естественная безработица;
- 3) все население имеет работу;
- 4) не имеют работы только те, кто не хочет работать по каким-либо личным причинам.

Правильный ответ: 2.

89. В состав фрикционной безработицы не включается:

- 1) парикмахер, уволенный по собственному желанию;
- 2) заболевший на долгий срок учитель;
- 3) студент, окончивший колледж;
- 4) грузчик, нашедший работу, но еще не приступивший к ней.

Правильный ответ: 2.

90. Естественная безработица включает такие виды безработицы:

- 1) циклическую и структурную;
- 2) фрикционную и структурную;
- 3) фрикционную и циклическую;
- 4) циклическую и фактическую.

Правильный ответ: 2.

91. Отставания фактического ВВП от потенциального ВВП вызвано безработицей:

- 1) циклической;
- 2) естественной;
- 3) структурной;
- 4) фрикционной.

Правильный ответ: 1.

92. При дефляции увеличивается:

- 1) производство;
- 2) покупательная способность;
- 3) занятость;
- 4) денежная масса.

Правильный ответ: 2.

93. Если рост общего уровня цен вызван ростом цен на энергоносители, то это:

- 1) инфляция спроса;
- 2) дефляция;
- 3) инфляция издержек;
- 4) эффект Кейнса.

Правильный ответ: 3.

94. Показатель уровня инфляции характеризует:

- 1) темп роста общего уровня цен;
- 2) темп прироста общего уровня цен;
- 3) разницу в уровнях цен данного года и предыдущего года;
- 4) разницу в темпах роста уровня цен данного года и предыдущего года.

Правильный ответ: 2.

95. Если уровень инфляции составляет 10 % в неделю, то такая инфляция называется:

- 1) умеренной;
- 2) галопирующей;
- 3) высокой;
- 4) гиперинфляцией.

Правильный ответ: 1.

96. Стагфляция – это сочетание:

- 1) высоких темпов инфляции и высокого уровня безработицы;
- 2) высоких темпов инфляции и низкого уровня безработицы;
- 3) низких темпов инфляции и высокого уровня безработицы;
- 4) низкого темпа инфляции и низкого уровня безработицы.

Правильный ответ: 1.

97. Укажите правильную последовательность фаз экономического цикла.

- 1) кризис, спад, оживление, подъем;
- 2) подъем, спад, оживление, бум;
- 3) бум, кризис, оживление, подъем;
- 4) оживление, подъем, спад, кризис.

Правильный ответ: 4.

98. К фазам экономического цикла не относится ...

- 1) спад;
- 2) сжатие;
- 3) подъем;
- 4) стагфляция.

Правильный ответ: 4.

99. Период повышения уровня производства и занятости, вплоть до полной занятости, является фазой экономического цикла, называемой...

- 1) спад;
- 2) депрессия;
- 3) пик;
- 4) оживление.

Правильный ответ: 4.

100. В период подъема всегда наблюдается снижение:

- 1) прибылей фирм;
- 2) трансфертных выплат;
- 3) спроса на труд;
- 4) курса акций на фондовой бирже.

Правильный ответ: 2.

101. Для фазы рецессии характерно:

- 1) снижение доходов населения;
- 2) приостановление спада производства;
- 3) рост нормы банковского процента;
- 4) увеличение темпов инфляции.

Правильный ответ: 1.

102. Главная цель экономического роста — это увеличение:

- 1) запаса капитала в экономике;
- 2) экономического потенциала страны;
- 3) благосостояния людей;
- 4) величины совокупных сбережений.

Правильный ответ: 3.

103. К источникам экстенсивного пути развития экономической системы относят ...

- 1) увеличение объема факторов производства;
- 2) изобретения и научные разработки;
- 3) новые технологии;
- 4) повышение квалификации работников.

Правильный ответ: 1.

104. Интенсивный тип экономического роста не характеризуется...

- 1) использованием новых средств производства;
- 2) применением в производстве новых технологий;
- 3) повышением квалификации кадров;
- 4) увеличением применяемых материальных ресурсов.

Правильный ответ: 4.

105. Что из ниже перечисленного лучше всего свидетельствует об экономическом развитии?

- 1) сдвиг право кривой совокупного предложения в краткосрочном периоде;
- 2) сдвиг право кривой производственных возможностей;
- 3) сдвиг вправо кривой совокупного спроса;
- 4) сдвиг влево кривой совокупного спроса.

Правильный ответ: 2.

106. Укажите среди перечисленных ниже показателей тот, с помощью которого измеряют экономический рост...

- 1) темп роста реального ВНД;
- 2) темп роста накопления капитала;
- 3) рост органического строения капитала;
- 4) темп роста номинального ВВП.

Правильный ответ: 1.

107. На рост производительности труда не оказывает влияния:

- 1) технологические изменения;
- 2) увеличение продолжительности рабочего дня;
- 3) повышение уровня образования и квалификации работников;
- 4) использование более производительного оборудования.

Правильный ответ: 2.

108. Для оценки уровня благосостояния наиболее подходящим показателем является величина:

- 1) номинального ВВП;

- 2) реального ВВП;
- 3) номинального ВВП на душу населения;
- 4) реального ВВП на душу населения.

Правильный ответ: 4.

109. Дефицит государственного бюджета можно сократить ...

- 1) сокращением экспорта товаров и услуг;
- 2) увеличением расходной части и уменьшением доходной части государственного бюджета;
- 3) уменьшением государственных расходов;
- 4) увеличением импорта.

Правильный ответ: 3.

110. К мерам сдерживающей фискальной политики относится:

- 1) повышение ставки процента;
- 2) сокращение трансфертных платежей;
- 3) уменьшение предложения денег;
- 4) снижение налогов.

Правильный ответ: 2.

111. Для экономики, находящейся в состоянии спада, наиболее подходящей фискальной политикой является:

- 1) сокращение расходов на оборону и социальные программы;
- 2) повышение налогов и уменьшение расходов для обеспечения сбалансированного бюджета;
- 3) снижение налогов, увеличение расходов и повышение дефицита государственного бюджета;
- 4) увеличение трансфертных платежей.

Правильный ответ: 3.

112. К доходам государственного бюджета не относятся:

- 1) средства от приватизации;
- 2) акцизы;
- 3) зарплата госслужащих;
- 4) плата за пользование природными ресурсами.

Правильный ответ: 3.

113. Налоги, которые не зависят от уровня дохода, называются:

- 1) прогрессивными;
- 2) пропорциональными;
- 3) регрессивными;
- 4) аккордными.

Правильный ответ: 4.

114. Величина, которая показывает, какую сумму налога следует выплачивать с каждого рубля доходов, представляет собой:

- 1) среднюю налоговую ставку;
- 2) пропорциональный налог;
- 3) предельную налоговую ставку;
- 4) налог на добавленную стоимость.

Правильный ответ: 1.

115. Если с высоких доходов берется больший процент, чем с низких, то имеет место...

- 1) косвенный налог;
- 2) прогрессивный налог;
- 3) пропорциональный налог;
- 4) регрессивный налог.

Правильный ответ: 2.

116. Величина расходов по обслуживанию государственного долга равна:

- 1) величине долга;
- 2) отношению величины долга к объему ВВП;
- 3) сумме процентных выплат по долгу;
- 4) отношению суммы процентных выплат по долгу к величине долга.

Правильный ответ: 3.

117. Центральный банк страны не выполняет функцию ...

- 1) по кредитованию коммерческих банков;
- 2) проведению внешнеэкономической политики;
- 3) эмиссии денег;
- 4) проведению кредитно-денежной политики.

Правильный ответ: 2.

118. Депозиты...

- 1) представляют собой отношение суммы вкладов к сумме выданных кредитов;
- 2) могут являться элементом регулирования банковской системы, защищающим вкладчиков от потерь при банкротстве банков;
- 3) могут являться основной сферой приложения капитала пенсионных фондов;
- 4) могут составлять основную часть ресурсов коммерческих банков.

Правильный ответ: 4.

119. Снижение центральным банком учетной ставки процента приводит ...

- 1) к сдерживанию роста денежной массы;
- 2) сдерживанию экономического роста;
- 3) увеличению банковской процентной ставки;
- 4) росту денежной массы.

Правильный ответ: 4.

120. К инструментам денежно-кредитной политики относится ...

- 1) регулирование ставки рефинансирования (учетной);
- 2) государственные расходы;
- 3) изменение ставки налогов;
- 4) денежная масса.

Правильный ответ: 1.

II. Задания на правильное сочетание понятий и определений; задания на несколько вариантов ответа; задания на определения пропущенного слова; задания на расстановку соответствующей последовательности; задания на соответствие

1. К предмету изучения микроэкономики относятся...

- 1) занятость населения в национальной экономике;
- 2) спрос и предложение на рынке молока;
- 3) производство в масштабе всей экономики;
- 4) производство сахара и динамика его цены.

Правильный ответ: 2, 4.

2. Установите соответствие между отдельными приемами и методами исследования экономики.

- А) отвлечение от несущественного, неглавного;
Б) разделение явления на отдельные составные части;
В) формулировка вывода на основе отдельных факторов;

Г) формализованное описание экономического процесса.

- 1) метод индукции;
- 2) метод экономико-математического моделирования;
- 3) метод научной абстракции;
- 4) метод анализа.

Правильный ответ: А-3, Б-4, В-1, Г-2.

3. Экономические категории представляют собой...

- 1) научные абстракции, выражающие экономические отношения;
- 2) обобщения, раскрывающие экономические явления и процессы или их содержание;
- 3) доказательства о наличии или отсутствии тех или иных явлений;
- 4) единичные случаи проявления тех или иных событий.

Правильный ответ: 1, 2.

4. Установите соответствие экономических систем их характерным чертам:

- А) рыночная экономика;
Б) смешанная экономика;
В) плановая экономика;
Г) традиционная экономика.
- 1) рыночный механизм регулирования на уровне макроэкономики;
 - 2) сильное влияние традиций;
 - 3) вмешательство государства в экономику страны;
 - 4) полный контроль всех ресурсов страны со стороны государства.

Правильный ответ: А-1, Б-3, В-4, Г-2.

5. Установите соответствие между понятиями

А – свобода предпринимательства

Б – бартер

В – разделение труда

Г – производительность труда

- 1) обмен товара без посредства денег;
- 2) процесс, при котором отдельные операции выполняются разными работниками;
- 3) количество продукции, произведенное единицей затрат труда в единицу времени;
- 4) право использовать частные экономические ресурсы по своему выбору, самостоятельно выбирать сферу деятельности и определять ее масштабы.

Правильный ответ: А-4, Б-1, В-2, Г-3.

6. Производство как экономическая категория представляет собой ...

- 1) процесс преобразования экономических ресурсов в готовый продукт;
- 2) совокупность хозяйственных единиц;
- 3) процесс взаимодействия людей с природой для создания продуктов, удовлетворяющих потребности человека;
- 4) занятость населения в национальном хозяйстве.

Правильный ответ: 1, 2.

7. В инфраструктуру рынка включены ...

- 1) биржи;
- 2) производители товаров и услуг;
- 3) потребители;
- 4) банки.

Правильный ответ: 1, 4.

8. Какие из факторов НЕ вызовут снижение спроса на изделия из натуральных тканей (нормальное благо)?

- 1) мода на синтетические ткани;
- 2) повышение цен на изделия из синтетических тканей;
- 3) снижение доходов населения;
- 4) подорожание изделий из натуральных тканей;

Правильный ответ: 2, 4.

9. Если одновременно произойдут два события: снизятся процентные ставки по ипотечному кредиту и произойдет ужесточение требований при государственной приемке жилья в новостройках, то

- 1) вырастет спрос на первичном рынке жилья;
- 2) вырастут цены на первичном рынке жилья;
- 3) снизятся цены на вторичном рынке жилья;
- 4) объем продаж на первичном рынке жилья вырастет.

Правильный ответ: 1,2.

10. Сдвиг кривой предложения вверх произойдет, если ...

- 1) производители ожидают в будущем рост цены этого товара;
- 2) уменьшится количество производителей;
- 3) повысится цена этого товара;
- 4) снизятся цены на сырье и материалы, используемые для производства товара.

Правильный ответ: 1,2.

11. Спрос предъявляет домохозяйство с функцией спроса $QD = 330 - 2P$, а предложение определяется фирмой, функция предложения которой, $QS = P + 60$. В ситуации директивного установления государством цен рынок будет находиться в состоянии товарного избытка при ценах равных ___ ден. ед. и ___ ден. ед.

- 1) 100;
- 2) 80;
- 3) 110;
- 4) 90.

Правильный ответ: 1, 3.

12. Возникновение дефицита товара на рынке в будущем приведет к

- 1) росту цен на этот товар
- 2) снижению цены на товар
- 3) росту количества продаваемого товара
- 4) уменьшению количества продаваемого товара

Правильный ответ: 1,3.

13. Повышение цен на ресурсы, необходимые для производства розеток, вызовут ____ и ____ .

- 1) снижение равновесной цены розеток;
- 2) рост равновесного количества розеток;
- 3) повышение равновесной цены розеток;
- 4) сокращение равновесного количества розеток.

Правильный ответ: 3,4.

14. На рисунке показаны кривые спроса и предложения сыра. Установите правильную последовательность результатов снижения цен на молоко, используемого для производства сыра.

- 1) сдвиг кривой предложения вправо;
- 2) снижение издержек производства;
- 3) снижение рыночной цены;
- 4) увеличение объема продаж.

Правильный ответ: 2, 1, 4, 3.

15. Спрос предъявляет домохозяйство с функцией спроса $Q_d = 65 - 2P$, а предложение определяется фирмой, функция предложения которой, $Q_s = 2P - 35$. В ситуации директивного установления государством цен рынок будет находиться в состоянии товарного дефицита при ценах...

- 1) 30;
- 2) 25;
- 3) 20;
- 4) 15.

Правильный ответ: 3, 4.

16. Равновесная цена – это цена,...

- 1) ниже той, которая создает дефицит;
- 2) при которой объем спроса равен объему предложения;
- 3) при которой нет ни дефицита, ни избытка;
- 4) выше той, которая создает избыточный спрос.

Правильный ответ: 2, 3.

17. Правило максимизации полезности, которым руководствуется рациональный потребитель, требует...

- 1) равенства отношения предельных полезностей отношению цен товаров (MU/P);
- 2) такого распределения денежного дохода, при котором можно было бы приобрести как можно больший объем товаров и услуг;
- 3) равенства взвешенных по ценам предельных полезностей всех приобретаемых товаров;
- 4) неизменности цен на товары и услуги.

Правильный ответ: 1, 3.

18. Установите соответствие между формами предпринимательства и их характеристиками.

- А) индивидуальное предпринимательство;
Б) полное товарищество;
В) акционерное общество открытого типа;
Г) унитарное (казенное) предприятие.
- 1) солидарная ответственность своим имуществом за результаты хозяйственной деятельности;
 - 2) участники не отвечают по обязательствам предприятия и несут риск убытков в пределах стоимости принадлежащей им доли;
 - 3) ответственность по обязательствам всем принадлежащим имуществом;
 - 4) участники не несут ответственности по обязательствам собственника его имущества.

Правильный ответ: А-3, Б-1, В-2, Г-4.

19. Закон убывающей производительности фактора производства действует при том условии, что...

- 1) качественно изменяется уровень технологии;
- 2) все факторы производства изменяются пропорционально;
- 3) некоторые факторы производства остаются постоянными;
- 4) все единицы переменного фактора являются однородными.

Правильный ответ: 3, 4.

20. К постоянным издержкам относятся...

- 1) заработная плата наемных работников;
- 2) налог на недвижимость;
- 3) затраты на сырье и материалы;
- 4) амортизационные отчисления.

Правильный ответ: 2, 4.

21. Установите соответствие между видами издержек производства и отдельными затратами фирмы

- А) постоянные издержки;
- Б) переменные издержки;
- В) предельные издержки;
- 1) затраты на приобретение электроэнергии;
- 2) издержки, связанные с приобретением еще одной единицы сырья;
- 3) рентабельность производства;
- 4) арендная плата.

Правильный ответ: А-4, Б-1, В-2.

22. Кривая предельных издержек производства пересекает кривую средних издержек в точке, где функция ...

- 1) средних издержек достигает максимума;
- 2) средних издержек достигает минимума;
- 3) средних переменных издержек достигает максимума;
- 4) средних переменных издержек достигает минимума.

Правильный ответ: 2, 4.

23. На рисунке показаны кривые средних постоянных (AFC), средних переменных (AVC), средних общих (ATC) и предельных (MC) издержек.

Если тарифы на электроэнергию выросли на 10 %, то...

- 1) кривая AVC сдвинется вверх;
- 2) кривая ATC сдвинется вверх;
- 3) кривые AFC и MC будут расположены ниже кривой ATC;
- 4) кривая MC сдвинется вверх.

Правильный ответ: 1, 2.

24. Средняя прибыль находится по формуле

- 1) разницa между средней выручкой и средними затратами;
- 2) сумма между средней выручкой и средними затратами;
- 3) разность между средними затратами и выручкой;
- 5) отношение общей прибыли к объему произведенной продукции.

Правильный ответ: 1, 4.

25. Достижение максимальной средней производительности труда в краткосрочном периоде при неизменной технологии, при которой труд является единственным переменным фактором и нанимается на совершенно конкурентном рынке труда, означает, что

- 1) средние и предельные издержки равны;
- 2) средние переменных и предельные издержки равны;
- 3) достигается максимальное значение предельного продукта труда;
- 4) средние переменные издержки достигают минимума.

Правильный ответ: 2, 4.

26. К естественным монополиям в РФ относятся...

- 1) производство чугуна и стали;
- 2) железнодорожные перевозки;
- 3) образовательные услуги;
- 4) услуги по передаче электрической и тепловой энергии.

Правильный ответ: 2, 4.

27. Установите соответствие между типами рыночных структур и их чертами

- А) совершенная конкуренция;

- Б) чистая монополия;
- В) олигополия;
- Г) монополистическая конкуренция;
- 1) дифференцированный тип продукции;
- 2) уникальный продукт;
- 3) наличие нескольких крупных предприятий;
- 4) отсутствие барьеров входа на рынок.

Правильный ответ: А-4, Б-2, В-3, Г-1.

28. Расставьте типы конкуренции в порядке сокращения количества участников рынка.

- 1) монополистическая конкуренция;
- 2) монополия;
- 3) совершенная конкуренция;
- 4) олигополия.

Правильный ответ: 3, 2, 4, 2.

29. Предельная выручка в условиях совершенной конкуренции

- 1) равна цене;
- 2) всегда больше цены;
- 3) равна средней выручке;
- 4) всегда меньше средней выручки.

Правильный ответ: 1, 3.

30. Установите соответствие между различными категориями заработной платы и их содержанием.

- А) ставка заработной платы;
- Б) минимум заработной платы;
- В) реальная заработная плата.
- 1) цена за единицу труда;
- 2) самая низкая ставка заработной платы, которую предприниматель на законных основаниях выплачивает за единицу рабочего времени;
- 3) самая низкая ставка заработной платы, которую устанавливает работодатель;
- 4) количество товаров и услуг, которое работник может купить на свою заработную плату.

Правильный ответ: А-1, Б-2, В-4.

31. Основной капитал – это капитал, который...

- 1) не подлежит восстановлению;
- 2) переносит свою стоимость на изготавливаемый продукт по частям;
- 3) функционирует в течение одного цикла и полностью переносит свою стоимость на продукт;
- 4) функционирует в течение длительного периода времени.

Правильный ответ: 2, 4.

32. К оборотному капиталу относят...

- 1) машины и оборудование;
- 2) сооружения;
- 3) сырье;
- 4) денежные средства.

Правильный ответ: 3, 4.

33. Деньги – это ...

- 1) средство обращения, мера стоимости, средство сбережения;
- 2) кредитные карты, металлические и бумажные единицы;
- 3) общепризнанное средство платежа, которое принимается в обмен на товары и услуги, а также при уплате долгов;

4) металлические и номинальные денежные единицы.

Правильный ответ: 1, 3.

34. Функция спроса на землю задана уравнением $Q_d = 5000 - 25R$, где R – земельная рента, Q – площадь земли. Площадь предлагаемой земли составляет 1000 га. Ставка ссудного процента упала с 20 % до 16 %.

- 1) цена 1 га упадет на 200 д.ед.;
- 2) новая цена 1 га земли составит 1000 д.ед.;
- 3) рента равна 160 д. ед.;
- 4) на рынке возникнет дефицит земли.

Правильный ответ: 2, 3.

35. Установите соответствие между экономическими агентами, участвующими в кругообороте продуктов и доходов, и их ролью.

- А) домашнее хозяйство;
Б) фирмы;
В) государство;
Г) иностранный сектор.
- 1) производят для продажи товары и услуги;
 - 2) импортируют товары;
 - 3) предъявляют спрос на товары и услуги;
 - 4) взимает налоги с частного сектора.

Правильный ответ: А-3, Б-1, В-4, Г-2.

36. При расчёте ВВП по расходам суммируются следующие показатели...

- 1) рентные платежи;
- 2) косвенные налоги на бизнес;
- 3) расходы государства на покупку производственных ресурсов;
- 4) приобретение предпринимателем оборудования.

Правильный ответ: 3,4.

37. Если из национального дохода вычесть налоги на прибыль корпораций, нераспределенную прибыль и взносы на социальное страхование, а затем добавить чистые трансфертные платежи, то полученная сумма – это _____.

Правильный ответ: личный доход.

38. Установите соответствие между понятиями и определениями:

- А - валовой внутренний продукт
Б - потребительские расходы
В - амортизация
Г - чистые инвестиции
- 1) затраты на вновь произведенные средства производства (машины, станки, оборудование, здания), предназначенные для производственного процесса и пополнения товарно-материальных запасов;
 - 2) расходы домохозяйств, направляемые на покупку предметов потребления и услуг;
 - 3) общая величина инвестиций за минусом потребленного капитала;
 - 4) рыночная стоимость всей произведенной продукции на территории страны, без учета трансфертов

Правильный ответ: А-4, Б-2, В-1, Г-3

39. Примером трансфертных платежей служит:

- 1) заработная плата;
- 2) пенсия;
- 3) премия;

4) пособие по безработице.

Правильный ответ: 2, 4.

40. Установите соответствие между факторами:

А - факторы совокупного спроса

Б - факторы совокупного предложения

- 1) рост ставок подоходного налога;
- 2) увеличение предложения денег в экономике;
- 3) появление новых технологий;
- 4) рост цен на энергоносители.

Правильный ответ: А-1,2, Б- 3,4

41. Установите правильную последовательность результатов решения домохозяйств увеличить потребительские расходы для случая, когда равновесие совокупного спроса (AD) и совокупного предложения (AS) достигается на кейнсианском отрезке кривой AS.

- 1) совокупный спрос увеличится;
- 2) реальный объем национального производства возрастет;
- 3) уровень цен не изменяется;
- 4) кривая AD сдвинется вправо.

Правильный ответ: 1, 4, 2, 3.

42. Кривая совокупного спроса сдвинется вправо, если:

- 1) государство повысит ставку подоходного налога;
- 2) Правительство увеличило расходы на адресную поддержку малоимущих слоев населения;
- 3) Центральный банк уменьшит ставку процента;
- 4) открытие новых месторождений привело к снижению цен на нефть.

Правильный ответ: 2, 3.

43. Установите правильную последовательность результатов решения Центрального банка увеличить предложение денег для случая, когда равновесие совокупного спроса (AD) и совокупного предложения (AS) достигается на классическом отрезке кривой AS.

- 1) совокупный спрос увеличится;
- 2) реальный объем национального производства не изменится;
- 3) уровень цен возрастет;
- 4) кривая AD сдвинется вправо.

Правильный ответ: 1, 4, 3, 2.

44. Установите соответствие между формами и инструментами государственного регулирования:

А) административное;

Б) прямое экономическое;

В) косвенное экономическое.

- 1) для стимулирования предпринимательства государство снизило налог на прибыль до 20 %;
- 2) для осуществления деятельности, связанной с производством и реализацией этилового спирта, требуется лицензия;
- 3) правительство приняло решение увеличить размер минимального пособия по безработице до 850 руб.

Правильный ответ: А-2, Б-3, В-1.

45. К причинам инфляции не относится...

- 1) эмиссия денег;
- 2) рост государственных расходов в ВВП и, как следствие, дефицит государственного бюджета;

- 3) рост объема производства;
- 4) мобильность рабочей силы.

Правильный ответ: 3, 4.

46. Установите соответствие между различными видами инфляции и формами их проявления.

- А) галопирующая инфляция;
- Б) инфляция предложения;
- В) подавленная (скрытая) инфляция;
- Г) неожиданная инфляция.

- 1) тарифы на электроэнергию повысились на 6,7 %;
- 2) в стране введены дополнительные талоны на покупку мяса;
- 3) цены в стране выросли на 12,3 %;
- 4) при заявленной правительством инфляции в 3,5 % фактически она составила 5,2 %.

Правильный ответ: А-3, Б-1, В-2, Г-4.

47. Инфляция издержек графически выразится ...

- 1) в сдвиге кривой совокупного предложения влево;
- 2) установлении нового равновесия при меньшем объеме производства;
- 3) сдвиге кривой совокупного предложения вправо;
- 4) установлении нового равновесия при большем объеме производства.

Правильный ответ: 1, 2.

48. В стране существует галопирующая инфляция, правительство и центральный банк проводят политику ее сдерживания. Установите соответствие инструментов налогово-бюджетной политики и кредитно-денежной политики этой цели.

- А) налогово-бюджетная политика;
- Б) кредитно-денежная политика.
- 1) снижение нормы обязательных резервов;
- 2) продажа государственных облигаций;
- 3) сокращение государственных расходов;
- 4) снижение налоговых ставок.

Правильный ответ: А-3, Б-2.

49. Определите соответствие между описываемыми индивидами и категориями, которые они составляют:

- А) трудоспособное население, не желающее иметь работу;
- Б) трудоспособное население, не имеющее работу, но активно ее ищущее;
- В) трудоспособное население, имеющее работу.
- 1) безработные;
- 2) занятые;
- 3) не входящие в рабочую силу.

Правильный ответ: А-3, Б-1, В-2.

50. Установите соответствие между видами безработицы и отдельными ее проявлениями.

- А) фрикционная безработица;
- Б) структурная безработица;
- В) циклическая безработица.
- 1) каменщик А. Орлов стал безработным в связи с банкротством его строительной организации;
- 2) инженер Н. Сидоров был уволен в связи с конверсией предприятия;
- 3) В. Кузнецов уволился с предприятия в связи с достижением пенсионного возраста;
- 4) слесарь А. Иванов уволился с работы, поскольку ему летом администрация предприятия не предоставила отпуск.

Правильный ответ: А-4, Б-2, В-1.

51. Фаза экономического цикла «кризис» характеризуется...

- 1) падением ставок ссудного процента;
- 2) ростом занятости;
- 3) перепроизводством товаров;
- 4) падением производства.

Правильный ответ: 1, 4.

52. В стране существует рецессия, правительство и центральный банк проводят политику увеличения занятости. Установите соответствие инструментов налогово-бюджетной политики и кредитно-денежной политики этой цели.

- А) налогово-бюджетная политика;
Б) кредитно-денежная политика.
- 1) снижение налоговых ставок;
 - 2) снижение нормы обязательных резервов;
 - 3) повышение ставки рефинансирования (учетной ставки);
 - 4) сокращение государственных расходов.

Правильный ответ: А-1, Б-2.

53. Определите соответствие между терминами и их содержанием...

- А) экономический рост;
Б) экстенсивный тип роста;
В) факторы экономического роста;
Г) темп прироста ВВП.
- 1) использование большего количества факторов производства при сохранении его прежней технологической основы;
 - 2) определяется отношением $(ВВП_t \text{ текущего года} - ВВП_{t-1} \text{ предыдущего года})$ к $ВВП_{t-1}$ предыдущего года, умноженному на 100 %;
 - 3) те явления и процессы, которые определяют возможности увеличения реального объема производства;
 - 4) долговременная тенденция к увеличению реального объема производства.

Правильный ответ: А-4, Б-1, В-3, Г-2.

54. При дискреционной бюджетно-налоговой политике ...

- 1) действуют встроенные стабилизаторы;
- 2) возникает циклический дефицит (профицит);
- 3) бюджетный дефицит (профицит) возникает в результате действий правительства;
- 4) правительство регулирует налоги для обеспечения полной занятости.

Правильный ответ: 3, 4.

55. Установите правильную последовательность результатов увеличения государственных закупок товаров и услуг, если первоначально государственный бюджет был сбалансирован.

- 1) образование дефицита бюджета на величину, меньшую роста государственных закупок;
- 2) рост объемов производства;
- 3) увеличение совокупного спроса;
- 4) увеличение налоговых поступлений в государственный бюджет.

Правильный ответ: 3, 2, 4, 1.

56. Установите правильную последовательность результатов проведения экспансионистской фискальной (налогово-бюджетной) политики в закрытой экономике.

- 1) увеличение совокупного спроса;
- 2) увеличение объемов национального производства;
- 3) снижение ставки налога с дохода физического лица;
- 4) увеличение потребительских расходов.

Правильный ответ: 3, 4, 1, 2.

57. Различие между денежными агрегатами заключается ...

- 1) в различной степени ликвидности;
- 2) разной скорости их обращения;
- 3) различной степени доходности;
- 4) выполняемых ими функциях.

Правильный ответ: 1, 3.

58. Расставьте активы по степени убывания их ликвидности.

- 1) наличные деньги;
- 2) акции;
- 3) срочные депозиты;
- 4) земля.

Правильный ответ: 1, 3, 2, 4.

59. Установите правильную последовательность результатов проведения политики дешевых денег:

- 1) увеличение инвестиций;
- 2) увеличение реального объема национального производства;
- 3) центральный банк снижает ставку рефинансирования (учетную), что ведет к увеличению предложения денег;
- 4) снижение процентной ставки.

Правильный ответ: 3, 4, 1, 2.

60. Установите соответствие между уровнями жизни населения:

- А) рациональное потребление по научно обоснованным нормам, что обеспечивает человеку восстановление его физических и интеллектуальных сил;
- Б) минимально допустимый по биологическим критериям набор минимальных благ и услуг, который позволяет поддерживать лишь жизнедеятельность человека;
- В) потребление благ на уровне сохранения работоспособности как нижней границы воспроизводства рабочей силы;
- Г) пользование благами, обеспечивающими всестороннее развитие человека.
- 1) достаток;
 - 2) нормальный уровень;
 - 3) бедность;
 - 4) нищета.

Правильный ответ: А-2, Б-4, В-3, Г-1.

III. Тестовые задачи

Задача 1. В стране А производится два вида продукции – Х и Y. Для производства 1 ед. продукции Х требуется 50 ед. труда, а для производства 1 ед. продукции Y - 25 ед. труда. Общий объем абсолютно взаимозаменяемого ресурса труд, которым располагает страна А, составляет 400 ед. Это значит, что альтернативная стоимость производства последней единицы продукции Х равна

- 1) 75 ед. труда;
- 2) 50 ед. труда;
- 3) 2 ед. товара Y;
- 4) 0,5 ед. товара Y.

Правильный ответ: 3.

Задача 2. Спрос на товар описывается уравнением $QD = 70 - 2P$, а предложение уравнением $QS = 10 + P$. Правительство ввело налог на потребителей в размере 9 долл. за единицу. Определите, какой доход от введения налога получит государство...

- 1) 270;
- 2) 297;
- 3) 216;
- 4) 240.

Правильный ответ: 3.

Задача 3. Если функция спроса $QD = 10 - 2P$, то при цене товара, равной 3, излишек потребителя составит...

Правильный ответ: 14.

Задача 4. Если функция полезности потребителя $U = X * Y$, его доход $I = 36$, а цены товаров $P_x = 4$, $P_y = 6$, то полезность оптимального потребительского набора составит _____

Правильный ответ: 13,5.

Задача 5. Если функция полезности потребителя $U = X * Y$, его доход $I = 36$, а цены товаров $P_x = 4$, $P_y = 6$, то оптимальный набор покупателя будет включать

- 1) $X=9$, $Y=6$;
- 2) $X=4,5$, $Y=3$;
- 3) $X=6$, $Y=9$;
- 4) $X=3$, $Y=4,5$.

Правильный ответ: 2.

Задача 6. Если при объеме производства 100 ед. продукции средние переменные издержки фирмы составляют 20 руб., а средние постоянные – 10 руб., то общие издержки равны...

- 1) 30;
- 2) 300;
- 3) 3000;
- 4) 1020.

Правильный ответ: 3.

Задача 7. Если функция общих затрат фирмы имеет вид $TC = 50Q + 0,02Q^2 - 2Q^3 + 170$, то постоянные издержки (FC) фирмы при $Q=10$ составят...

Правильный ответ: 170.

Задача 8. При стоимости материалов 5 тыс. руб., оборудования 8 тыс. руб. и заработной плате 5 тыс. руб. сумма переменных издержек составит ____ тыс. руб.

- 1) 10;
- 2) 8;
- 3) 18;
- 4) 5.

Правильны ответ: 1.

Задача 9. Если фирма производит 4 ед. продукции по цене 8 ден. ед. каждая, а постоянные издержки (FC) равны 10 ден. ед., общие переменные издержки (VC) равны 42 ден. ед., то общая экономическая прибыль (убыток) составляет ...

- 1) -20 ден. ед.;
- 2) -10 ден. ед.;
- 3) 20 ден. ед.;
- 4) 32 ден. ед.

Правильный ответ: 1.

Задача 10. Водитель грузовой Газели перевозил в день 8 тонн груза вместо 6 тонн, которые должен был перевозить по нормативу. В результате он выполнил задание на 2 дня раньше срока. Сколько тонн груза перевез водитель?

- 1) 64
- 2) 48
- 3) 46
- 4) 16

Правильный ответ: 2.

Задача 11. Фирма действует в условиях совершенной конкуренции. Функция ее совокупных издержек $TC=Q^2+5Q$. Если отраслевой спрос описывается $QD=4P-8$, а отраслевое предложение $QS=2P+10$, то при какой цене и объеме производства фирма максимизирует прибыль?

- 1) 9 и 2;
- 2) 18 и 4;
- 3) 2 и 16;
- 4) 4 и 18;

Правильный ответ: 1.

Задача 12. Если функция спроса на продукцию монополиста описывается уравнением $P=24-Q$, а функция общих издержек $TC=20+Q^2$, то максимальную прибыль он получит при цене и объеме продаж соответственно равных ...

- 1) 18 и 6;
- 2) 17 и 7;
- 3) 16 и 8;
- 4) 19 и 5.

Правильны ответ: 1.

Задача 13. Функция спроса на продукцию фирмы задана $P=30-2Q$, а функция совокупных издержек $TC=50+Q^2$. Какую прибыль (убыток) получит фирма, находящаяся в условиях монополистической конкуренции?

Правильный ответ: 25.

Задача 14. Если на рынке труда функция спроса описывается уравнением $DL=100-2W$, а предложение труда $SL=40+4W$, где W – ставка заработной платы, то ставка заработной платы и количество нанятых работников будет соответственно ...

- 1) 10 и 80;
- 2) 9 и 70;
- 3) 11 и 100;
- 4) 8 и 90.

Правильный ответ: 1.

Задача 15. Если номинальная зарплата за год увеличилась на 10 %, а прирост уровня цен в экономике составил 13 %, то реальная зарплата...

- 1) сократилась на 18,2 %;
- 2) сократилась на 2,7 %;
- 3) увеличилась на 2,7 %;
- 4) увеличилась на 18,2 %.

Правильный ответ: 2.

Задача 16. Если по корпоративной облигации выплачивается доход в первый год в размере 120 долл., во второй год – 125 долл., то при ставке банковского процента 10 %, дисконтированная стоимость этого потока дохода составит _____долл.:

- 1) 212,4;
- 2) 203,7;
- 3) 219,2;
- 4) 225,3.

Правильный ответ: 1.

Задача 17. Если рента с земельного участка в 10 га составила за год 120 тыс. руб., а ставка банковского процента равна 20 %, то цена этого земельного участка будет ____ тыс. руб.

- 1) 600;
- 2) 240;
- 3) 120;
- 4) 500.

Правильный ответ: 1.

Задача 18. Если индекс потребительских цен в базисном году составил 5 %, а в отчетном году 8 %, то темп инфляции равен ... (%).

Правильный ответ: 2,9.

Задача 19. Если естественный уровень безработицы — 5 %, количество фрикционных безработных — 4 млн. человек, структурных — 3 млн. человек, а циклических — 2,8 млн. человек, то общий уровень безработицы равен:

- 1) 7%;
- 2) 7,8%;
- 3) 9%;
- 4) 9,8%.

Правильный ответ: 1.

Задача 20. Уровень фактической безработицы в стране составил 7 %, а ее естественный уровень 5 %. Если фактический объем ВВП равен 820 млрд евро, а коэффициент Оукена равен 3, тогда величина потенциального ВВП составит _____ млрд евро.

Правильный ответ: 872,3.

Задача 21. Согласно "правилу 70", если доход растет темпом 5 % в год, он удвоится приблизительно через:

- 1) 5 лет;
- 2) 10 лет;
- 3) 14 лет;
- 4) 20 лет.

Правильный ответ: 3.

Задача 22. Абитуриент после окончания школы может пойти работать продавцом или лаборантом, но он предпочел учебу в институте. Оплата обучения за год составляет 90000 руб., зарплата продавца 12000 руб., лаборанта 8000 руб., расходы на питание 9000 руб., расходы на книги и канцтовары 3000 руб. Определите альтернативные издержки.

Правильный ответ: 237000 руб.

Задача 23. Хозяйка цветочного магазина наняла продавца с окладом 35 тыс. денежных единиц в год. Сумма ежегодной аренды помещения магазина - 11 тыс. денежных единиц в год. Она вложила в своё дело 100 тыс. денежных единиц в год, лишившись 15 тыс. денежных единиц в год, которые она бы имела при другом помещении капитала. Свой предпринимательский талант она оценивает в 25 тыс. денежных единиц в год. Другая фирма предлагает ей работу с окладом 50 тыс. денежных единиц в год. Определите величину бухгалтерских издержек.

Правильный ответ: 146 тыс. ден. ед.

Задача 24. Через год после начала деятельности бухгалтерская прибыль предприятия составила 400 тыс. ден. ед., чистая экономическая прибыль — 150 тыс. ден. ед. Определите явные издержки предприятия, если известно, что совокупный доход предприятия — 900 тыс. ден. ед.

Правильный ответ: 500 тыс. ден. ед.

Задача 25. Затраты на 1000 единиц продукции формировались исходя из следующего: заработная плата — 20 млн руб.; сырье и материалы — 30 млн руб.; здания и сооружения — 250 млн руб.; оборудование — 100 млн руб. Единица произведенной продукции реализована по цене 122,5 тыс. руб., норма амортизации зданий и сооружений составляет 5%, а срок службы оборудования в среднем равен 5 годам. Определите прибыль предприятия.

Правильный ответ: 40 млн руб.

Задача 26. Постоянные издержки составляют 450 тыс. руб. Переменные издержки 340 руб./шт. Цена реализации – 1100 руб./шт. Количество продукции – 100 шт. Рассчитать точку безубыточности в натуральном выражении. Правильный ответ: 592 шт.

Задача 27. Доход мистера Z увеличился на 3%, а величина спроса при той же цене выросла на 9%. Определить эластичность спроса по доходу. Правильный ответ: 3 (спрос эластичен).

Задача 28. Цена на товар выросла с 20 до 23 ден. ед. Коэффициент точечной эластичности спроса по цене равен (-2). Найти первоначальный объем рыночного спроса на товар, если после повышения цены он составлял 1200 штук. Правильный ответ: первоначальный объем рыночного спроса на товар был равен 1714 шт.

Задача 29. К какой категории относят товар, если известно, что при среднем доходе покупателя 2300 ден. ед. объем индивидуального спроса на товар 5 ед., а при доходе 2500 ден. ед. – 6 ед.? Правильный ответ: эластичность спроса по доходу равна 2,3. Товар следует отнести к предметам роскоши - объем спроса изменяется на больший процент, чем доход

Задача 30. Коэффициент эластичности спроса по цене равен 1,5. Объем спроса на начало периода составляет 200 тыс. ед., цена за единицу товара равна 50 руб. Определите, насколько изменится объем спроса и объем выручки фирмы, если цена снизится на 5%. Правильный ответ: объем спроса увеличится на 15 тыс. ед., а выручка – на 212,5 тыс. руб. Спрос является эластичным.

Организация сервиса транспортных средств (семестр: 7,8; промежуточная аттестация: зачет. экзамен)

Тестовые задания к теме 1: Общая концепция планирования и организации производства

- Выберите элемент внутренней среды предприятия:
 - а) работники предприятия;
 - б) потребители продукции;
 - в) поставщики ресурсов;
 - г) контактные аудитории.
- 2. Выберите элемент внешней среды предприятия
 - а) работники предприятия;
 - б) потребители продукции;
 - в) организационная структура предприятия;
 - г) средства производства.
- 3. Какой элемент деятельности предприятия подлежат государственному контролю?
 - а) правовая защита наемного персонала;
 - б) уровень оплаты труда разных категорий работников;
 - в) распределение доходов предприятия;
 - г) специализация.
- 4. Прекращение деятельности предприятия как юридического лица считается законным.
 - а) после решения этого вопроса на общем собрании или собрании акционеров;
 - б) после внесения об этом записи в единый государственный реестр юридических лиц;
 - в) после публикации объявления о ликвидации в средствах массовой информации.
 - г) по решению руководства предприятия.

5. Выделите среди функций управления предприятием функцию планирования.
- а) организация производства;
 - б) установление количественной меры оценки;
 - в) прогнозирование;
 - г) координация.
6. Обособленная специализированная организация, основанием которой является профессионально организованный трудовой коллектив, способный с помощью имеющихся в его распоряжении средств производства изготавливать нужную потребителям продукцию (выполнять работы, оказывать услуги) соответствующего назначения, профиля и ассортимента – это
- а) организация;
 - б) координация;
 - в) предприятие;
 - г) структура предприятия.
7. Самостоятельный хозяйственный субъект, созданный в порядке, установленном законом, для производства продукции и оказания услуг в целях удовлетворения общественных потребностей и получения прибыли – это
- а) организация;
 - б) координация;
 - в) предприятие;
 - г) структура предприятия
8. Состав и соотношение его внутренних звеньев: цехов, отделов, лабораторий и других компонентов, составляющих единый хозяйственный объект – это
- а) организация;
 - б) координация;
 - в) планирование;
 - г) структура предприятия
9. Обоснование целей и задач управления, разработку плана и программы будущих действий по его реализации – это
- а) организация;
 - б) координация;
 - в) планирование;
 - г) структура предприятия
10. Действие или процесс - основать, учредить, подготовить, объединить, сплотить, упорядочить и т.п. – это....
- а) организация;
 - б) координация;
 - в) планирование;
 - г) структура предприятия
11. Результат сознательной деятельности по созданию определенной системы - структуры, устройства, объединения, внутренней упорядоченности, взаимного расположения частей единого целого - это
- а) организация;
 - б) координация;
 - в) планирование;
 - г) структура предприятия.
12. Обеспечение необходимой согласованности действий персонала по достижению целей предприятия - это
- а) организация;
 - б) координация;
 - в) планирование;
 - г) структура предприятия

Тестовые задания к теме 2: Основные методы организации и планирования

1. Какой метод прогнозирования предполагает разбивку основной задачи прогнозирования на подзадачи и создание системы «взвешенных связей»?

- а) метод «Дельфи»;
- б) метод «дерева целей»;
- в) метод интервью;
- г) метод построения сценариев.

2. Какой метод прогнозирования предполагает частную беседу организатора прогнозной деятельности с экспертом?

- а) метод «Дельфи»;
- б) метод «дерева целей»;
- в) метод интервью;
- г) метод построения сценариев.

3. Какой метод прогнозирования предполагает описание возможной последовательности событий, которые связывают настоящее и будущее?

- а) метод «Дельфи»;
- б) метод «дерева целей»;
- в) метод интервью;
- г) метод построения сценариев.

4. Какой метод прогнозирования предполагает анализ изменений объектов исследования во времени и распространение выявленных закономерностей на будущее?

- а) метод «Дельфи»;
- б) метод «дерева целей»;
- в) метод интервью;
- г) метод экстраполяции.

5. Какой метод прогнозирования предполагает проведение серии анонимных опросов и статистическую характеристику ответа?

- а) метод «Дельфи»;
- б) метод «дерева целей»;
- в) метод интервью;
- г) метод экстраполяции.

6. Какой метод прогнозирования предполагает нахождение математической функции, которая наиболее точно описывает изменения показателя во времени?

- а) метод скользящих средних;
- б) метод статистического моделирования;
- в) метод аналитического выравнивания;
- г) имитационного моделирования.

7. Какой метод прогнозирования предполагает замену значений внутри выбранного интервала средней арифметической величиной для дальнейшего прогнозирования?

- а) метод скользящих средних;
- б) метод статистического моделирования;
- в) метод аналитического выравнивания;
- г) имитационного моделирования.

8. Какой метод прогнозирования наряду со статистическими, математическими моделями включают и словесное описание объекта, графические зависимости, сетевые модели и т.д.?

- а) метод скользящих средних;
- б) метод статистического моделирования;
- в) метод аналитического выравнивания;
- г) имитационного моделирования.

9. Какой метод прогнозирования предполагает использование производственных функций?

- а) метод скользящих средних;
- б) метод статистического моделирования;
- в) метод аналитического выравнивания;
- г) имитационного моделирования.

10. К какой группе формализованных методов относится аналитическое выравнивание временных рядов?

- а) методы прогнозной экстраполяции;
- б) экономическое моделирование;
- в) статистическое моделирование;
- г) экономико-математическое моделирование.

11. Как называется метод планирования, основой которого является использование норм и нормативов?

- а) балансовый;
- б) экономико-математический;
- в) программно-целевой;
- г) нормативно-ресурсный.

12. Как называется метод планирования, основой которого является использование балансовых таблиц?

- а) балансовый;
- б) экономико-математический;
- в) программно-целевой;
- г) нормативно-ресурсный.

13. Основой какого метода является использование экономико-математических моделей и вычислительной техники?

- а) балансовый;
- б) экономико-математический;
- в) программно-целевой;
- г) нормативно-ресурсный.

14. Какой метод планирования предполагает разработку комплекса мероприятий для достижения основной цели планирования?

- а) балансовый;
- б) экономико-математический;
- в) программно-целевой;
- г) нормативно-ресурсный.

Тестовые задания к теме 3: Формы организации производства и предприятий

1. Организационно-правовые формы сельскохозяйственных предприятий:

- а) Хозяйственные общества
- б) Хозяйственные товарищества
- в) Производственные кооперативы
- г) Совместные предприятия

2. Хозяйственные общества бывают:

- а) С ограниченной ответственностью
- б) С дополнительной ответственностью
- в) Акционерные
- г) Коммандитные

3. Коммерческая организация, которая не наделена правом собственности на закрепленное за ней собственником имущество:

- а) Унитарное предприятие
- б) Хозяйственное общество
- в) Хозяйственное товарищество
- г) Производственный кооператив

4. Коммерческая организация, участники которой обязаны внести имущественный паевой взнос, принимать личное трудовое участие в его деятельности и нести субсидиарную ответственность по обязательствам в равных долях

- а) Производственный кооператив
- б) Полное товарищество
- в) Коммандитное товарищество
- г) Хозяйственное общество

5. Коммерческая организация с разделенным на доли (вклады) учредителей (участников) уставным фондом:

- а) Общество с ограниченной ответственностью
- б) Общество с дополнительной ответственностью
- в) Полное товарищество
- г) Коммандитное товарищество

6. Организация, участники которой осуществляют предпринимательскую деятельность от её имени и солидарно друг с другом несут ответственность всем принадлежащим им имуществом:

- а) Полное товарищество
- б) Коммандитное товарищество
- в) Общество с ограниченной ответственностью
- г) Общество с дополнительной ответственностью

7. Организационно-экономическими основами сельскохозяйственных производственных кооперативов являются:

- а) обязательное личное трудовое участие основных и ассоциированных членов;
- б) минимальное число основных членов кооператива 5 чел.;
- в) размер обязательного пая равен для всех членов кооператива;
- г) высшим органом управления является правление кооператива;

8. Коммерческие организации:

- а) товарищества и общества; кооперативы;
- б) унитарные предприятия;
- в) фонды и учреждения;
- г) К(Ф)Х.

9. Некоммерческие организации:

- а) сбытовые, перерабатывающие, торговые, кредитные, страховые;
- б) государственные унитарные предприятия;
- в) полные товарищества;
- г) акционерные общества.

10. Коммерческие объединения:

- а) консорциум, концерн, холдинг, финансово-промышленная группа;
- б) ассоциация;
- в) союзы;
- г) полные товарищества.

11. Какая организация является юридическим лицом:

- а) организация, имеющая в собственности, хозяйственном ведении, оперативном управлении обособленное имущество, отвечающая по всем обязательствам этим имуществом, может от своего имени приобретать и осуществлять имущественные и личные неимущественные права, нести обязанности, выступать в судебных органах;
- б) организация, имеющая в собственности имущество;
- в) организация, имеющая свой баланс и расчетный счет в банке.

12. Учреждение акционерного общества (АО). Кто может быть учредителем акционерного общества:

- а) только физические лица РФ;
- б) только юридические лица РФ;
- в) физические, юридические лица РФ и иностранные юридические и физические лица в соответствии с законодательством об иностранных инвестициях.

13. Каков порядок принятия решения об увеличении уставного капитала открытого акционерного общества путем выпуска дополнительных акций:

- а) решение принимается общим собранием акционерного общества;
- б) решение принимается общим собранием акционеров АО при соблюдении требования об уведомлении всех акционеров о проведении общего собрания с указанием даты, места его проведения, вопросов повестки дня.

14. Как распределяется имущество, принадлежащее юридическому лицу, при его реорганизации:

- а) реализуется по усмотрению реорганизуемого юридического лица;

- б) передается юридическим лицом в собственность (хозяйственное ведение, оперативное управление) правопреемникам реорганизованного юридического лица;
- в) реализуется по усмотрению вышестоящего органа реорганизованного юридического лица.

15. Какую ответственность несут члены товарищества на вере по его обязательствам:

- а) действительные члены и члены вкладчики несут полную ответственность;
- б) действительные члены и члены вкладчики несут полную солидарную ответственность;
- в) действительные члены несут полную солидарную ответственность, а члены-вкладчики - в пределах вклада в имущество товарищества;

16. Какие права имеет собственник в отношении принадлежащего ему имущества:

- а) право владения;
- б) право владения и пользования;
- в) право владения, пользования и распоряжения.

17. Какое имущество признается недвижимым:

- а) только участки земли, недра, водные субъекты;
- б) земельные участки и все объекты, связанные с землей, а также другие специальные объекты, подлежащие государственной регистрации;
- в) деньги и ценные бумаги.

18. Право хозяйственного ведения. Собственник, передавший в хозяйственное ведение предприятию имущество, имеет право:

- а) на получение части прибыли от использования, находящегося в хозяйственном ведении предприятия;
- б) взять у предприятия часть имущества, переданного в хозяйственное ведение, по своему усмотрению;
- в) осуществлять контроль за использованием по назначению и сохранностью принадлежащего предприятию на праве хозяйственного ведения имущества.

19. Правовое положение имущества унитарного предприятия. За унитарным предприятием имущество закрепляется:

- а) на праве собственности;
- б) на праве хозяйственного ведения или оперативного управления;
- в) передается по договору аренды.

Тестовые задания к теме 5: Специализация и концентрация производства

1. Общественное разделение труда обусловлено фактором:

- а) рыночные отношения;
- б) развитие производительных сил;
- в) уровень благосостояния населения;
- г) эффективность производства.

2. Сочетание отраслей выражает:

- а) структура прибыли;
- б) структура валовой продукции;
- в) уровень товарной продукции;
- г) уровень товарной продукции

3. По экономическому значению отрасли делятся на:

- а) основные и дополнительные;
- б) животноводческие и растениеводческие;
- в) вспомогательные и обслуживающие;
- г) подсобные производства и промыслы.

4. Экономическая эффективность специализации характеризуется показателями:

- а) выход валовой и товарной продукции на 100 га с.-х. угодий;
- б) конкурентоспособность продукции;
- в) качество продукции;
- г) размер с.-х. производства.

5. Установите соответствие формы внутриотраслевой специализации:

- а) сосредоточение всех ресурсов предприятия на производстве конкретного вида товарной продукции;

- б) разделение труда по технологическим стадиям производства конечного продукта;
- в) разделение труда между производственными подразделениями предприятия;
- г) территориальное разделение труда.

Тестовые задания к теме 1: Общая концепция планирования и организации производства

• Выберите элемент внутренней среды предприятия:

- а) работники предприятия;
- б) потребители продукции;
- в) поставщики ресурсов;
- г) контактные аудитории.

2. Выберите элемент внешней среды предприятия

- а) работники предприятия;
- б) потребители продукции;
- в) организационная структура предприятия;
- г) средства производства.

3. Какой элемент деятельности предприятия подлежат государственному контролю?

- а) правовая защита наемного персонала;
- б) уровень оплаты труда разных категорий работников;
- в) распределение доходов предприятия;
- г) специализация.

4. Прекращение деятельности предприятия как юридического лица считается законным.

- а) после решения этого вопроса на общем собрании или собрании акционеров;
- б) после внесения об этом записи в единый государственный реестр юридических лиц;
- в) после публикации объявления о ликвидации в средствах массовой информации.
- г) по решению руководства предприятия.

5. Выделите среди функций управления предприятием функцию планирования.

- а) организация производства;
- б) установление количественной меры оценки;
- в) прогнозирование;
- г) координация.

6. Обособленная специализированная организация, основанием которой является профессионально организованный трудовой коллектив, способный с помощью имеющихся в его распоряжении средств производства изготавливать нужную потребителям продукцию (выполнять работы, оказывать услуги) соответствующего назначения, профиля и ассортимента – это

- а) организация;
- б) координация;
- в) предприятие;
- г) структура предприятия.

7. Самостоятельный хозяйственный субъект, созданный в порядке, установленном законом, для производства продукции и оказания услуг в целях удовлетворения общественных потребностей и получения прибыли – это

- а) организация;
- б) координация;
- в) предприятие;
- г) структура предприятия

8. Состав и соотношение его внутренних звеньев: цехов, отделов, лабораторий и других компонентов, составляющих единый хозяйственный объект – это

- а) организация;
- б) координация;
- в) планирование;
- г) структура предприятия

9. Обоснование целей и задач управления, разработку плана и программы будущих действий по его реализации – это

- а) организация;
- б) координация;

- в) планирование;
- г) структура предприятия

10. Действие или процесс - основать, учредить, подготовить, объединить, сплотить, упорядочить и т.п. – это....

- а) организация;
- б) координация;
- в) планирование;
- г) структура предприятия

11. Результат сознательной деятельности по созданию определенной системы - структуры, устройства, объединения, внутренней упорядоченности, взаимного расположения частей единого целого - это

- а) организация;
- б) координация;
- в) планирование;
- г) структура предприятия.

12. Обеспечение необходимой согласованности действий персонала по достижению целей предприятия - это

- а) организация;
- б) координация;
- в) планирование;
- г) структура предприятия

Тестовые задания к теме 2: Основные методы организации и планирования

1. Какой метод прогнозирования предполагает разбивку основной задачи прогнозирования на подзадачи и создание системы «взвешенных связей»?

- а) метод «Дельфи»;
- б) метод «дерева целей»;
- в) метод интервью;
- г) метод построения сценариев.

2. Какой метод прогнозирования предполагает частную беседу организатора прогнозной деятельности с экспертом?

- а) метод «Дельфи»;
- б) метод «дерева целей»;
- в) метод интервью;
- г) метод построения сценариев.

3. Какой метод прогнозирования предполагает описание возможной последовательности событий, которые связывают настоящее и будущее?

- а) метод «Дельфи»;
- б) метод «дерева целей»;
- в) метод интервью;
- г) метод построения сценариев.

4. Какой метод прогнозирования предполагает анализ изменений объектов исследования во времени и распространение выявленных закономерностей на будущее?

- а) метод «Дельфи»;
- б) метод «дерева целей»;
- в) метод интервью;
- г) метод экстраполяции.

5. Какой метод прогнозирования предполагает проведение серии анонимных опросов и статистическую характеристику ответа?

- а) метод «Дельфи»;
- б) метод «дерева целей»;
- в) метод интервью;
- г) метод экстраполяции.

6. Какой метод прогнозирования предполагает нахождение математической функции, которая наиболее точно описывает изменения показателя во времени?

- а) метод скользящих средних;
- б) метод статистического моделирования;
- в) метод аналитического выравнивания;
- г) имитационного моделирования.

7. Какой метод прогнозирования предполагает замену значений внутри выбранного интервала средней арифметической величиной для дальнейшего прогнозирования?

- а) метод скользящих средних;
- б) метод статистического моделирования;
- в) метод аналитического выравнивания;
- г) имитационного моделирования.

8. Какой метод прогнозирования наряду со статистическими, математическими моделями включают и словесное описание объекта, графические зависимости, сетевые модели и т.д.?

- а) метод скользящих средних;
- б) метод статистического моделирования;
- в) метод аналитического выравнивания;
- г) имитационного моделирования.

9. Какой метод прогнозирования предполагает использование производственных функций?

- а) метод скользящих средних;
- б) метод статистического моделирования;
- в) метод аналитического выравнивания;
- г) имитационного моделирования.

10. К какой группе формализованных методов относится аналитическое выравнивание временных рядов?

- а) методы прогнозной экстраполяции;
- б) экономическое моделирование;
- в) статистическое моделирование;
- г) экономико-математическое моделирование.

11. Как называется метод планирования, основой которого является использование норм и нормативов?

- а) балансовый;
- б) экономико-математический;
- в) программно-целевой;
- г) нормативно-ресурсный.

12. Как называется метод планирования, основой которого является использование балансовых таблиц?

- а) балансовый;
- б) экономико-математический;
- в) программно-целевой;
- г) нормативно-ресурсный.

13. Основой какого метода является использование экономико-математических моделей и вычислительной техники?

- а) балансовый;
- б) экономико-математический;
- в) программно-целевой;
- г) нормативно-ресурсный.

14. Какой метод планирования предполагает разработку комплекса мероприятий для достижения основной цели планирования?

- а) балансовый;
- б) экономико-математический;
- в) программно-целевой;
- г) нормативно-ресурсный.

Тестовые задания к теме 3: Формы организации производства и предприятий

1. Организационно-правовые формы сельскохозяйственных предприятий:

- а) Хозяйственные общества
- б) Хозяйственные товарищества
- в) Производственные кооперативы
- г) Совместные предприятия

2. Хозяйственные общества бывают:

- а) С ограниченной ответственностью
- б) С дополнительной ответственностью
- в) Акционерные
- г) Коммандитные

3. Коммерческая организация, которая не наделена правом собственности на закрепленное за ней собственником имущество:

- а) Унитарное предприятие
- б) Хозяйственное общество
- в) Хозяйственное товарищество
- г) Производственный кооператив

4. Коммерческая организация, участники которой обязаны внести имущественный паевой взнос, принимать личное трудовое участие в его деятельности и нести субсидиарную ответственность по обязательствам в равных долях

- а) Производственный кооператив
- б) Полное товарищество
- в) Коммандитное товарищество
- г) Хозяйственное общество

5. Коммерческая организация с разделенным на доли (вклады) учредителей (участников) уставным фондом:

- а) Общество с ограниченной ответственностью
- б) Общество с дополнительной ответственностью
- в) Полное товарищество
- г) Коммандитное товарищество

6. Организация, участники которой осуществляют предпринимательскую деятельность от её имени и солидарно друг с другом несут ответственность всем принадлежащим им имуществом:

- а) Полное товарищество
- б) Коммандитное товарищество
- в) Общество с ограниченной ответственностью
- г) Общество с дополнительной ответственностью

7. Организационно-экономическими основами сельскохозяйственных производственных кооперативов являются:

- а) обязательное личное трудовое участие основных и ассоциированных членов;
- б) минимальное число основных членов кооператива 5 чел.;
- в) размер обязательного пая равен для всех членов кооператива;
- г) высшим органом управления является правление кооператива;

8. Коммерческие организации:

- а) товарищества и общества; кооперативы;
- б) унитарные предприятия;
- в) фонды и учреждения;
- г) К(Ф)Х.

9. Некоммерческие организации:

- а) сбытовые, перерабатывающие, торговые, кредитные, страховые;
- б) государственные унитарные предприятия;
- в) полные товарищества;
- г) акционерные общества.

10. Коммерческие объединения:

- а) консорциум, концерн, холдинг, финансово-промышленная группа;
- б) ассоциация;

- в) союзы;
- г) полные товарищества.

11. Какая организация является юридическим лицом:

- а) организация, имеющая в собственности, хозяйственном ведении, оперативном управлении обособленное имущество, отвечающая по всем обязательствам этим имуществом, может от своего имени приобретать и осуществлять имущественные и личные неимущественные права, нести обязанности, выступать в судебных органах;
- б) организация, имеющая в собственности имущество;
- в) организация, имеющая свой баланс и расчетный счет в банке.

12. Учреждение акционерного общества (АО). Кто может быть учредителем акционерного общества:

- а) только физические лица РФ;
- б) только юридические лица РФ;
- в) физические, юридические лица РФ и иностранные юридические и физические лица в соответствии с законодательством об иностранных инвестициях.

13. Каков порядок принятия решения об увеличении уставного капитала открытого акционерного общества путем выпуска дополнительных акций:

- а) решение принимается общим собранием акционерного общества;
- б) решение принимается общим собранием акционеров АО при соблюдении требования об уведомлении всех акционеров о проведении общего собрания с указанием даты, места его проведения, вопросов повестки дня.

14. Как распределяется имущество, принадлежащее юридическому лицу, при его реорганизации:

- а) реализуется по усмотрению реорганизуемого юридического лица;
- б) передается юридическим лицом в собственность (хозяйственное ведение, оперативное управление) правопреемникам реорганизованного юридического лица;
- в) реализуется по усмотрению вышестоящего органа реорганизованного юридического лица.

15. Какую ответственность несут члены товарищества на вере по его обязательствам:

- а) действительные члены и члены вкладчики несут полную ответственность;
- б) действительные члены и члены вкладчики несут полную солидарную ответственность;
- в) действительные члены несут полную солидарную ответственность, а члены-вкладчики - в пределах вклада в имущество товарищества;

16. Какие права имеет собственник в отношении принадлежащего ему имущества:

- а) право владения;
- б) право владения и пользования;
- в) право владения, пользования и распоряжения.

17. Какое имущество признается недвижимым:

- а) только участки земли, недра, водные субъекты;
- б) земельные участки и все объекты, связанные с землей, а также другие специальные объекты, подлежащие государственной регистрации;
- в) деньги и ценные бумаги.

18. Право хозяйственного ведения. Собственник, передавший в хозяйственное ведение предприятию имущество, имеет право:

- а) на получение части прибыли от использования, находящегося в хозяйственном ведении предприятия;
- б) взять у предприятия часть имущества, переданного в хозяйственное ведение, по своему усмотрению;
- в) осуществлять контроль за использованием по назначению и сохранностью принадлежащего предприятию на праве хозяйственного ведения имущества.

19. Правовое положение имущества унитарного предприятия. За унитарным предприятием имущество закрепляется:

- а) на праве собственности;
- б) на праве хозяйственного ведения или оперативного управления;
- в) передается по договору аренды.

Тестовые задания к теме 5: Специализация и концентрация производства

1. Общественное разделение труда обусловлено фактором:
 - а) рыночные отношения;
 - б) развитие производительных сил;
 - в) уровень благосостояния населения;
 - г) эффективность производства.
2. Сочетание отраслей выражает:
 - а) структура прибыли;
 - б) структура валовой продукции;
 - в) уровень товарной продукции;
 - г) уровень товарной продукции
3. По экономическому значению отрасли делятся на:
 - а) основные и дополнительные;
 - б) животноводческие и растениеводческие;
 - в) вспомогательные и обслуживающие;
 - г) подсобные производства и промыслы.
4. Экономическая эффективность специализации характеризует показатели:
 - а) выход валовой и товарной продукции на 100 га с.-х. угодий;
 - б) конкурентоспособность продукции;
 - в) качество продукции;
 - г) размер с.-х. производства.
5. Установите соответствие формы внутриотраслевой специализации:
 - а) сосредоточение всех ресурсов предприятия на производстве конкретного вида товарной продукции;
 - б) разделение труда по технологическим стадиям производства конечного продукта;
 - в) разделение труда между производственными подразделениями предприятия;
 - г) территориальное разделение труда.

Тестовые задания к теме 1: Общая концепция планирования и организации производства

- Выберите элемент внутренней среды предприятия:
 - а) работники предприятия;
 - б) потребители продукции;
 - в) поставщики ресурсов;
 - г) контактные аудитории.
- 2. Выберите элемент внешней среды предприятия:
 - а) работники предприятия;
 - б) потребители продукции;
 - в) организационная структура предприятия;
 - г) средства производства.
- 3. Какой элемент деятельности предприятия подлежат государственному контролю?
 - а) правовая защита наемного персонала;
 - б) уровень оплаты труда разных категорий работников;
 - в) распределение доходов предприятия;
 - г) специализация.
- 4. Прекращение деятельности предприятия как юридического лица считается законным.
 - а) после решения этого вопроса на общем собрании или собрании акционеров;
 - б) после внесения об этом записи в единый государственный реестр юридических лиц;
 - в) после публикации объявления о ликвидации в средствах массовой информации.
 - г) по решению руководства предприятия.
- 5. Выделите среди функций управления предприятием функцию планирования.
 - а) организация производства;
 - б) установление количественной меры оценки;
 - в) прогнозирование;
 - г) координация.

6. Обособленная специализированная организация, основанием которой является профессионально организованный трудовой коллектив, способный с помощью имеющихся в его распоряжении средств производства изготавливать нужную потребителям продукцию (выполнять работы, оказывать услуги) соответствующего назначения, профиля и ассортимента – это

- а) организация;
- б) координация;
- в) предприятие;
- г) структура предприятия.

7. Самостоятельный хозяйственный субъект, созданный в порядке, установленном законом, для производства продукции и оказания услуг в целях удовлетворения общественных потребностей и получения прибыли – это

- а) организация;
- б) координация;
- в) предприятие;
- г) структура предприятия

8. Состав и соотношение его внутренних звеньев: цехов, отделов, лабораторий и других компонентов, составляющих единый хозяйственный объект – это

- а) организация;
- б) координация;
- в) планирование;
- г) структура предприятия

9. Обоснование целей и задач управления, разработку плана и программы будущих действий по его реализации – это

- а) организация;
- б) координация;
- в) планирование;
- г) структура предприятия

10. Действие или процесс - основать, учредить, подготовить, объединить, сплотить, упорядочить и т.п. – это

- а) организация;
- б) координация;
- в) планирование;
- г) структура предприятия

11. Результат сознательной деятельности по созданию определенной системы - структуры, устройства, объединения, внутренней упорядоченности, взаимного расположения частей единого целого - это

- а) организация;
- б) координация;
- в) планирование;
- г) структура предприятия.

12. Обеспечение необходимой согласованности действий персонала по достижению целей предприятия - это

- а) организация;
- б) координация;
- в) планирование;
- г) структура предприятия

Тестовые задания к теме 2: Основные методы организации и планирования

1. Какой метод прогнозирования предполагает разбивку основной задачи прогнозирования на подзадачи и создание системы «взвешенных связей»?

- а) метод «Дельфи»;
- б) метод «дерева целей»;
- в) метод интервью;
- г) метод построения сценариев.

2. Какой метод прогнозирования предполагает частную беседу организатора прогнозной деятельности с экспертом?

- а) метод «Дельфи»;
- б) метод «дерева целей»;
- в) метод интервью;
- г) метод построения сценариев.

3. Какой метод прогнозирования предполагает описание возможной последовательности событий, которые связывают настоящее и будущее?

- а) метод «Дельфи»;
- б) метод «дерева целей»;
- в) метод интервью;
- г) метод построения сценариев.

4. Какой метод прогнозирования предполагает анализ изменений объектов исследования во времени и распространение выявленных закономерностей на будущее?

- а) метод «Дельфи»;
- б) метод «дерева целей»;
- в) метод интервью;
- г) метод экстраполяции.

5. Какой метод прогнозирования предполагает проведение серии анонимных опросов и статистическую характеристику ответа?

- а) метод «Дельфи»;
- б) метод «дерева целей»;
- в) метод интервью;
- г) метод экстраполяции.

6. Какой метод прогнозирования предполагает нахождение математической функции, которая наиболее точно описывает изменения показателя во времени?

- а) метод скользящих средних;
- б) метод статистического моделирования;
- в) метод аналитического выравнивания;
- г) имитационного моделирования.

7. Какой метод прогнозирования предполагает замену значений внутри выбранного интервала средней арифметической величиной для дальнейшего прогнозирования?

- а) метод скользящих средних;
- б) метод статистического моделирования;
- в) метод аналитического выравнивания;
- г) имитационного моделирования.

8. Какой метод прогнозирования наряду со статистическими, математическими моделями включают и словесное описание объекта, графические зависимости, сетевые модели и т.д.?

- а) метод скользящих средних;
- б) метод статистического моделирования;
- в) метод аналитического выравнивания;
- г) имитационного моделирования.

9. Какой метод прогнозирования предполагает использование производственных функций?

- а) метод скользящих средних;
- б) метод статистического моделирования;
- в) метод аналитического выравнивания;
- г) имитационного моделирования.

10. К какой группе формализованных методов относится аналитическое выравнивание временных рядов?

- а) методы прогнозной экстраполяции;
- б) экономическое моделирование;
- в) статистическое моделирование;
- г) экономико-математическое моделирование.

11. Как называется метод планирования, основой которого является использование норм и нормативов?

- а) балансовый;
- б) экономико-математический;
- в) программно-целевой;
- г) нормативно-ресурсный.

12. Как называется метод планирования, основой которого является использование балансовых таблиц?

- а) балансовый;
- б) экономико-математический;
- в) программно-целевой;
- г) нормативно-ресурсный.

13. Основой какого метода является использование экономико-математических моделей и вычислительной техники?

- а) балансовый;
- б) экономико-математический;
- в) программно-целевой;
- г) нормативно-ресурсный.

14. Какой метод планирования предполагает разработку комплекса мероприятий для достижения основной цели планирования?

- а) балансовый;
- б) экономико-математический;
- в) программно-целевой;
- г) нормативно-ресурсный.

Тестовые задания к теме 3: Формы организации производства и предприятий

1. Организационно-правовые формы сельскохозяйственных предприятий:

- а) Хозяйственные общества
- б) Хозяйственные товарищества
- в) Производственные кооперативы
- г) Совместные предприятия

2. Хозяйственные общества бывают:

- а) С ограниченной ответственностью
- б) С дополнительной ответственностью
- в) Акционерные
- г) Командитные

3. Коммерческая организация, которая не наделена правом собственности на закрепленное за ней собственником имущество:

- а) Унитарное предприятие
- б) Хозяйственное общество
- в) Хозяйственное товарищество
- г) Производственный кооператив

4. Коммерческая организация, участники которой обязаны внести имущественный паевой взнос, принимать личное трудовое участие в его деятельности и нести субсидиарную ответственность по обязательствам в равных долях

- а) Производственный кооператив
- б) Полное товарищество
- в) Командитное товарищество
- г) Хозяйственное общество

5. Коммерческая организация с разделенным на доли (вклады) учредителей (участников) уставным фондом:

- а) Общество с ограниченной ответственностью
- б) Общество с дополнительной ответственностью
- в) Полное товарищество
- г) Командитное товарищество

6. Организация, участники которой осуществляют предпринимательскую деятельность от её имени и солидарно друг с другом несут ответственность всем принадлежащим им имуществом:

- а) Полное товарищество
- б) Коммандитное товарищество
- в) Общество с ограниченной ответственностью
- г) Общество с дополнительной ответственностью

7. Организационно-экономическими основами сельскохозяйственных производственных кооперативов являются:

- а) обязательное личное трудовое участие основных и ассоциированных членов;
- б) минимальное число основных членов кооператива 5 чел.;
- в) размер обязательного пая равен для всех членов кооператива;
- г) высшим органом управления является правление кооператива;

8. Коммерческие организации:

- а) товарищества и общества; кооперативы;
- б) унитарные предприятия;
- в) фонды и учреждения;
- г) К(Ф)Х.

9. Некоммерческие организации:

- а) сбытовые, перерабатывающие, торговые, кредитные, страховые;
- б) государственные унитарные предприятия;
- в) полные товарищества;
- г) акционерные общества.

10. Коммерческие объединения:

- а) консорциум, концерн, холдинг, финансово-промышленная группа;
- б) ассоциация;
- в) союзы;
- г) полные товарищества.

11. Какая организация является юридическим лицом:

- а) организация, имеющая в собственности, хозяйственном ведении, оперативном управлении обособленное имущество, отвечающая по всем обязательствам этим имуществом, может от своего имени приобретать и осуществлять имущественные и личные неимущественные права, нести обязанности, выступать в судебных органах;
- б) организация, имеющая в собственности имущество;
- в) организация, имеющая свой баланс и расчетный счет в банке.

12. Учреждение акционерного общества (АО). Кто может быть учредителем акционерного общества:

- а) только физические лица РФ;
- б) только юридические лица РФ;
- в) физические, юридические лица РФ и иностранные юридические и физические лица в соответствии с законодательством об иностранных инвестициях.

13. Каков порядок принятия решения об увеличении уставного капитала открытого акционерного общества путем выпуска дополнительных акций:

- а) решение принимается общим собранием акционерного общества;
- б) решение принимается общим собранием акционеров АО при соблюдении требования об уведомлении всех акционеров о проведении общего собрания с указанием даты, места его проведения, вопросов повестки дня.

14. Как распределяется имущество, принадлежащее юридическому лицу, при его реорганизации:

- а) реализуется по усмотрению реорганизуемого юридического лица;
- б) передается юридическим лицом в собственность (хозяйственное ведение, оперативное управление) правопреемникам реорганизованного юридического лица;
- в) реализуется по усмотрению вышестоящего органа реорганизованного юридического лица.

15. Какую ответственность несут члены товарищества на вере по его обязательствам:

- а) действительные члены и члены вкладчики несут полную ответственность;
- б) действительные члены и члены вкладчики несут полную солидарную ответственность;
- в) действительные члены несут полную солидарную ответственность, а члены-вкладчики - в пределах вклада в имущество товарищества;

16. Какие права имеет собственник в отношении принадлежащего ему имущества:

- а) право владения;
- б) право владения и пользования;
- в) право владения, пользования и распоряжения.

17. Какое имущество признается недвижимым:

- а) только участки земли, недра, водные субъекты;
- б) земельные участки и все объекты, связанные с землей, а также другие специальные объекты, подлежащие государственной регистрации;
- в) деньги и ценные бумаги.

18. Право хозяйственного ведения. Собственник, передавший в хозяйственное ведение предприятию имущество, имеет право:

- а) на получение части прибыли от использования, находящегося в хозяйственном ведении предприятия;
- б) взять у предприятия часть имущества, переданного в хозяйственное ведение, по своему усмотрению;
- в) осуществлять контроль за использованием по назначению и сохранностью принадлежащего предприятию на праве хозяйственного ведения имущества.

19. Правовое положение имущества унитарного предприятия. За унитарным предприятием имущество закрепляется:

- а) на праве собственности;
- б) на праве хозяйственного ведения или оперативного управления;
- в) передается по договору аренды.

Тестовые задания к теме 5: Специализация и концентрация производства

1. Общественное разделение труда обусловлено фактором:

- а) рыночные отношения;
- б) развитие производительных сил;
- в) уровень благосостояния населения;
- г) эффективность производства.

2. Сочетание отраслей выражает:

- а) структура прибыли;
- б) структура валовой продукции;
- в) уровень товарной продукции;
- г) уровень товарной продукции

3. По экономическому значению отрасли делятся на:

- а) основные и дополнительные;
- б) животноводческие и растениеводческие;
- в) вспомогательные и обслуживающие;
- г) подсобные производства и промыслы.

4. Экономическая эффективность специализации характеризует показатели:

- а) выход валовой и товарной продукции на 100 га с.-х. угодий;
- б) конкурентоспособность продукции;
- в) качество продукции;
- г) размер с.-х. производства.

5. Установите соответствие формы внутриотраслевой специализации:

- а) сосредоточение всех ресурсов предприятия на производстве конкретного вида товарной продукции;
- б) разделение труда по технологическим стадиям производства конечного продукта;
- в) разделение труда между производственными подразделениями предприятия;
- г) территориальное разделение труда.

ОПК-6 Способен применять в профессиональной деятельности нормативные правовые акты в сфере сервиса

- ОПК-6.1 Осуществляет поиск необходимой нормативно-правовой документации для деятельности в избранной сфере профессиональной области.
- ОПК-6.2 Обоснованно применяет нормативно- правовую документацию в области своей профессиональной деятельности.
- ОПК-6.3 Соблюдает законодательство Российской Федерации о предоставлении услуг.

Правоведение (семестр: 2; промежуточная аттестация: зачет)

База тестов 1 семестра

Вариант 1.

1. Действующая Конституция Российской Федерации была принята...

- А) 13 декабря 1992 года;
- Б) 12 декабря 1993 года;
- В) 12 декабря 1992 года.

2. Федеративное государство- это:

- А) сложное союзное государство, состоящее из субъектов, обладающих определённой политической самостоятельностью;
- Б) временный союз суверенных государств, созданный для достижения определённых целей;
- В) целостное государство, составные части которого разделены на административно-территориальные единицы;
- Г) сложный, насильственно создаваемый политический союз

3. Федеральное собрание Российской Федерации является...

- А) представительным органом;
- Б) представительным и законодательным органом;
- В) исполнительным органом.

4. Президентом Российской Федерации может быть избран гражданин Российской Федерации:

- А) не моложе 30 лет, постоянно проживающий в Российской Федерации не менее 5 лет.
- Б) не моложе 35 лет, постоянно проживающий в Российской Федерации не менее 10 лет.
- В) не моложе 38 лет, постоянно проживающий в Российской Федерации не менее 10 лет.

5. Верховным Главнокомандующим Вооружёнными Силами Российской Федерации является:

- А) Министр обороны РФ;
- Б) Премьер-министр;
- В) Президент РФ.

6. Совет Федерации состоит из...

- А) по 1 представителю от каждого субъекта;
- Б) по 2 представителя от каждого субъекта;
- В) по 3 представителя от каждого субъекта;
- Г) по 4 представителя от каждого субъекта.

7. Депутатом Государственной Думы может быть избран гражданин Российской Федерации:

- А) достигший 18 лет и имеющий право участвовать в выборах.
- Б) достигший 21 года и имеющий право участвовать в выборах.
- В) достигший 23 года и имеющий право участвовать в выборах.

8. Является ли Федеральное Собрание постоянно действующим органом?

- А) да;
- Б) нет;
- В) только в чрезвычайных ситуациях.

9. Федеральные конституционные законы принимаются по вопросам...

- А) наиболее важным вопросам, круг которых определяется Государственной Думой РФ;
- Б) не нашли отражения в Конституции РФ;
- В) предусмотренным Конституцией РФ.

10. Председатель Правительства Российской Федерации назначается...

- А) Правительством РФ с согласия Государственной Думы;
- Б) Президентом РФ с согласия Государственной Думы.

11. Правом амнистии обладают:

- А) Государственная Дума РФ
- Б) Президент РФ
- В) Федеральное Собрание РФ
- Г) Уполномоченный по правам человека

12. По достижении какого возраста гражданин Российской Федерации приобретает активное избирательное право?

- А) 16 лет;
- Б) 18 лет;
- В) 20 лет;
- Г) 21 год.

13. Активное избирательное право – это...

- А) право избирать, голосовать за какую-либо кандидатуру или против всех предложенных кандидатур;
- Б) право выставляться в качестве кандидата и быть избранным;
- В) право агитировать за конкретного кандидата.

14. К какой части правовой нормы справедливо определение: «вид и мера наказания, если субъекты не выполнили предписания нормы, или поощрения за соблюдение рекомендуемых действий»?

- А) - гипотеза;
- Б) - диспозиция;
- В) - санкция.

15. Что такое «апатрид»?

- А) - то же самое, что и космополит;
- Б) - иностранный гражданин;
- В) - лицо без гражданства.

16. К какой группе конституционных прав и свобод относится право на неприкосновенность жилища: А) личные; Б) политические; в) экономические.

17. Сколько субъектов федерации в РФ?

- А) - 83
- Б) - 85
- В) – 89

18. Согласно Конституции РФ решение вопроса о возможности использования Вооруженных Сил РФ за пределами территории РФ относится к компетенции:

- А) Президента РФ;
- Б) Правительства РФ;
- В) Совета Федерации;
- Г) Государственной Думы.

19. Для чего нужен конституционный суд?

- А) - чтобы следить за точным и единообразным исполнением Конституции;
- Б) - для толкования норм Конституции РФ и разрешения споров между органами власти РФ и ее субъектов;
- В) - для обеспечения верховенства Конституции.

20. Полная дееспособность в РФ наступает в возрасте:

- А) - 16 лет;
- Б) - 18 лет;
- В) - 21 года.

21. Автор труда «Об общественном договоре» ...

- А) - Аристотель;
- Б) - Жан-Жак Руссо;
- В) - Френсис Бэкон.

22. Правонарушение – это...

- А) - виновное или противоправное нарушение договорных норм;
- Б) - виновное противоправное деяние, совершенное деликтоспособным лицом;
- В) - виновное, уголовно наказуемое законом противоправное общественно-опасное деяние

23. Правоспособность и дееспособность юридического лица возникают:

- А) с момента регистрации юридического лица
- Б) по истечении первого года хозяйственной деятельности юридического лица
- В) с момента составления учредительных документов
- Г) правильный ответ отсутствует

24. Обстоятельство, свидетельствующее об отсутствии лица в момент совершения преступления на месте преступления, называется:

- А) смягчающее вину
- Б) отягчающее вину
- В) алиби
- Г) амнистия

25. Корреспондент газеты был арестован, осужден и приговорен к 15 годам лишения свободы за выступление с критикой национальной политики государства. О каком политическом режиме идет речь?

- А) Демократическом
- Б) Социальном
- В) Тоталитарном
- Г) Правовом

Вариант 2.

1. Признаком правового государства является:

- А) издание законов
- Б) осуществление правосудия
- В) подчиненность власти законам

2. Кто в Российской Федерации является носителем суверенитета и источником власти?

- а) только государственные органы, обладающие легитимностью;
- б) народ;
- в) Президент РФ;
- г) глава местной Администрации;
- д) верно «в» и «г».

3. Конкретное жизненное обстоятельство, с которым нормы права связывают юридические последствия – это:

- А) юридическое событие
- Б) юридическое действие
- В) юридический факт

4. Гарантом Конституции РФ является...

- А) Конституционный суд РФ;
- Б) Президент РФ;
- В) Государственная дума РФ.

5. Приобретение гражданином Российской Федерации иного гражданства...

- А) означает приостановление гражданства Российской Федерации;
- Б) автоматически влечет за собой прекращение гражданства Российской Федерации;
- В) не влечет за собой прекращение гражданства Российской Федерации.

6. Президент РФ избирается на срок...

- А) семь лет;
- Б) четыре года;
- В) шесть лет.

7. Одно и то же лицо не может занимать должность Президента Российской Федерации:

- А) более двух сроков подряд
- Б) более трех сроков подряд;
- В) более четырех сроков подряд.

8. Государственная Дума избирается сроком на...

- А) два года;
- Б) четыре года;
- В) пять лет.

9. Государственная дума состоит из...

- А) 350 депутатов;
- Б) 400 депутатов;
- В) 450 депутатов.

10. Может ли одно и то же лицо одновременно являться членом Совета Федерации и депутатом Государственной Думы?

- А) да;
- Б) нет.

11. Право законодательной инициативы принадлежит...

- А) Совету Федерации, депутатам Государственной Думы, Правительству РФ, законодательным (представительным) органам субъектов РФ;
- Б) Президенту РФ, Совету Федерации, членам Совета Федерации, депутатам Государственной Думы, Правительству РФ, законодательным (представительным) органам субъектов РФ;

В) Президенту РФ, Совету Федерации, членам Совета Федерации, депутатам Государственной Думы, Правительству РФ, законодательным (представительным) органам субъектов РФ, а также Конституционному Суду РФ, Верховному Суду РФ и Высшему Арбитражному Суду РФ по вопросам их ведения.

12. Исполнительную власть Российской Федерации осуществляет...

А) Совет Федерации РФ;

Б) Правительство РФ.

13. Правительство РФ в качестве нормативных актов издает:

А) постановления;

Б) постановления и распоряжения;

В) распоряжения и инструкции;

Г) распоряжения.

14. Граждане Российской Федерации имеют право участвовать в управлении делами государства:

А) непосредственно;

Б) через своих представителей;

В) обоими путями.

15. Какое краткое определение соответствует понятию «государства»?

А) - это все окружающее правителя (государя);

Б) - это форма организации общества, основной институт политической системы;

В) - это единственный собственник всех средств производства.

16. Право возникло:

А) - позже государства;

Б) - раньше государства;

В) - параллельно с государством.

17. Наказание по закону следует за:

А) - намерениями, запрещенными по закону;

Б) - действиями, запрещенными законом;

В) - незнанием закона.

18. Что, по конституции РФ, является высшей ценностью государства?

А) - процветание государства;

Б) - права человека;

В) - сохранение целостности и нерушимости государства и государственных границ.

19. Все ли субъекты имеют право иметь собственную конституцию?

А) - все;

Б) - только республики;

В) - только республики и области.

20. Конституция Российской Федерации имеет высшую юридическую силу и:

А) - косвенное действие;

Б) - прямое действие;

В) - обратное действие..

21. По своему отношению к воле человека юридические факты разделяются на...

А) - события и действия;

Б) - желания и реалии;

В) - возможности и отсутствия возможности;

Г) - бездействия и стремления.

22. По общему определению право – это ...

- А) - система норм, установленная государством, имеющая общеобязательный характер, охраняемая и обеспечиваемая государством;
- Б) - совокупность законодательных актов, регулирующих общественные отношения;
- В) - система правоотношений, возникающих в связи с применением законодательных актов.

23. Судебный прецедент – источник права в наибольшей мере характерный...

- А) - романо-германской правовой системе;
- Б) - мусульманской правовой системе;
- В) - англо-саксонской правовой системе
- Г) - южно-африканской правовой системе.

24. Брачный договор может быть признан недействительным:

- А) по заявлению одного из супругов;
- Б) в административном порядке;
- В) только в судебном порядке;
- Г) все вышеперечисленные

25. Иванов похитил в магазине телефон стоимостью 1500 рублей и был задержан охранником магазина. Подлежит ли Иванов уголовной ответственности?

- А) подлежит за кражу;
- Б) нет, поскольку нарушение малозначительно;
- В) не подлежит, поскольку хищение является мелким.
- Г) не подлежит, если Сергеев пояснит, что взял телефон случайно.

Критерии оценивания

Оценка по результатам тестирования складывается исходя из суммарного результата ответов на блок вопросов. Общий максимальный балл по результатам тестирования – 10 баллов. За семестр по результатам двух этапов тестирования студент может набрать до 20 баллов.

Индивидуальные домашние задания (ситуационные задачи)

Пояснительная записка

Индивидуальные домашние задания являются важным этапом в формировании компетенций обучающегося. Выполнение таких заданий требует не только теоретической подготовки, но и самостоятельного научного поиска. Выполнение заданий и их проверка позволяют сформировать и оценить уровень освоения всех компетенций, предусмотренных рабочей программой дисциплины. Индивидуальное домашнее (ситуационное) задание предполагает поиск и обработку законодательного, теоретического и практического материала по заданной теме.

Перечень индивидуальных домашних заданий

Индивидуальные домашние задания разделены на 2 части – обязательные для выполнения, являющиеся этапом формирования допуска студента к зачету; и дополнительные задания, выполняемые студентом в целях формирования повышенного уровня освоения компетенций, а также в том случае, если в течение семестра студент не смог набрать количество баллов, необходимое для допуска. Учебным графиком дисциплины предусмотрено выполнение 2 обязательных домашних заданий в первом семестре.

Задания, обязательные для выполнения

Задача 1

Иванов приобрел по праву наследования (после смерти отца) жилой дом. Дом находился в ветхом состоянии: в нескольких местах разрушился фундамент, прогнили стены, протекала крыша. Без ведома районной администрации Иванов на том же земельном участке построил

новый жилой дом. Бюро технической инвентаризации районной администрации отказалось принять в эксплуатацию новый жилой дом и выдать Иванову правоустанавливающие документы на него, ссылаясь на то, что дом возведен Ивановым без утвержденного проекта, в нарушение плана застройки микрорайона. Иванов получил предписание местной администрации снести дом и предупреждение, что в случае невыполнения этого предписания для сноса дома будет приглашена местная строительная организация, и все работы по сносу дома будут отнесены на счет Иванова. Иванов обратился в суд с заявлением о признании недействительным предписания местной администрации и о признании за ним права собственности на построенный дом. Он просил учесть, что полученный им по наследству дом был не пригоден для проживания и что он затратил на строительство все свои сбережения и вложил много труда. Каково будет решение суда?

Задача 2

Петров во время прогулки в парке около дорожки нашел дамскую сумочку, в которой находились деньги, золотое кольцо, дамские наручные часы и записная книжка, с помощью записной книжки Петрову удалось разыскать владелицу утерянных вещей. Ею оказалась Карпова, проживающая в пригородной зоне Москвы. Петров должен был срочно уезжать в командировку, времени у него было мало, поэтому ему пришлось взять такси, чтобы отвезти вещи Карповой. За проезд на такси он заплатил 250 р. Игнатов обратился к Карповой с просьбой возместить ему расходы, поскольку они связаны с возвратом вещей. Карпова возместить расходы отказалась.

Как должна быть разрешена данная ситуация?

Задача 3

Уезжая на три дня в другой город, Смирнов оставил своего пса соседке, попросив регулярно кормить его и выгуливать. Во время прогулки, погнавшись за кошкой, пес вырвался и убежал. Несмотря на все старания, найти собаку не удалось. Вернувшись из командировки, Смирнов потребовал от соседки уплатить ему стоимость потерявшегося пса, которого он приобрел за 30 тысяч рублей.

Обязана ли она выплатить указанную сумму?

Задача 4

Федоров передал в журнал статью о художниках-передвижниках, а в издательство – рукопись книги на ту же тему. Кроме того, Федоров участвовал в съемках научно-популярного фильма о передвижниках в качестве консультанта. После смерти Федорова его наследники потребовали от редакции журнала, дирекции издательства и дирекции киностудии оформить отношения, участником которых он был, договорами с указанием на всех произведениях его имени.

Как компенсируют работу Федорова его наследникам?

Задача 5

Павлов выдал своей жене расписку в том, что он при оформлении завещания на принадлежащее ему имущество не упомянет в нем детей от своего первого брака. Через год после этого Павлов умер. В его завещании, удостоверенном нотариусом, предусматривалось, что все принадлежащее лично ему имущество он завещает в равных долях детям от первого брака. Павлова обратилась в суд с иском о признании этого завещания недействительным, ссылаясь на то, что при его составлении Павлов нарушил соглашение, оформленное выданной им распиской.

Какое решение вынесет суд?

Задача 6

Медведева обратилась в нотариальную контору с просьбой выдать ей свидетельство о праве на наследство, имущество, принадлежавшее ее мужу. К заявлению она приложила решение суда о признании ее мужа безвестно отсутствующим. Нотариус, учитывая, что со дня принятия судом данного решения прошло более четырех лет, решил, что в соответствии с законом мужа следует считать умершим и выдал Медведевой свидетельство о праве на наследство.

Согласны ли вы с таким решением, обоснуйте ответ.

Задача 7

В результате пожара, возникшего от удара молнии, сгорели дотла два дома, находившиеся по соседству друг с другом и принадлежавшие на праве собственности Лукину и Кузнецову.

Имущество, находившееся в доме Лукина, было застраховано им по договору добровольного имущественного страхования.

Чего не сделал со своим домашним имуществом Кузнецов?

Задача 8

Гражданин Иванов совершил незаконную порубку деревьев. Порубка квалифицировалась как совершенная в крупном размере.

Какая ответственность за данное правонарушение предусмотрена законом?

Задача 9

Тимохин обратился к учредителям ООО "Кедр" с требованием принять его в состав участников общества и назначить председателем Совета директоров вместо своего умершего дяди, наследником которого он является. Участники ООО "Кедр" отказались принять Тимохина в члены общества и выплатили ему стоимость вклада дяди в уставный капитал общества. Тимохин обратился в арбитражный суд с иском к обществу, мотивируя свои требования тем, что он является правопреемником умершего дяди по всем его правам и обязанностям.

Какое решение вынесет суд?

Задача 10

Подростки развели рядом с дачей соседа костер, от которого загорелся забор и хозяйственные постройки на дачном участке. Сосед предъявил иск в суд о взыскании с родителей подростков сумму ущерба.

Будет ли иск удовлетворён?

Задача 11

Семенов продал Воронину телевизор и магнитофон. Узнав о совершении такой сделки, бывшая супруга Семенова обратилась в суд с иском к Семенову о признании заключенного между ними договора недействительным, так как упомянутые вещи были приобретены в период, когда она состояла в браке с Семеновым, и хотя их брак расторгнут, раздел их общего имущества не произведен, а согласия на продажу этих вещей она не давала.

Каково будет решение суда?

Задача 12

Мишин, собственник домовладения с садом, с целью охраны редких цветов и плодоносящих деревьев и кустарников, находящихся в его саду, установив по верху ограждавшего сад забора два ряда колючей проволоки, по которому пропустил электроток. Участковый инспектор просил убрать электропровод. Мишин отказался, мотивируя это тем, что как собственник он вправе предпринять любые меры по защите своего имущества. По представлению участкового инспектора, местная администрация района, на территории которого находилось домовладение Мишина, приняла решение снять электропровод с забора. Мишин обратился в суд с иском об отмене решения, ущемляющего права собственника.

Каково будет решение суда?

Задача 13

Рябова поступила на работу в объединение в качестве кладовщика готовой продукции. В письменном трудовом договоре был установлен семичасовой рабочий день. Через два года она обратилась к администрации установить для нее четырехчасовой рабочий день, поскольку она вынуждена осуществлять уход за тяжело заболевшим отцом, проживающим с ней в одной квартире. Администрация, ссылаясь на необходимость ее пребывания по условиям работы в течение семичасового рабочего дня, отказала Семеновой в ее просьбе, предложив уволиться по собственному желанию.

Об установлении какой продолжительности рабочего дня просила работница?

Законны ли действия администрации?

Задача 14

В связи с производственной необходимостью завода директор предложил всем работникам выйти на работу в субботу (выходной день), за что обещал полагающийся им отгул присоединить к ежемесячному отпуску. Ряд работников согласились с предложением директора, но многие заявили, что они хотят, чтобы работа в субботу была компенсирована двойной оплатой.

Законны ли действия директора завода?

В каких случаях и на основании чего возможно привлечение работников к работе в выходной день?

Как компенсируется эта работа?

Задача 15

При приеме на работу от Петровой и Сидоровой на должности экономиста и кассира администрация потребовала следующие документы:

- паспорт;
- трудовую книжку;
- диплом об окончании вуза;
- справку о состоянии здоровья;
- характеристику с прежнего места работы.

Правомерно ли требование администрации о предоставлении Петровой и Сидоровой всех перечисленных документов?

Задача 16

При рассмотрении трудового спора в суде по поводу увольнения с работы столяра Смирнова было обнаружено, что его прием на работу не был надлежащим образом оформлен, в частности не было приказа. Надо установить, когда именно Смирнов вступил в трудовые отношения со строительным управлением, так как от установления этого обстоятельства зависит решение ряда правовых вопросов.

Как быть в данном случае?

Задача 17

Слесарь Ларин был призван в Вооруженные силы 19 июня 2004 г. На его место был принят Лунев. В связи с демобилизацией по состоянию здоровья 10 августа 2004 г. Ларин возвратился на завод и потребовал предоставления ему прежней работы. Администрация отказала ему в этом, сославшись на то, что принятый на его место Лунев справлялся с возложенными на него трудовыми обязанностями. Ларин обратился в прокуратуру с просьбой о восстановлении его на прежнюю работу.

Как решать данный спор?

Задача 18

16 октября Ломов был принят на работу в качестве кочегара отопительной установки. Он был уволен 10 апреля в связи с окончанием отопительного сезона. Ломов против увольнения не возражал, но потребовал выплаты выходного пособия и компенсации за неиспользованный отпуск.

Является ли Ломов сезонным работником?

Каким актом регулируется труд сезонных работников?

Как решить дело по существу?

Задача 19

Иванов и Сидоров обратились с жалобой к прокурору района. В жалобе шла речь о том, что, являясь членами колхоза «Вперед», они подали заявление в правление колхоза и в районную администрацию о выходе из колхоза и о выделении им земли для ведения фермерского хозяйства на правах наследуемого имущества.

Нарушен ли в данном случае закон? Каков порядок выделения земель для ведения фермерского хозяйства?

Задача 20

Не имея лицензии на охоту, гражданин Петров застрелил в лесу лося, за что был задержан охотинспектором.

К какой ответственности может быть привлечен гражданин Петров? Подлежит ли изъятию мяса и шкуры убитого лося?

Подлежит ли изъятию ружье?

База тестов 1 семестра

Вариант 1.

1. Действующая Конституция Российской Федерации была принята...

А) 13 декабря 1992 года;

Б) 12 декабря 1993 года;

В) 12 декабря 1992 года.

2. Федеративное государство- это:

- А) сложное союзное государство, состоящее из субъектов, обладающих определённой политической самостоятельностью;
- Б) временный союз суверенных государств, созданный для достижения определённых целей;
- В) целостное государство, составные части которого разделены на административно-территориальные единицы;
- Г) сложный, насильственно создаваемый политический союз

3. Федеральное собрание Российской Федерации является...

- А) представительным органом;
- Б) представительным и законодательным органом;
- В) исполнительным органом.

4. Президентом Российской Федерации может быть избран гражданин Российской Федерации:

- А) не моложе 30 лет, постоянно проживающий в Российской Федерации не менее 5 лет.
- Б) не моложе 35 лет, постоянно проживающий в Российской Федерации не менее 10 лет.
- В) не моложе 38 лет, постоянно проживающий в Российской Федерации не менее 10 лет.

5. Верховным Главнокомандующим Вооружёнными Силами Российской Федерации является:

- А) Министр обороны РФ;
- Б) Премьер-министр;
- В) Президент РФ.

6. Совет Федерации состоит из...

- А) по 1 представителю от каждого субъекта;
- Б) по 2 представителя от каждого субъекта;
- В) по 3 представителя от каждого субъекта;
- Г) по 4 представителя от каждого субъекта.

7. Депутатом Государственной Думы может быть избран гражданин Российской Федерации:

- А) достигший 18 лет и имеющий право участвовать в выборах.
- Б) достигший 21 года и имеющий право участвовать в выборах.
- В) достигший 23 года и имеющий право участвовать в выборах.

8. Является ли Федеральное Собрание постоянно действующим органом?

- А) да;
- Б) нет;
- В) только в чрезвычайных ситуациях.

9. Федеральные конституционные законы принимаются по вопросам...

- А) наиболее важным вопросам, круг которых определяется Государственной Думой РФ;
- Б) не нашли отражения в Конституции РФ;
- В) предусмотренным Конституцией РФ.

10. Председатель Правительства Российской Федерации назначается...

- А) Правительством РФ с согласия Государственной Думы;
- Б) Президентом РФ с согласия Государственной Думы.

11. Правом амнистии обладают:

- А) Государственная Дума РФ
- Б) Президент РФ
- В) Федеральное Собрание РФ

Г) Уполномоченный по правам человека

12. По достижении какого возраста гражданин Российской Федерации приобретает активное избирательное право?

- А) 16 лет;
- Б) 18 лет;
- В) 20 лет;
- Г) 21 год.

13. Активное избирательное право – это...

- А) право избирать, голосовать за какую-либо кандидатуру или против всех предложенных кандидатур;
- Б) право выставиться в качестве кандидата и быть избранным;
- В) право агитировать за конкретного кандидата.

14. К какой части правовой нормы справедливо определение: «вид и мера наказания, если субъекты не выполнили предписания нормы, или поощрения за соблюдение рекомендуемых действий»?

- А) - гипотеза;
- Б) - диспозиция;
- В) - санкция.

15. Что такое «апатрид»?

- А) - то же самое, что и космополит;
- Б) - иностранный гражданин;
- В) - лицо без гражданства.

16. К какой группе конституционных прав и свобод относится право на неприкосновенность жилища: А) личные; Б) политические; в) экономические.

17. Сколько субъектов федерации в РФ?

- А) - 83
- Б) - 85
- В) – 89

18. Согласно Конституции РФ решение вопроса о возможности использования Вооруженных Сил РФ за пределами территории РФ относится к компетенции:

- А) Президента РФ;
- Б) Правительства РФ;
- В) Совета Федерации;
- Г) Государственной Думы.

19. Для чего нужен конституционный суд?

- А) - чтобы следить за точным и единообразным исполнением Конституции;
- Б) - для толкования норм Конституции РФ и разрешения споров между органами власти РФ и ее субъектов;
- В) - для обеспечения верховенства Конституции.

20. Полная дееспособность в РФ наступает в возрасте:

- А) - 16 лет;
- Б) - 18 лет;
- В) - 21 года.

21. Автор труда «Об общественном договоре» ...

- А) - Аристотель;
- Б) - Жан-Жак Руссо;
- В) - Френсис Бэкон.

22. Правонарушение – это...

- А) - виновное или противоправное нарушение договорных норм;
- Б) - виновное противоправное деяние, совершенное деликтоспособным лицом;
- В) - виновное, уголовно наказуемое законом противоправное общественно-опасное деяние

23. Правоспособность и дееспособность юридического лица возникают:

- А) с момента регистрации юридического лица
- Б) по истечении первого года хозяйственной деятельности юридического лица
- В) с момента составления учредительных документов
- Г) правильный ответ отсутствует

24. Обстоятельство, свидетельствующее об отсутствии лица в момент совершения преступления на месте преступления, называется:

- А) смягчающее вину
- Б) отягчающее вину
- В) алиби
- Г) амнистия

25. Корреспондент газеты был арестован, осужден и приговорен к 15 годам лишения свободы за выступление с критикой национальной политики государства. О каком политическом режиме идет речь?

- А) Демократическом
- Б) Социальном
- В) Тоталитарном
- Г) Правовом

Вариант 2.

1. Признаком правового государства является:

- А) издание законов
- Б) осуществление правосудия
- В) подчиненность власти законам

2. Кто в Российской Федерации является носителем суверенитета и источником власти?

- а) только государственные органы, обладающие легитимностью;
- б) народ;
- в) Президент РФ;
- г) глава местной Администрации;
- д) верно «в» и «г».

3. Конкретное жизненное обстоятельство, с которым нормы права связывают юридические последствия – это:

- А) юридическое событие
- Б) юридическое действие
- В) юридический факт

4. Гарантом Конституции РФ является...

- А) Конституционный суд РФ;
- Б) Президент РФ;
- В) Государственная дума РФ.

5. Приобретение гражданином Российской Федерации иного гражданства...

- А) означает приостановление гражданства Российской Федерации;
- Б) автоматически влечет за собой прекращение гражданства Российской Федерации;
- В) не влечет за собой прекращение гражданства Российской Федерации.

6. Президент РФ избирается на срок...

- А) семь лет;
- Б) четыре года;
- В) шесть лет.

7. Одно и то же лицо не может занимать должность Президента Российской Федерации:

- А) более двух сроков подряд
- Б) более трех сроков подряд;
- В) более четырех сроков подряд.

8. Государственная Дума избирается сроком на...

- А) два года;
- Б) четыре года;
- В) пять лет.

9. Государственная дума состоит из...

- А) 350 депутатов;
- Б) 400 депутатов;
- В) 450 депутатов.

10. Может ли одно и то же лицо может одновременно являться членом Совета Федерации и депутатом Государственной Думы?

- А) да;
- Б) нет.

11. Право законодательной инициативы принадлежит...

- А) Совету Федерации, депутатам Государственной Думы, Правительству РФ, законодательным (представительным) органам субъектов РФ;
- Б) Президенту РФ, Совету Федерации, членам Совета Федерации, депутатам Государственной Думы, Правительству РФ, законодательным (представительным) органам субъектов РФ;
- В) Президенту РФ, Совету Федерации, членам Совета Федерации, депутатам Государственной Думы, Правительству РФ, законодательным (представительным) органам субъектов РФ, а также Конституционному Суду РФ, Верховному Суду РФ и Высшему Арбитражному Суду РФ по вопросам их ведения.

12. Исполнительную власть Российской Федерации осуществляет...

- А) Совет Федерации РФ;
- Б) Правительство РФ.

13. Правительство РФ в качестве нормативных актов издает:

- А) постановления;
- Б) постановления и распоряжения;
- В) распоряжения и инструкции;
- Г) распоряжения.

14. Граждане Российской Федерации имеют право участвовать в управлении делами государства:

- А) непосредственно;
- Б) через своих представителей;
- В) обоими путями.

15. Какое краткое определение соответствует понятию «государства»?

- А) - это все окружающее правителя (государя);
- Б) - это форма организации общества, основной институт политической системы;
- В) - это единственный собственник всех средств производства.

16. Право возникло:

- А) - позже государства;
- Б) - раньше государства;
- В) - параллельно с государством.

17. Наказание по закону следует за:

- А) - намерениями, запрещенными по закону;
- Б) - действиями, запрещенными законом;
- В) - незнанием закона.

18. Что, по конституции РФ, является высшей ценностью государства?

- А) - процветание государства;
- Б) - права человека;
- В) - сохранение целостности и нерушимости государства и государственных границ.

19. Все ли субъекты имеют право иметь собственную конституцию?

- А) - все;
- Б) - только республики;
- В) - только республики и области.

20. Конституция Российской Федерации имеет высшую юридическую силу и:

- А) - косвенное действие;
- Б) - прямое действие;
- В) - обратное действие..

21. По своему отношению к воле человека юридические факты разделяются на...

- А) - события и действия;
- Б) - желания и реалии;
- В) - возможности и отсутствия возможности;
- Г) - бездействия и стремления.

22. По общему определению право – это ...

- А) - система норм, установленная государством, имеющая общеобязательный характер, охраняемая и обеспечиваемая государством;
- Б) - совокупность законодательных актов, регулирующих общественные отношения;
- В) - система правоотношений, возникающих в связи с применением законодательных актов.

23. Судебный прецедент – источник права в наибольшей мере характерный...

- А) - романо-германской правовой системе;
- Б) - мусульманской правовой системе;
- В) - англо-саксонской правовой системе
- Г) - южно-африканской правовой системе.

24. Брачный договор может быть признан недействительным:

- А) по заявлению одного из супругов;
- Б) в административном порядке;
- В) только в судебном порядке;
- Г) все вышеперечисленные

25. Иванов похитил в магазине телефон стоимостью 1500 рублей и был задержан охранником магазина. Подлежит ли Иванов уголовной ответственности?

А) подлежит за кражу;

Б) нет, поскольку нарушение малозначительно;

В) не подлежит, поскольку хищение является мелким.

Г) не подлежит, если Сергеев пояснит, что взял телефон случайно.

Критерии оценивания

Оценка по результатам тестирования складывается исходя из суммарного результата ответов на блок вопросов. Общий максимальный балл по результатам тестирования – 10 баллов. За семестр по результатам двух этапов тестирования студент может набрать до 20 баллов.

Индивидуальные домашние задания (ситуационные задачи)

Пояснительная записка

Индивидуальные домашние задания являются важным этапом в формировании компетенций обучающегося. Выполнение таких заданий требует не только теоретической подготовки, но и самостоятельного научного поиска. Выполнение заданий и их проверка позволяют сформировать и оценить уровень освоения всех компетенций, предусмотренных рабочей программой дисциплины. Индивидуальное домашнее (ситуационное) задание предполагает поиск и обработку законодательного, теоретического и практического материала по заданной теме.

Перечень индивидуальных домашних заданий

Индивидуальные домашние задания разделены на 2 части – обязательные для выполнения, являющиеся этапом формирования допуска студента к зачету; и дополнительные задания, выполняемые студентом в целях формирования повышенного уровня освоения компетенций, а также в том случае, если в течение семестра студент не смог набрать количество баллов, необходимое для допуска. Учебным графиком дисциплины предусмотрено выполнение 2 обязательных домашних заданий в первом семестре.

Задания, обязательные для выполнения

Задача 1

Иванов приобрел по праву наследования (после смерти отца) жилой дом. Дом находился в ветхом состоянии: в нескольких местах разрушился фундамент, прогнили стены, протекала крыша. Без ведома районной администрации Иванов на том же земельном участке построил новый жилой дом. Бюро технической инвентаризации районной администрации отказалось принять в эксплуатацию новый жилой дом и выдать Иванову правоустанавливающие документы на него, ссылаясь на то, что дом возведен Ивановым без утвержденного проекта, в нарушение плана застройки микрорайона. Иванов получил предписание местной администрации снести дом и предупреждение, что в случае невыполнения этого предписания для сноса дома будет приглашена местная строительная организация, и все работы по сносу дома будут отнесены на счет Иванова. Иванов обратился в суд с заявлением о признании недействительным предписания местной администрации и о признании за ним права собственности на построенный дом. Он просил учесть, что полученный им по наследству дом был не пригоден для проживания и что он затратил на строительство все свои сбережения и вложил много труда.

Каково будет решение суда?

Задача 2

Петров во время прогулки в парке около дорожки нашел дамскую сумочку, в которой находились деньги, золотое кольцо, дамские наручные часы и записная книжка, с помощью записной книжки Петрову удалось разыскать владелицу утерянных вещей. Ею оказалась Карпова, проживающая в пригородной зоне Москвы. Петров должен был срочно уезжать в командировку, времени у него было мало, поэтому ему пришлось взять такси, чтобы отвезти вещи Карповой. За проезд на такси он заплатил 250 р. Игнатов обратился к Карповой с просьбой возместить ему расходы, поскольку они связаны с возвратом вещей. Карпова возместить расходы отказалась.

Как должна быть разрешена данная ситуация?

Задача 3

Уезжая на три дня в другой город, Смирнов оставил своего пса соседке, попросив регулярно кормить его и выгуливать. Во время прогулки, погнавшись за кошкой, пес вырвался и убежал. Несмотря на все старания, найти собаку не удалось. Вернувшись из командировки, Смирнов потребовал от соседки уплатить ему стоимость потерявшегося пса, которого он приобрел за 30 тысяч рублей.

Обязана ли она выплатить указанную сумму?

Задача 4

Федоров передал в журнал статью о художниках-передвижниках, а в издательство – рукопись книги на ту же тему. Кроме того, Федоров участвовал в съемках научно-популярного фильма о передвижниках в качестве консультанта. После смерти Федорова его наследники потребовали от редакции журнала, дирекции издательства и дирекции киностудии оформить отношения, участником которых он был, договорами с указанием на всех произведениях его имени.

Как компенсируют работу Федорова его наследникам?

Задача 5

Павлов выдал своей жене расписку в том, что он при оформлении завещания на принадлежащее ему имущество не упомянет в нем детей от своего первого брака. Через год после этого Павлов умер. В его завещании, удостоверенном нотариусом, предусматривалось, что все принадлежащее лично ему имущество он завещает в равных долях детям от первого брака. Павлова обратилась в суд с иском о признании этого завещания недействительным, ссылаясь на то, что при его составлении Павлов нарушил соглашение, оформленное выданной им распиской.

Какое решение вынесет суд?

Задача 6

Медведева обратилась в нотариальную контору с просьбой выдать ей свидетельство о праве на наследство, имущество, принадлежавшее ее мужу. К заявлению она приложила решение суда о признании ее мужа безвестно отсутствующим. Нотариус, учитывая, что со дня принятия судом данного решения прошло более четырех лет, решил, что в соответствии с законом мужа следует считать умершим и выдал Медведевой свидетельство о праве на наследство.

Согласны ли вы с таким решением, обоснуйте ответ.

Задача 7

В результате пожара, возникшего от удара молнии, сгорели дотла два дома, находившиеся по соседству друг с другом и принадлежавшие на праве собственности Лукину и Кузнецову.

Имущество, находившееся в доме Лукина, было застраховано им по договору добровольного имущественного страхования.

Чего не сделал со своим домашним имуществом Кузнецов?

Задача 8

Гражданин Иванов совершил незаконную порубку деревьев. Порубка квалифицировалась как совершенная в крупном размере.

Какая ответственность за данное правонарушение предусмотрена законом?

Задача 9

Тимохин обратился к учредителям ООО "Кедр" с требованием принять его в состав участников общества и назначить председателем Совета директоров вместо своего умершего дяди, наследником которого он является. Участники ООО "Кедр" отказались принять Тимохина в члены общества и выплатили ему стоимость вклада дяди в уставный капитал общества. Тимохин обратился в арбитражный суд с иском к обществу, мотивируя свои требования тем, что он является правопреемником умершего дяди по всем его правам и обязанностям.

Какое решение вынесет суд?

Задача 10

Подростки развели рядом с дачей соседа костер, от которого загорелся забор и хозяйственные постройки на дачном участке. Сосед предъявил иск в суд о взыскании с родителей подростков сумму ущерба.

Будет ли иск удовлетворён?

Задача 11

Семенов продал Воронину телевизор и магнитофон. Узнав о совершении такой сделки, бывшая супруга Семенова обратилась в суд с иском к Семенову о признании заключенного между ними договора недействительным, так как упомянутые вещи были приобретены в период, когда она состояла в браке с Семеновым, и хотя их брак расторгнут, раздел их общего имущества не произведен, а согласия на продажу этих вещей она не давала.

Каково будет решение суда?

Задача 12

Мишин, собственник домовладения с садом, с целью охраны редких цветов и плодоносящих деревьев и кустарников, находящихся в его саду, установив по верху ограждавшего сад забора два ряда колючей проволоки, по которому пропустил электроток. Участковый инспектор попросил убрать электропровод. Мишин отказался, мотивируя это тем, что как собственник он вправе предпринять любые меры по защите своего имущества. По представлению участкового инспектора, местная администрация района, на территории которого находилось домовладение Мишина, приняла решение снять электропровод с забора. Мишин обратился в суд с иском об отмене решения, ущемляющего права собственника.

Каково будет решение суда?

Задача 13

Рябова поступила на работу в объединение в качестве кладовщика готовой продукции. В письменном трудовом договоре был установлен семичасовой рабочий день. Через два года она обратилась к администрации установить для нее четырехчасовой рабочий день, поскольку она вынуждена осуществлять уход за тяжело заболевшим отцом, проживающим с ней в одной квартире. Администрация, ссылаясь на необходимость ее пребывания по условиям работы в течение семичасового рабочего дня, отказала Семеновой в ее просьбе, предложив уволиться по собственному желанию.

Об установлении какой продолжительности рабочего дня просила работница?

Законны ли действия администрации?

Задача 14

В связи с производственной необходимостью завода директор предложил всем работникам выйти на работу в субботу (выходной день), за что обещал полагающийся им отгул присоединить к ежемесячному отпуску. Ряд работников согласился с предложением директора, но многие заявили, что они хотят, чтобы работа в субботу была компенсирована двойной оплатой.

Законны ли действия директора завода?

В каких случаях и на основании чего возможно привлечение работников к работе в выходной день?

Как компенсируется эта работа?

Задача 15

При приеме на работу от Петровой и Сидоровой на должности экономиста и кассира администрация потребовала следующие документы:

- паспорт;
- трудовую книжку;
- диплом об окончании вуза;
- справку о состоянии здоровья;
- характеристику с прежнего места работы.

Правомерно ли требование администрации о предоставлении Петровой и Сидоровой всех перечисленных документов?

Задача 16

При рассмотрении трудового спора в суде по поводу увольнения с работы столяра Смирнова было обнаружено, что его прием на работу не был надлежащим образом оформлен, в частности не было приказа. Надо установить, когда именно Смирнов вступил в трудовые отношения со строительным управлением, так как от установления этого обстоятельства зависит решение ряда правовых вопросов.

Как быть в данном случае?

Задача 17

Слесарь Ларин был призван в Вооруженные силы 19 июня 2004 г. На его место был принят Лунев. В связи с демобилизацией по состоянию здоровья 10 августа 2004 г. Ларин возвратился на завод и потребовал предоставления ему прежней работы. Администрация отказала ему в этом, сославшись на то, что принятый на его место Лунев справлялся с возложенными на него трудовыми обязанностями. Ларин обратился в прокуратуру с просьбой о восстановлении его на прежнюю работу.

Как решать данный спор?

Задача 18

16 октября Ломов был принят на работу в качестве кочегара отопительной установки. Он был уволен 10 апреля в связи с окончанием отопительного сезона. Ломов против увольнения не возражал, но потребовал выплаты выходного пособия и компенсации за неиспользованный отпуск.

Является ли Ломов сезонным работником?

Каким актом регулируется труд сезонных работников?

Как решить дело по существу?

Задача 19

Иванов и Сидоров обратились с жалобой к прокурору района. В жалобе шла речь о том, что, являясь членами колхоза «Вперед», они подали заявление в правление колхоза и в районную администрацию о выходе из колхоза и о выделении им земли для ведения фермерского хозяйства на правах наследуемого имущества.

Нарушен ли в данном случае закон? Каков порядок выделения земель для ведения фермерского хозяйства?

Задача 20

Не имея лицензии на охоту, гражданин Петров застрелил в лесу лося, за что был задержан охотинспектором.

К какой ответственности может быть привлечен гражданин Петров? Подлежит ли изъятию мясо и шкуры убитого лося?

Подлежит ли изъятию ружье?

База тестов 1 семестра

Вариант 1.

1. Действующая Конституция Российской Федерации была принята...

- А) 13 декабря 1992 года;
- Б) 12 декабря 1993 года;
- В) 12 декабря 1992 года.

2. Федеративное государство- это:

- А) сложное союзное государство, состоящее из субъектов, обладающих определённой политической самостоятельностью;
- Б) временный союз суверенных государств, созданный для достижения определённых целей;
- В) целостное государство, составные части которого разделены на административно-территориальные единицы;
- Г) сложный, насильственно создаваемый политический союз

3. Федеральное собрание Российской Федерации является...

- А) представительным органом;
- Б) представительным и законодательным органом;
- В) исполнительным органом.

4. Президентом Российской Федерации может быть избран гражданин Российской Федерации:

- А) не моложе 30 лет, постоянно проживающий в Российской Федерации не менее 5 лет.
- Б) не моложе 35 лет, постоянно проживающий в Российской Федерации не менее 10 лет.
- В) не моложе 38 лет, постоянно проживающий в Российской Федерации не менее 10 лет.

5. Верховным Главнокомандующим Вооруженными Силами Российской Федерации является:

- А) Министр обороны РФ;
- Б) Премьер-министр;
- В) Президент РФ.

6. Совет Федерации состоит из...

- А) по 1 представителю от каждого субъекта;
- Б) по 2 представителя от каждого субъекта;
- В) по 3 представителя от каждого субъекта;
- Г) по 4 представителя от каждого субъекта.

7. Депутатом Государственной Думы может быть избран гражданин Российской Федерации:

- А) достигший 18 лет и имеющий право участвовать в выборах.
- Б) достигший 21 года и имеющий право участвовать в выборах.
- В) достигший 23 года и имеющий право участвовать в выборах.

8. Является ли Федеральное Собрание постоянно действующим органом?

- А) да;
- Б) нет;
- В) только в чрезвычайных ситуациях.

9. Федеральные конституционные законы принимаются по вопросам...

- А) наиболее важным вопросам, круг которых определяется Государственной Думой РФ;
- Б) не нашли отражения в Конституции РФ;
- В) предусмотренным Конституцией РФ.

10. Председатель Правительства Российской Федерации назначается...

- А) Правительством РФ с согласия Государственной Думы;
- Б) Президентом РФ с согласия Государственной Думы.

11. Правом амнистии обладают:

- А) Государственная Дума РФ
- Б) Президент РФ
- В) Федеральное Собрание РФ
- Г) Уполномоченный по правам человека

12. По достижении какого возраста гражданин Российской Федерации приобретает активное избирательное право?

- А) 16 лет;
- Б) 18 лет;
- В) 20 лет;
- Г) 21 год.

13. Активное избирательное право – это...

- А) право избирать, голосовать за какую-либо кандидатуру или против всех предложенных кандидатур;
- Б) право выставляться в качестве кандидата и быть избранным;
- В) право агитировать за конкретного кандидата.

14. К какой части правовой нормы справедливо определение: «вид и мера наказания, если субъекты не выполнили предписания нормы, или поощрения за соблюдение рекомендуемых действий»?

- А) - гипотеза;
- Б) - диспозиция;
- В) - санкция.

15. Что такое «апатрид»?

- А) - то же самое, что и космополит;
- Б) - иностранный гражданин;
- В) - лицо без гражданства.

16. К какой группе конституционных прав и свобод относится право на неприкосновенность жилища: А) личные; Б) политические; в) экономические.

17. Сколько субъектов федерации в РФ?

- А) - 83
- Б) - 85
- В) – 89

18. Согласно Конституции РФ решение вопроса о возможности использования Вооруженных Сил РФ за пределами территории РФ относится к компетенции:

- А) Президента РФ;
- Б) Правительства РФ;
- В) Совета Федерации;
- Г) Государственной Думы.

19. Для чего нужен конституционный суд?

- А) - чтобы следить за точным и единообразным исполнением Конституции;
- Б) - для толкования норм Конституции РФ и разрешения споров между органами власти РФ и ее субъектов;
- В) - для обеспечения верховенства Конституции.

20. Полная дееспособность в РФ наступает в возрасте:

- А) - 16 лет;
- Б) - 18 лет;
- В) - 21 года.

21. Автор труда «Об общественном договоре» ...

- А) - Аристотель;
- Б) - Жан-Жак Руссо;
- В) - Френсис Бэкон.

22. Правонарушение – это...

- А) - виновное или противоправное нарушение договорных норм;
- Б) - виновное противоправное деяние, совершенное деликтоспособным лицом;
- В) - виновное, уголовно наказуемое законом противоправное общественно-опасное деяние

23. Правоспособность и дееспособность юридического лица возникают:

- А) с момента регистрации юридического лица
- Б) по истечении первого года хозяйственной деятельности юридического лица
- В) с момента составления учредительных документов
- Г) правильный ответ отсутствует

24. Обстоятельство, свидетельствующее об отсутствии лица в момент совершения преступления на месте преступления, называется:

- А) смягчающее вину
- Б) отягчающее вину
- В) алиби
- Г) амнистия

25. Корреспондент газеты был арестован, осужден и приговорен к 15 годам лишения свободы за выступление с критикой национальной политики государства. О каком политическом режиме идет речь?

- А) Демократическом
- Б) Социальном
- В) Тоталитарном
- Г) Правовом

Вариант 2.

1. Признаком правового государства является:

- А) издание законов
- Б) осуществление правосудия
- В) подчиненность власти законам

2. Кто в Российской Федерации является носителем суверенитета и источником власти?

- а) только государственные органы, обладающие легитимностью;
- б) народ;
- в) Президент РФ;
- г) глава местной Администрации;
- д) верно «в» и «г».

3. Конкретное жизненное обстоятельство, с которым нормы права связывают юридические последствия – это:

- А) юридическое событие
- Б) юридическое действие
- В) юридический факт

4. Гарантом Конституции РФ является...

- А) Конституционный суд РФ;
- Б) Президент РФ;
- В) Государственная дума РФ.

5. Приобретение гражданином Российской Федерации иного гражданства...

- А) означает приостановление гражданства Российской Федерации;
- Б) автоматически влечет за собой прекращение гражданства Российской Федерации;
- В) не влечет за собой прекращение гражданства Российской Федерации.

6. Президент РФ избирается на срок...

- А) семь лет;
- Б) четыре года;
- В) шесть лет.

7. Одно и то же лицо не может занимать должность Президента Российской Федерации:

- А) более двух сроков подряд
- Б) более трех сроков подряд;
- В) более четырех сроков подряд.

8. Государственная Дума избирается сроком на...

- А) два года;
- Б) четыре года;
- В) пять лет.

9. Государственная дума состоит из...

- А) 350 депутатов;

- Б) 400 депутатов;
- В) 450 депутатов.

10. Может ли одно и то же лицо может одновременно являться членом Совета Федерации и депутатом Государственной Думы?

- А) да;
- Б) нет.

11. Право законодательной инициативы принадлежит...

- А) Совету Федерации, депутатам Государственной Думы, Правительству РФ, законодательным (представительным) органам субъектов РФ;
- Б) Президенту РФ, Совету Федерации, членам Совета Федерации, депутатам Государственной Думы, Правительству РФ, законодательным (представительным) органам субъектов РФ;
- В) Президенту РФ, Совету Федерации, членам Совета Федерации, депутатам Государственной Думы, Правительству РФ, законодательным (представительным) органам субъектов РФ, а также Конституционному Суду РФ, Верховному Суду РФ и Высшему Арбитражному Суду РФ по вопросам их ведения.

12. Исполнительную власть Российской Федерации осуществляет...

- А) Совет Федерации РФ;
- Б) Правительство РФ.

13. Правительство РФ в качестве нормативных актов издает:

- А) постановления;
- Б) постановления и распоряжения;
- В) распоряжения и инструкции;
- Г) распоряжения.

14. Граждане Российской Федерации имеют право участвовать в управлении делами государства:

- А) непосредственно;
- Б) через своих представителей;
- В) обоими путями.

15. Какое краткое определение соответствует понятию «государства»?

- А) - это все окружающее правителя (государя);
- Б) - это форма организации общества, основной институт политической системы;
- В) - это единственный собственник всех средств производства.

16. Право возникло:

- А) - позже государства;
- Б) - раньше государства;
- В) - параллельно с государством.

17. Наказание по закону следует за:

- А) - намерениями, запрещенными по закону;
- Б) - действиями, запрещенными законом;
- В) - незнанием закона.

18. Что, по конституции РФ, является высшей ценностью государства?

- А) - процветание государства;
- Б) - права человека;
- В) - сохранение целостности и нерушимости государства и государственных границ.

19. Все ли субъекты имеют право иметь собственную конституцию?

- А) - все;
- Б) - только республики;
- В) - только республики и области.

20. Конституция Российской Федерации имеет высшую юридическую силу и:

- А) - косвенное действие;
- Б) - прямое действие;
- В) - обратное действие..

21. По своему отношению к воли человека юридические факты разделяются на...

- А) - события и действия;
- Б) - желания и реалии;
- В) - возможности и отсутствия возможности;
- Г) - бездействия и стремления.

22. По общему определению право – это ...

- А) - система норм, установленная государством, имеющая общеобязательный характер, охраняемая и обеспечиваемая государством;
- Б) - совокупность законодательных актов, регулирующих общественные отношения;
- В) - система правоотношений, возникающих в связи с применением законодательных актов.

23. Судебный прецедент – источник права в наибольшей мере характерный...

- А) - романо-германской правовой системе;
- Б) - мусульманской правовой системе;
- В) - англо-саксонской правовой системе
- Г) - южно-африканской правовой системе.

24. Брачный договор может быть признан недействительным:

- А) по заявлению одного из супругов;
- Б) в административном порядке;
- В) только в судебном порядке;
- Г) все вышеперечисленные

25. Иванов похитил в магазине телефон стоимостью 1500 рублей и был задержан охранником магазина. Подлежит ли Иванов уголовной ответственности?

- А) подлежит за кражу;
- Б) нет, поскольку нарушение малозначительно;
- В) не подлежит, поскольку хищение является мелким.
- Г) не подлежит, если Сергеев пояснит, что взял телефон случайно.

Критерии оценивания

Оценка по результатам тестирования складывается исходя из суммарного результата ответов на блок вопросов. Общий максимальный балл по результатам тестирования – 10 баллов. За семестр по результатам двух этапов тестирования студент может набрать до 20 баллов.

Индивидуальные домашние задания (ситуационные задачи)

Пояснительная записка

Индивидуальные домашние задания являются важным этапом в формировании компетенций обучающегося. Выполнение таких заданий требует не только теоретической подготовки, но и самостоятельного научного поиска. Выполнение заданий и их проверка позволяют сформировать и оценить уровень освоения всех компетенций, предусмотренных рабочей программой дисциплины. Индивидуальное домашнее (ситуационное) задание предполагает поиск и обработку законодательного, теоретического и практического материала по заданной теме.

Перечень индивидуальных домашних заданий

Индивидуальные домашние задания разделены на 2 части – обязательные для выполнения, являющиеся этапом формирования допуска студента к зачету; и дополнительные задания, выполняемые студентом в целях формирования повышенного уровня освоения компетенций, а также в том случае, если в течение семестра студент не смог набрать количество баллов, необходимое для допуска. Учебным графиком дисциплины предусмотрено выполнение 2 обязательных домашних заданий в первом семестре.

Задания, обязательные для выполнения

Задача 1

Иванов приобрел по праву наследования (после смерти отца) жилой дом. Дом находился в ветхом состоянии: в нескольких местах разрушился фундамент, прогнили стены, протекала крыша. Без ведома районной администрации Иванов на том же земельном участке построил новый жилой дом. Бюро технической инвентаризации районной администрации отказалось принять в эксплуатацию новый жилой дом и выдать Иванову правоустанавливающие документы на него, ссылаясь на то, что дом возведен Ивановым без утвержденного проекта, в нарушение плана застройки микрорайона. Иванов получил предписание местной администрации снести дом и предупреждение, что в случае невыполнения этого предписания для сноса дома будет приглашена местная строительная организация, и все работы по сносу дома будут отнесены на счет Иванова. Иванов обратился в суд с заявлением о признании недействительным предписания местной администрации и о признании за ним права собственности на построенный дом. Он просил учесть, что полученный им по наследству дом был не пригоден для проживания и что он затратил на строительство все свои сбережения и вложил много труда.

Каково будет решение суда?

Задача 2

Петров во время прогулки в парке около дорожки нашел дамскую сумочку, в которой находились деньги, золотое кольцо, дамские наручные часы и записная книжка, с помощью записной книжки Петрову удалось разыскать владелицу утерянных вещей. Ею оказалась Карпова, проживающая в пригородной зоне Москвы. Петров должен был срочно уезжать в командировку, времени у него было мало, поэтому ему пришлось взять такси, чтобы отвезти вещи Карповой. За проезд на такси он заплатил 250 р. Игнатов обратился к Карповой с просьбой возместить ему расходы, поскольку они связаны с возвратом вещей. Карпова возместить расходы отказалась.

Как должна быть разрешена данная ситуация?

Задача 3

Уезжая на три дня в другой город, Смирнов оставил своего пса соседке, попросив регулярно кормить его и выгуливать. Во время прогулки, погнавшись за кошкой, пес вырвался и убежал. Несмотря на все старания, найти собаку не удалось. Вернувшись из командировки, Смирнов потребовал от соседки уплатить ему стоимость потерявшегося пса, которого он приобрел за 30 тысяч рублей.

Обязана ли она выплатить указанную сумму?

Задача 4

Федоров передал в журнал статью о художниках-передвижниках, а в издательство – рукопись книги на ту же тему. Кроме того, Федоров участвовал в съемках научно-популярного фильма о передвижниках в качестве консультанта. После смерти Федорова его наследники потребовали от редакции журнала, дирекции издательства и дирекции киностудии оформить отношения, участником которых он был, договорами с указанием на всех произведениях его имени.

Как компенсируют работу Федорова его наследникам?

Задача 5

Павлов выдал своей жене расписку в том, что он при оформлении завещания на принадлежащее ему имущество не упомянет в нем детей от своего первого брака. Через год после этого Павлов умер. В его завещании, удостоверенном нотариусом, предусматривалось, что все принадлежащее лично ему имущество он завещает в равных долях детям от первого брака. Павло-

ва обратилась в суд с иском о признании этого завещания недействительным, ссылаясь на то, что при его составлении Павлов нарушил соглашение, оформленное выданной им распиской. Какое решение вынесет суд?

Задача 6

Медведева обратилась в нотариальную контору с просьбой выдать ей свидетельство о праве на наследство, имущество, принадлежавшего ее мужу. К заявлению она приложила решение суда о признании ее мужа безвестно отсутствующим. Нотариус, учитывая, что со дня принятия судом данного решения прошло более четырех лет, решил, что в соответствии с законом мужа следует считать умершим и выдал Медведевой свидетельство о праве на наследство.

Согласны ли вы с таким решением, обоснуйте ответ.

Задача 7

В результате пожара, возникшего от удара молнии, сгорели дотла два дома, находившиеся по соседству друг с другом и принадлежавшие на праве собственности Лукину и Кузнецову.

Имущество, находившееся в доме Лукина, было застраховано им по договору добровольного имущественного страхования.

Чего не сделал со своим домашним имуществом Кузнецов?

Задача 8

Гражданин Иванов совершил незаконную порубку деревьев. Порубка квалифицировалась как совершенная в крупном размере.

Какая ответственность за данное правонарушение предусмотрена законом?

Задача 9

Тимохин обратился к учредителям ООО "Кедр" с требованием принять его в состав участников общества и назначить председателем Совета директоров вместо своего умершего дяди, наследником которого он является. Участники ООО "Кедр" отказались принять Тимохина в члены общества и выплатили ему стоимость вклада дяди в уставный капитал общества. Тимохин обратился в арбитражный суд с иском к обществу, мотивируя свои требования тем, что он является правопреемником умершего дяди по всем его правам и обязанностям.

Какое решение вынесет суд?

Задача 10

Подростки развели рядом с дачей соседа костер, от которого загорелся забор и хозяйственные постройки на дачном участке. Сосед предъявил иск в суд о взыскании с родителей подростков сумму ущерба.

Будет ли иск удовлетворён?

Задача 11

Семенов продал Воронину телевизор и магнитофон. Узнав о совершении такой сделки, бывшая супруга Семенова обратилась в суд с иском к Семенову о признании заключенного между ними договора недействительным, так как упомянутые вещи были приобретены в период, когда она состояла в браке с Семеновым, и хотя их брак расторгнут, раздел их общего имущества не произведен, а согласия на продажу этих вещей она не давала.

Каково будет решение суда?

Задача 12

Мишин, собственник домовладения с садом, с целью охраны редких цветов и плодоносящих деревьев и кустарников, находящихся в его саду, установив по верху ограждавшего сад забора два ряда колючей проволоки, по которому пропустил электроток. Участковый инспектор попросил убрать электропровод. Мишин отказался, мотивируя это тем, что как собственник он вправе предпринять любые меры по защите своего имущества. По представлению участкового инспектора, местная администрация района, на территории которого находилось домовладение Мишина, приняла решение снять электропровод с забора. Мишин обратился в суд с иском об отмене решения, ущемляющего права собственника.

Каково будет решение суда?

Задача 13

Рябова поступила на работу в объединение в качестве кладовщика готовой продукции. В письменном трудовом договоре был установлен семичасовой рабочий день. Через два года она обратилась к администрации установить для нее четырехчасовой рабочий день, поскольку она

вынуждена осуществлять уход за тяжело заболевшим отцом, проживающим с ней в одной квартире. Администрация, ссылаясь на необходимость ее пребывания по условиям работы в течение семичасового рабочего дня, отказала Семеновой в ее просьбе, предложив уволиться по собственному желанию.

Об установлении какой продолжительности рабочего дня просила работница?

Законны ли действия администрации?

Задача 14

В связи с производственной необходимостью завода директор предложил всем работникам выйти на работу в субботу (выходной день), за что обещал полагающийся им отгул присоединить к ежемесячному отпуску. Ряд работников согласился с предложением директора, но многие заявили, что они хотят, чтобы работа в субботу была компенсирована двойной оплатой.

Законны ли действия директора завода?

В каких случаях и на основании чего возможно привлечение работников к работе в выходной день?

Как компенсируется эта работа?

Задача 15

При приеме на работу от Петровой и Сидоровой на должности экономиста и кассира администрация потребовала следующие документы:

- паспорт;
- трудовую книжку;
- диплом об окончании вуза;
- справку о состоянии здоровья;
- характеристику с прежнего места работы.

Правомерно ли требование администрации о предоставлении Петровой и Сидоровой всех перечисленных документов?

Задача 16

При рассмотрении трудового спора в суде по поводу увольнения с работы столяра Смирнова было обнаружено, что его прием на работу не был надлежащим образом оформлен, в частности не было приказа. Надо установить, когда именно Смирнов вступил в трудовые отношения со строительным управлением, так как от установления этого обстоятельства зависит решение ряда правовых вопросов.

Как быть в данном случае?

Задача 17

Слесарь Ларин был призван в Вооруженные силы 19 июня 2004 г. На его место был принят Лунев. В связи с демобилизацией по состоянию здоровья 10 августа 2004 г. Ларин возвратился на завод и потребовал предоставления ему прежней работы. Администрация отказала ему в этом, сославшись на то, что принятый на его место Лунев справлялся с возложенными на него трудовыми обязанностями. Ларин обратился в прокуратуру с просьбой о восстановлении его на прежнюю работу.

Как решать данный спор?

Задача 18

16 октября Ломов был принят на работу в качестве кочегара отопительной установки. Он был уволен 10 апреля в связи с окончанием отопительного сезона. Ломов против увольнения не возражал, но потребовал выплаты выходного пособия и компенсации за неиспользованный отпуск.

Является ли Ломов сезонным работником?

Каким актом регулируется труд сезонных работников?

Как решить дело по существу?

Задача 19

Иванов и Сидоров обратились с жалобой к прокурору района. В жалобе шла речь о том, что, являясь членами колхоза «Вперед», они подали заявление в правление колхоза и в районную администрацию о выходе из колхоза и о выделении им земли для ведения фермерского хозяйства на правах наследуемого имущества.

Нарушен ли в данном случае закон? Каков порядок выделения земель для ведения фермерского хозяйства?

Задача 20

Не имея лицензии на охоту, гражданин Петров застрелил в лесу лося, за что был задержан охотинспектором.

К какой ответственности может быть привлечен гражданин Петров? Подлежит ли изъятию мяса и шкуры убитого лося?

Подлежит ли изъятию ружье?

База тестов 1 семестра

Вариант 1.

1. Действующая Конституция Российской Федерации была принята...

- А) 13 декабря 1992 года;
- Б) 12 декабря 1993 года;
- В) 12 декабря 1992 года.

2. Федеративное государство- это:

- А) сложное союзное государство, состоящее из субъектов, обладающих определённой политической самостоятельностью;
- Б) временный союз суверенных государств, созданный для достижения определённых целей;
- В) целостное государство, составные части которого разделены на административно-территориальные единицы;
- Г) сложный, насильственно создаваемый политический союз

3. Федеральное собрание Российской Федерации является...

- А) представительным органом;
- Б) представительным и законодательным органом;
- В) исполнительным органом.

4. Президентом Российской Федерации может быть избран гражданин Российской Федерации:

- А) не моложе 30 лет, постоянно проживающий в Российской Федерации не менее 5 лет.
- Б) не моложе 35 лет, постоянно проживающий в Российской Федерации не менее 10 лет.
- В) не моложе 38 лет, постоянно проживающий в Российской Федерации не менее 10 лет.

5. Верховным Главнокомандующим Вооружёнными Силами Российской Федерации является:

- А) Министр обороны РФ;
- Б) Премьер-министр;
- В) Президент РФ.

6. Совет Федерации состоит из...

- А) по 1 представителю от каждого субъекта;
- Б) по 2 представителя от каждого субъекта;
- В) по 3 представителя от каждого субъекта;
- Г) по 4 представителя от каждого субъекта.

7. Депутатом Государственной Думы может быть избран гражданин Российской Федерации:

- А) достигший 18 лет и имеющий право участвовать в выборах.
- Б) достигший 21 года и имеющий право участвовать в выборах.
- В) достигший 23 года и имеющий право участвовать в выборах.

8. Является ли Федеральное Собрание постоянно действующим органом?

- А) да;
- Б) нет;
- В) только в чрезвычайных ситуациях.

9. Федеральные конституционные законы принимаются по вопросам...

- А) наиболее важным вопросам, круг которых определяется Государственной Думой РФ;
- Б) не нашли отражения в Конституции РФ;
- В) предусмотренным Конституцией РФ.

10. Председатель Правительства Российской Федерации назначается...

- А) Правительством РФ с согласия Государственной Думы;
- Б) Президентом РФ с согласия Государственной Думы.

11. Правом амнистии обладают:

- А) Государственная Дума РФ
- Б) Президент РФ
- В) Федеральное Собрание РФ
- Г) Уполномоченный по правам человека

12. По достижении какого возраста гражданин Российской Федерации приобретает активное избирательное право?

- А) 16 лет;
- Б) 18 лет;
- В) 20 лет;
- Г) 21 год.

13. Активное избирательное право – это...

- А) право избирать, голосовать за какую-либо кандидатуру или против всех предложенных кандидатур;
- Б) право выставляться в качестве кандидата и быть избранным;
- В) право агитировать за конкретного кандидата.

14. К какой части правовой нормы справедливо определение: «вид и мера наказания, если субъекты не выполнили предписания нормы, или поощрения за соблюдение рекомендуемых действий»?

- А) - гипотеза;
- Б) - диспозиция;
- В) - санкция.

15. Что такое «апатрид»?

- А) - то же самое, что и космополит;
- Б) - иностранный гражданин;
- В) - лицо без гражданства.

16. К какой группе конституционных прав и свобод относится право на неприкосновенность жилища: А) личные; Б) политические; в) экономические.

17. Сколько субъектов федерации в РФ?

- А) - 83
- Б) - 85
- В) – 89

18. Согласно Конституции РФ решение вопроса о возможности использования Вооруженных Сил РФ за пределами территории РФ относится к компетенции:

- А) Президента РФ;
- Б) Правительства РФ;
- В) Совета Федерации;
- Г) Государственной Думы.

19. Для чего нужен конституционный суд?

- А) - чтобы следить за точным и единообразным исполнением Конституции;
- Б) - для толкования норм Конституции РФ и разрешения споров между органами власти РФ и ее субъектов;
- В) - для обеспечения верховенства Конституции.

20. Полная дееспособность в РФ наступает в возрасте:

- А) - 16 лет;
- Б) - 18 лет;
- В) - 21 года.

21. Автор труда «Об общественном договоре» ...

- А) - Аристотель;
- Б) - Жан-Жак Руссо;
- В) - Френсис Бэкон.

22. Правонарушение – это...

- А) - виновное или противоправное нарушение договорных норм;
- Б) - виновное противоправное деяние, совершенное деликтоспособным лицом;
- В) - виновное, уголовно наказуемое законом противоправное общественно-опасное деяние

23. Правоспособность и дееспособность юридического лица возникают:

- А) с момента регистрации юридического лица
- Б) по истечении первого года хозяйственной деятельности юридического лица
- В) с момента составления учредительных документов
- Г) правильный ответ отсутствует

24. Обстоятельство, свидетельствующее об отсутствии лица в момент совершения преступления на месте преступления, называется:

- А) смягчающее вину
- Б) отягчающее вину
- В) алиби
- Г) амнистия

25. Корреспондент газеты был арестован, осужден и приговорен к 15 годам лишения свободы за выступление с критикой национальной политики государства. О каком политическом режиме идет речь?

- А) Демократическом
- Б) Социальном
- В) Тоталитарном
- Г) Правовом

Вариант 2.

1. Признаком правового государства является:

- А) издание законов
- Б) осуществление правосудия
- В) подчиненность власти законам

2. Кто в Российской Федерации является носителем суверенитета и источником власти?

- а) только государственные органы, обладающие легитимностью;
- б) народ;
- в) Президент РФ;
- г) глава местной Администрации;
- д) верно «в» и «г».

3. Конкретное жизненное обстоятельство, с которым нормы права связывают юридические последствия – это:

- А) юридическое событие
- Б) юридическое действие
- В) юридический факт

4. Гарантом Конституции РФ является...

- А) Конституционный суд РФ;
- Б) Президент РФ;
- В) Государственная дума РФ.

5. Приобретение гражданином Российской Федерации иного гражданства...

- А) означает приостановление гражданства Российской Федерации;
- Б) автоматически влечет за собой прекращение гражданства Российской Федерации;
- В) не влечет за собой прекращение гражданства Российской Федерации.

6. Президент РФ избирается на срок...

- А) семь лет;
- Б) четыре года;
- В) шесть лет.

7. Одно и то же лицо не может занимать должность Президента Российской Федерации:

- А) более двух сроков подряд
- Б) более трех сроков подряд;
- В) более четырех сроков подряд.

8. Государственная Дума избирается сроком на...

- А) два года;
- Б) четыре года;
- В) пять лет.

9. Государственная дума состоит из...

- А) 350 депутатов;
- Б) 400 депутатов;
- В) 450 депутатов.

10. Может ли одно и то же лицо может одновременно являться членом Совета Федерации и депутатом Государственной Думы?

- А) да;
- Б) нет.

11. Право законодательной инициативы принадлежит...

- А) Совету Федерации, депутатам Государственной Думы, Правительству РФ, законодательным (представительным) органам субъектов РФ;
- Б) Президенту РФ, Совету Федерации, членам Совета Федерации, депутатам Государственной Думы, Правительству РФ, законодательным (представительным) органам субъектов РФ;
- В) Президенту РФ, Совету Федерации, членам Совета Федерации, депутатам Государственной Думы, Правительству РФ, законодательным (представительным) органам субъектов РФ, а также Конституционному Суду РФ, Верховному Суду РФ и Высшему Арбитражному Суду РФ по вопросам их ведения.

12. Исполнительную власть Российской Федерации осуществляет...

- А) Совет Федерации РФ;
- Б) Правительство РФ.

13. Правительство РФ в качестве нормативных актов издает:

- А) постановления;
- Б) постановления и распоряжения;
- В) распоряжения и инструкции;
- Г) распоряжения.

14. Граждане Российской Федерации имеют право участвовать в управлении делами государства:

- А) непосредственно;
- Б) через своих представителей;
- В) обоими путями.

15. Какое краткое определение соответствует понятию «государства»?

- А) - это все окружающее правителя (государя);
- Б) - это форма организации общества, основной институт политической системы;
- В) - это единственный собственник всех средств производства.

16. Право возникло:

- А) - позже государства;
- Б) - раньше государства;
- В) - параллельно с государством.

17. Наказание по закону следует за:

- А) - намерениями, запрещенными по закону;
- Б) - действиями, запрещенными законом;
- В) - незнанием закона.

18. Что, по конституции РФ, является высшей ценностью государства?

- А) - процветание государства;
- Б) - права человека;
- В) - сохранение целостности и нерушимости государства и государственных границ.

19. Все ли субъекты имеют право иметь собственную конституцию?

- А) - все;
- Б) - только республики;
- В) - только республики и области.

20. Конституция Российской Федерации имеет высшую юридическую силу и:

- А) - косвенное действие;
- Б) - прямое действие;
- В) - обратное действие..

21. По своему отношению к воле человека юридические факты разделяются на...

- А) - события и действия;
- Б) - желания и реалии;
- В) - возможности и отсутствия возможности;
- Г) - бездействия и стремления.

22. По общему определению право – это ...

- А) - система норм, установленная государством, имеющая общеобязательный характер, охраняемая и обеспечиваемая государством;
- Б) - совокупность законодательных актов, регулирующих общественные отношения;
- В) - система правоотношений, возникающих в связи с применением законодательных актов.

23. Судебный прецедент – источник права в наибольшей мере характерный...

- А) - романо-германской правовой системе;
- Б) - мусульманской правовой системе;
- В) - англо-саксонской правовой системе
- Г) - южно-африканской правовой системе.

24. Брачный договор может быть признан недействительным:

- А) по заявлению одного из супругов;
- Б) в административном порядке;
- В) только в судебном порядке;
- Г) все вышеперечисленные

25. Иванов похитил в магазине телефон стоимостью 1500 рублей и был задержан охранником магазина. Подлежит ли Иванов уголовной ответственности?

- А) подлежит за кражу;
- Б) нет, поскольку нарушение малозначительно;
- В) не подлежит, поскольку хищение является мелким.
- Г) не подлежит, если Сергеев пояснит, что взял телефон случайно.

Критерии оценивания

Оценка по результатам тестирования складывается исходя из суммарного результата ответов на блок вопросов. Общий максимальный балл по результатам тестирования – 10 баллов. За семестр по результатам двух этапов тестирования студент может набрать до 20 баллов.

Индивидуальные домашние задания (ситуационные задачи)

Пояснительная записка

Индивидуальные домашние задания являются важным этапом в формировании компетенций обучающегося. Выполнение таких заданий требует не только теоретической подготовки, но и самостоятельного научного поиска. Выполнение заданий и их проверка позволяют сформировать и оценить уровень освоения всех компетенций, предусмотренных рабочей программой дисциплины. Индивидуальное домашнее (ситуационное) задание предполагает поиск и обработку законодательного, теоретического и практического материала по заданной теме.

Перечень индивидуальных домашних заданий

Индивидуальные домашние задания разделены на 2 части – обязательные для выполнения, являющиеся этапом формирования допуска студента к зачету; и дополнительные задания, выполняемые студентом в целях формирования повышенного уровня освоения компетенций, а также в том случае, если в течение семестра студент не смог набрать количество баллов, необходимое для допуска. Учебным графиком дисциплины предусмотрено выполнение 2 обязательных домашних заданий в первом семестре.

Задания, обязательные для выполнения

Задача 1

Иванов приобрел по праву наследования (после смерти отца) жилой дом. Дом находился в ветхом состоянии: в нескольких местах разрушился фундамент, прогнили стены, протекала крыша. Без ведома районной администрации Иванов на том же земельном участке построил новый жилой дом. Бюро технической инвентаризации районной администрации отказалось принять в эксплуатацию новый жилой дом и выдать Иванову правоустанавливающие документы на него, ссылаясь на то, что дом возведен Ивановым без утвержденного проекта, в нарушение плана застройки микрорайона. Иванов получил предписание местной администрации снести дом и предупреждение, что в случае невыполнения этого предписания для сноса дома будет приглашена местная строительная организация, и все работы по сносу дома будут отнесены на счет Иванова. Иванов обратился в суд с заявлением о признании недействительным

предписания местной администрации и о признании за ним права собственности на построенный дом. Он просил учесть, что полученный им по наследству дом был не пригоден для проживания и что он затратил на строительство все свои сбережения и вложил много труда. Каково будет решение суда?

Задача 2

Петров во время прогулки в парке около дорожки нашел дамскую сумочку, в которой находились деньги, золотое кольцо, дамские наручные часы и записная книжка, с помощью записной книжки Петрову удалось разыскать владелицу утерянных вещей. Ею оказалась Карпова, проживающая в пригородной зоне Москвы. Петров должен был срочно уезжать в командировку, времени у него было мало, поэтому ему пришлось взять такси, чтобы отвезти вещи Карповой. За проезд на такси он заплатил 250 р. Игнатов обратился к Карповой с просьбой возместить ему расходы, поскольку они связаны с возвратом вещей. Карпова возместить расходы отказалась.

Как должна быть разрешена данная ситуация?

Задача 3

Уезжая на три дня в другой город, Смирнов оставил своего пса соседке, попросив регулярно кормить его и выгуливать. Во время прогулки, погнавшись за кошкой, пес вырвался и убежал. Несмотря на все старания, найти собаку не удалось. Вернувшись из командировки, Смирнов потребовал от соседки уплатить ему стоимость потерявшегося пса, которого он приобрел за 30 тысяч рублей.

Обязана ли она выплатить указанную сумму?

Задача 4

Федоров передал в журнал статью о художниках-передвижниках, а в издательство – рукопись книги на ту же тему. Кроме того, Федоров участвовал в съемках научно-популярного фильма о передвижниках в качестве консультанта. После смерти Федорова его наследники потребовали от редакции журнала, дирекции издательства и дирекции киностудии оформить отношения, участником которых он был, договорами с указанием на всех произведениях его имени.

Как компенсируют работу Федорова его наследникам?

Задача 5

Павлов выдал своей жене расписку в том, что он при оформлении завещания на принадлежащее ему имущество не упомянет в нем детей от своего первого брака. Через год после этого Павлов умер. В его завещании, удостоверенном нотариусом, предусматривалось, что все принадлежащее лично ему имущество он завещает в равных долях детям от первого брака. Павлова обратилась в суд с иском о признании этого завещания недействительным, ссылаясь на то, что при его составлении Павлов нарушил соглашение, оформленное выданной им распиской.

Какое решение вынесет суд?

Задача 6

Медведева обратилась в нотариальную контору с просьбой выдать ей свидетельство о праве на наследство, имущество, принадлежавшее ее мужу. К заявлению она приложила решение суда о признании ее мужа безвестно отсутствующим. Нотариус, учитывая, что со дня принятия судом данного решения прошло более четырех лет, решил, что в соответствии с законом мужа следует считать умершим и выдал Медведевой свидетельство о праве на наследство.

Согласны ли вы с таким решением, обоснуйте ответ.

Задача 7

В результате пожара, возникшего от удара молнии, сгорели дотла два дома, находившиеся по соседству друг с другом и принадлежавшие на праве собственности Лукину и Кузнецову. Имущество, находившееся в доме Лукина, было застраховано им по договору добровольного имущественного страхования.

Чего не сделал со своим домашним имуществом Кузнецов?

Задача 8

Гражданин Иванов совершил незаконную порубку деревьев. Порубка квалифицировалась как совершенная в крупном размере.

Какая ответственность за данное правонарушение предусмотрена законом?

Задача 9

Тимохин обратился к учредителям ООО "Кедр" с требованием принять его в состав участников общества и назначить председателем Совета директоров вместо своего умершего дяди, наследником которого он является. Участники ООО "Кедр" отказались принять Тимохина в члены общества и выплатили ему стоимость вклада дяди в уставный капитал общества. Тимохин обратился в арбитражный суд с иском к обществу, мотивируя свои требования тем, что он является правопреемником умершего дяди по всем его правам и обязанностям.

Какое решение вынесет суд?

Задача 10

Подростки развели рядом с дачей соседа костер, от которого загорелся забор и хозяйственные постройки на дачном участке. Сосед предъявил иск в суд о взыскании с родителей подростков сумму ущерба.

Будет ли иск удовлетворён?

Задача 11

Семенов продал Воронину телевизор и магнитофон. Узнав о совершении такой сделки, бывшая супруга Семенова обратилась в суд с иском к Семенову о признании заключенного между ними договора недействительным, так как упомянутые вещи были приобретены в период, когда она состояла в браке с Семеновым, и хотя их брак расторгнут, раздел их общего имущества не произведен, а согласия на продажу этих вещей она не давала.

Каково будет решение суда?

Задача 12

Мишин, собственник домовладения с садом, с целью охраны редких цветов и плодоносящих деревьев и кустарников, находящихся в его саду, установив по верху ограждавшего сад забора два ряда колючей проволоки, по которому пропустил электроток. Участковый инспектор попросил убрать электропровод. Мишин отказался, мотивируя это тем, что как собственник он вправе предпринять любые меры по защите своего имущества. По представлению участкового инспектора, местная администрация района, на территории которого находилось домовладение Мишина, приняла решение снять электропровод с забора. Мишин обратился в суд с иском об отмене решения, ущемляющего права собственника.

Каково будет решение суда?

Задача 13

Рябова поступила на работу в объединение в качестве кладовщика готовой продукции. В письменном трудовом договоре был установлен семичасовой рабочий день. Через два года она обратилась к администрации установить для нее четырехчасовой рабочий день, поскольку она вынуждена осуществлять уход за тяжело заболевшим отцом, проживающим с ней в одной квартире. Администрация, ссылаясь на необходимость ее пребывания по условиям работы в течение семичасового рабочего дня, отказала Семеновой в ее просьбе, предложив уволиться по собственному желанию.

Об установлении какой продолжительности рабочего дня просила работница?

Законны ли действия администрации?

Задача 14

В связи с производственной необходимостью завода директор предложил всем работникам выйти на работу в субботу (выходной день), за что обещал полагающийся им отгул присоединить к ежемесячному отпуску. Ряд работников согласились с предложением директора, но многие заявили, что они хотят, чтобы работа в субботу была компенсирована двойной оплатой.

Законны ли действия директора завода?

В каких случаях и на основании чего возможно привлечение работников к работе в выходной день?

Как компенсируется эта работа?

Задача 15

При приеме на работу от Петровой и Сидоровой на должности экономиста и кассира администрация потребовала следующие документы:

- паспорт;
- трудовую книжку;

- диплом об окончании вуза;
- справку о состоянии здоровья;
- характеристику с прежнего места работы.

Правомерно ли требование администрации о предоставлении Петровой и Сидоровой всех перечисленных документов?

Задача 16

При рассмотрении трудового спора в суде по поводу увольнения с работы столяра Смирнова было обнаружено, что его прием на работу не был надлежащим образом оформлен, в частности не было приказа. Надо установить, когда именно Смирнов вступил в трудовые отношения со строительным управлением, так как от установления этого обстоятельства зависит решение ряда правовых вопросов.

Как быть в данном случае?

Задача 17

Слесарь Ларин был призван в Вооруженные силы 19 июня 2004 г. На его место был принят Лунев. В связи с демобилизацией по состоянию здоровья 10 августа 2004 г. Ларин возвратился на завод и потребовал предоставления ему прежней работы. Администрация отказала ему в этом, сославшись на то, что принятый на его место Лунев справлялся с возложенными на него трудовыми обязанностями. Ларин обратился в прокуратуру с просьбой о восстановлении его на прежнюю работу.

Как решать данный спор?

Задача 18

16 октября Ломов был принят на работу в качестве кочегара отопительной установки. Он был уволен 10 апреля в связи с окончанием отопительного сезона. Ломов против увольнения не возражал, но потребовал выплаты выходного пособия и компенсации за неиспользованный отпуск.

Является ли Ломов сезонным работником?

Каким актом регулируется труд сезонных работников?

Как решить дело по существу?

Задача 19

Иванов и Сидоров обратились с жалобой к прокурору района. В жалобе шла речь о том, что, являясь членами колхоза «Вперед», они подали заявление в правление колхоза и в районную администрацию о выходе из колхоза и о выделении им земли для ведения фермерского хозяйства на правах наследуемого имущества.

Нарушен ли в данном случае закон? Каков порядок выделения земель для ведения фермерского хозяйства?

Задача 20

Не имея лицензии на охоту, гражданин Петров застрелил в лесу лося, за что был задержан охотинспектором.

К какой ответственности может быть привлечен гражданин Петров? Подлежит ли изъятию мясо и шкуры убитого лося?

Подлежит ли изъятию ружье?

ОПК-7 Способен обеспечивать безопасность обслуживания потребителей и соблюдение требований заинтересованных сторон на основании выполнения норм и правил охраны труда и техники безопасности

ОПК-7.1 Обеспечивает соблюдение требований безопасного обслуживания, ОТ и ТБ.

ОПК-7.2 Соблюдает положения нормативно-правовых актов, регулирующих ОТ и ТБ.

Безопасность жизнедеятельности (семестр: 4; промежуточная аттестация: зачет)

Тип заданий: выбор одного правильного варианта из предложенных вариантов ответов

1. Переутомление — это:

- А) снижение работоспособности, наступающее в процессе работы
- Б) патологическое состояние, болезнь, которая не исчезает после обычного отдыха, требует специального лечения
- В) потенциальную возможность человека выполнять на протяжении заданного времени и с достаточной эффективностью работу определенного объема и качества
- Г) нет правильного ответа

Правильный ответ: Б

2. Понятие «тяжесть» чаще всего относят:

- А) к работам с преобладанием нервно-эмоционального напряжения
- Б) к работам, при выполнении которых преобладают мышечные усилия
- В) ко всем видам работ
- Г) нет правильного ответа

Правильный ответ: Б

3. Понятие «напряженность» чаще всего относят:

- А) к работам с преобладанием нервно-эмоционального напряжения
- Б) к работам, при выполнении которых преобладают мышечные усилия
- В) ко всем видам работ
- Г) нет правильного ответа

Правильный ответ: А

4. Критериями тяжести труда при динамической нагрузке являются:

- А) мощность внешней механической работы
- Б) максимальная величина поднимаемых вручную грузов
- В) величина ручного грузооборота за смену
- Г) все перечисленные

Правильный ответ: Г

5. Критериями тяжести труда при динамической нагрузке являются:

- А) максимальная величина поднимаемых вручную грузов
- Б) частота шагов в одну минуту
- В) наклоны туловища свыше 50° в 1 мин. при работе стоя
- Г) все перечисленные

Правильный ответ: Г

6. Тяжесть труда при статической нагрузке оценивают по:

- А) величине статической нагрузки в кГ/с при удержании усилия одной рукой
- Б) величине статической нагрузки в кГ/с при удержании двумя руками
- В) величине статической нагрузки в кГ/с при удержании с участием мышц корпуса и ног
- Г) все перечисленные

Правильный ответ: Г

7. Тяжесть труда при статической нагрузке оценивают по:

- А) величине статической нагрузки в кГ/с при удержании усилия одной рукой
- Б) величине статической нагрузки в кГ/с при удержании двумя руками
- В) по времени пребывания в вынужденной позе
- Г) все перечисленные

Правильный ответ: Г

8. Критериями напряженности труда являются:

А) напряжение внимания (число производственно-важных объектов наблюдения, длительность сосредоточенного наблюдения в процентах от общего времени смены, плотность сигналов или сообщений в среднем в 1 час)

Б) эмоциональное напряжение

В) напряжение анализаторов

Г) все перечисленные

Правильный ответ: Г

9. Критериями напряженности труда являются:

А) объем оперативной памяти,

- Б) интеллектуальное напряжение,
- В) монотонность работы
- Г) все перечисленные

Правильный ответ: Г

10. Совокупность факторов и элементов, воздействующих на организм в месте его обитания:

- А) экосистема
- Б) среда
- В) экологический фактор
- Г) биотический фактор

Правильный ответ: Б

11. Элемент среды, оказывающий прямое влияние на живой организм, хотя бы на одной из стадий индивидуального развития:

- А) экосистема
- Б) среда
- В) экологический фактор
- Г) биотический фактор

Правильный ответ: В

12. Экологические факторы условно делятся на:

- А) биотические, абиотические и антропогенные
- Б) биотехнические, антропологические
- В) биотехнические, абиотические и антропологические
- Г) антропологические и биотические

Правильный ответ: А

13. Группа экологических факторов, объединяющие все возможные влияния, которые испытывает живой организм со стороны окружающих его живых существ:

- А) биотические
- Б) биотехнические
- В) абиотические
- Г) антропогенные

Правильный ответ: А

14. Группа экологических факторов, объединяющие все влияющие на организм элементы неживой природы (температура, свет, влажность, состав воздуха, воды, почвы и т. д.):

- А) биотические
- Б) биотехнические
- В) абиотические
- Г) антропогенные

Правильный ответ: В

15. Группа экологических факторов, объединяющие факторы, связанные с воздействием человека на природную среду:

- А) биотические
- Б) биотехнические
- В) абиотические
- Г) антропогенные

Правильный ответ: Г

16. Любая особь, популяция, сообщество испытывают на себе действие многих факторов, но лишь некоторые из них являются жизненно важными. Такие факторы называются:

- А) эвритопными
- Б) лимитирующими или ограничивающими
- В) стенотопными
- Г) биотехническими

Правильный ответ: Б

17. Биологические виды, переживающие значительные отклонения экологических факторов от оптимальной величины, называются:

- А) эвритопными

- Б) лимитирующими
- В) ограничивающими
- Г) stenotopnymi

Правильный ответ: А

18. Виды, способные пережить лишь незначительные отклонения экологических факторов от оптимальной величины, называются:

- А) эвритопными
- Б) лимитирующими
- В) ограничивающими
- Г) stenotopnymi

Правильный ответ: Г

19. Способность биологических видов осваивать разные среды обитания характеризуется величиной:

- А) биологической устойчивости
- Б) экологической валентности
- В) биогеоценоза
- Г) лимитирующих факторов

Правильный ответ: Б

20. Исторически сложившееся динамическое, устойчивое сообщество растений, животных, микроорганизмов, находящееся в постоянном взаимодействии и непосредственном контакте с компонентами атмосферы, гидросферы и литосферы:

- А) экологическая валентность
- Б) биогеоценоз
- В) экосистема
- Г) геоценоз

Правильный ответ: Б

21. Сообщество живых существ (биоценоз) вместе с его физической средой обитания, состоящей из набора неорганических веществ (биотоп) составляют:

- А) биосферу
- Б) экосистема
- В) ноосферу
- Г) техносферу

Правильный ответ: Б

22. Совокупность всех экосистем Земли называется:

- А) экологией
- Б) биосферой
- В) ноосферой
- Г) техносферой

Правильный ответ: Б

23. Согласно Уставу ВОЗ здоровье человека (индивида):

- А) процесс сохранения и развития биологической и психосоциальной жизнедеятельности населения, проживающего на определенной территории в ряду поколений
- Б) процесс сохранения его психофизиологических функций, оптимальной работоспособности и социальной активности при максимальной продолжительности жизни
- В) система мер, направленных на поддержание рационального взаимодействия между деятельностью человека и окружающей природной средой, обеспечивающих сохранение и восстановление природных богатств, предупреждающих прямое и косвенное влияние результатов деятельности человека и общества на природу
- Г) это показатель полного душевного и физического благополучия

Правильный ответ: Б

24. Согласно Уставу ВОЗ здоровье популяции:

- А) процесс сохранения и развития биологической и психосоциальной жизнедеятельности населения, проживающего на определенной территории в ряду поколений

- Б) процесс сохранения его психифизиологических функций, оптимальной работоспособности и социальной активности при максимальной продолжительности жизни
- В) система мер, направленных на поддержание рационального взаимодействия между деятельностью человека и окружающей природной средой, обеспечивающих сохранение и восстановление природных богатств, предупреждающих прямое и косвенное влияние результатов деятельности человека и общества на природу
- Г) это показатель полного душевного и физического благополучия

Правильный ответ: А

25. Основными экологическими нормативными показателями предприятий, технических средств, технологий являются:

- А) предельно допустимые выбросы
- Б) предельно допустимые концентрации
- В) предельно допустимые сбросы
- Г) ориентировочно безопасный уровень воздействия

Правильный ответ: А

26. Нарушение нормальных условий жизнедеятельности людей на определенной территории, вызванное аварией, катастрофой, стихийным или экологическим бедствием, а также массовым инфекционным заболеванием, которые могут приводить к людским или материальным потерям:

- А) чрезвычайная происшествие
- Б) чрезвычайная ситуация
- В) чрезвычайное положение
- Г) экстремальная ситуация

Правильный ответ: Б

27. По современным представлениям, предложенным ВОЗ, чрезвычайные события с гибелью или несмертельным поражением 10 пострадавших и более, требующих неотложной медицинской помощи, принято называть:

- А) трагедиями
- Б) происшествиями
- В) катастрофами
- Г) авариями

Правильный ответ: В

28. В основе большинства ЧС лежит (лежат):

- А) дисбаланс между деятельностью человека и окружающей средой
- Б) дестабилизация специальных контролируемых систем
- В) нарушение общественных отношений
- Г) все перечисленное

Правильный ответ: Г

29. По степени внезапности чрезвычайные ситуации классифицируются:

- А) быстро распространяющийся, локальные и объектовые
- Б) внезапные (непрогнозируемые) и ожидаемые (прогнозируемые)
- В) умеренные и стремительные
- Г) все перечисленные

Правильный ответ: Б

30. По скорости распространения характер чрезвычайных ситуаций может быть:

- А) взрывной
- Б) стремительный
- В) быстро распространяющийся
- Г) все ответы верны

Правильный ответ: Г

31. Все чрезвычайные ситуации (ЧС), в результате которых происходит загрязнение окружающей среды, по продолжительности действия относятся:

- А) к кратковременным
- Б) к взрывным

В) к затяжным

Г) к ожидаемым

Правильный ответ: В

32. Какие из перечисленных ниже ЧС не относятся к метеорологическим опасным явлениям:

А) аэрометеорологические: бури, ураганы (12–15 баллов), штормы (9–11 баллов), смерчи, шквалы, торнадо, циклоны

Б) агрометеорологические: крупный град, ливень, снегопад, сильный туман, сильные морозы, необычайная жара, засуха

В) природные пожары: чрезвычайная пожарная опасность, лесные пожары, торфяные пожары, пожары хлебных массивов, подземные пожары горючих ископаемых

Г) оползни, сели, обвалы, лавины, осыпи, цунами, провал земной поверхности

Правильный ответ: Г

33. Какие из перечисленных ниже ЧС не относятся к метеорологическим опасным явлениям:

А) аэрометеорологические: бури, ураганы (12–15 баллов), штормы (9–11 баллов), смерчи, шквалы, торнадо, циклоны

Б) оползни, сели, обвалы, лавины, осыпи, цунами, провал земной поверхности

В) агрометеорологические: крупный град, ливень, снегопад, сильный туман, сильные морозы, необычайная жара, засуха

Г) природные пожары: чрезвычайная пожарная опасность, лесные пожары, торфяные пожары, пожары хлебных массивов, подземные пожары горючих ископаемых

Правильный ответ: Б

34. Тектонические и теллурические опасные явления:

А) крупный град, ливень, снегопад, сильный туман, сильные морозы, необычайная жара, засуха

Б) землетрясения (моретрясения), извержения вулканов

В) половодье, паводки, ветровые нагоны, подтопления

Г) все перечисленные

Правильный ответ: Б

35. Топологические опасные явления:

А) гидрологические: половодье, паводки, ветровые нагоны, подтопления; оползни, сели, обвалы, лавины, осыпи, цунами, провал земной поверхности

Б) землетрясения (моретрясения)

В) аэрометеорологические: бури, ураганы (12–15 баллов), штормы (9–11 баллов), смерчи, шквалы, торнадо, циклоны

Г) агрометеорологические: крупный град, ливень, снегопад, сильный туман, сильные морозы, необычайная жара, засуха

Правильный ответ: А

36. Производственные опасные явления с высвобождением механической энергии:

А) взрывы, повреждение или разрушение механизмов, агрегатов, коммуникаций, обрушение конструкций зданий

Б) гидродинамические (взрывы плотин с образованием волн прорыва и катастрофического затопления)

В) прорывы плотин, повлекшие смыв плодородного слоя почв или отложение наносов на обширных территориях

Г) все перечисленные

Правильный ответ: Г

37. Катастрофы с числом погибшим и раненых 25–100 чел., нуждающихся в госпитализации от 10 до 50 чел классифицируются по тяжести как:

А) малые

Б) средние

В) большие

Г) глобальные

Правильный ответ: А

38. Катастрофы с числом погибшим и раненых 101-1000 чел., нуждающихся в госпитализации от 51 до 250 чел. классифицируются по тяжести как:

- А) малые
- Б) средние
- В) большие
- Г) глобальные

Правильный ответ: Б

39. Катастрофы с числом погибшим более 1000 чел., нуждающихся в госпитализации более 250 чел. классифицируются по тяжести как:

- А) малые
- Б) средние
- В) большие
- Г) глобальные

Правильный ответ: В

40. Радиационные аварии по масштабам делятся:

- А) на 2 типа
- Б) на 3 типа
- В) на 4 типа
- Г) на 6 классов

Правильный ответ: Б

41. Авария на радиационно-опасном объекте по масштабу является локальной, если радиационные последствия:

- А) ограничиваются одним зданием
- Б) ограничиваются зданиями и территорией АЭС
- В) распространяются за территорию АЭС
- Г) распространяются за территорию государства

Правильный ответ: А

42. Авария на радиационно-опасном объекте по масштабу является местной, если радиационные последствия:

- А) ограничиваются одним зданием
- Б) ограничиваются зданиями и территорией АЭС
- В) распространяются за территорию АЭС
- Г) распространяются за территорию государства

Правильный ответ: Б

43. Авария на радиационно-опасном объекте по масштабу является общей, если радиационные последствия:

- А) ограничиваются одним зданием
- Б) ограничиваются зданиями и территорией АЭС
- В) распространяются за территорию АЭС
- Г) распространяются за территорию государства

Правильный ответ: В

44. Основные поражающие факторы радиационных аварий:

- А) электромагнитный импульс
- Б) внутреннее облучение от попавших в организм человека радионуклидов (альфа- и бета-излучение)
- В) комбинированное воздействие как радиационных, так и не-радиационных факторов (механическая травма, термическая травма, химический ожог, интоксикация и др.)
- Г) избыточное давление во фронте ударной волны

Правильный ответ: Б

45. Основные поражающие факторы радиационных аварий:

- А) избыточное давление во фронте ударной волны
- Б) электромагнитный импульс
- В) сочетание радиационного воздействия как за счет внешних источников излучения, так и за счет внутреннего облучения

Г) комбинированное воздействие как радиационных, так и не-радиационных факторов (механическая травма, термическая травма, химический ожог, интоксикация и др.)

Правильный ответ: В

46. Основные поражающие факторы радиационных аварий:

А) комбинированное воздействие как радиационных, так и не-радиационных факторов (механическая травма, термическая травма, химический ожог, интоксикация и др.)

Б) избыточное давление во фронте ударной волны

В) воздействие внешнего облучения (гамма- и рентгеновского; бета- и гамма-излучения; гамма-нейтронного излучения и др.)

Г) электромагнитный импульс

Правильный ответ: В

47. После аварии на радиоактивном следе основным источником радиационной опасности является:

А) внешнее облучение

Б) комбинированное воздействие как радиационных, так и нерадационных факторов

В) избыточное давление во фронте ударной волны

Г) электромагнитный импульс

Правильный ответ: А

48. В первые дни после радиационной аварии наиболее опасны:

А) радиоактивные изотопы калия

Б) радиоактивные изотопы йода

В) радиоактивные изотопы углерода

Г) радиоактивные изотопы урана

Правильный ответ: Б

49. Через 2—3 месяца после аварии основным агентом внутреннего облучения становится:

А) радиоактивный цезий

Б) радиоактивные изотопы йода

В) радиоактивный стронций

Г) радиоактивный плутоний

Правильный ответ: А

50. Характер распределения радиоактивных веществ в организме. Концентрируется в печени:

А) кальций, стронций

Б) радий

В) плутоний, церий, лантан

Г) йод

Правильный ответ: В

51. Радиоактивный йод избирательно накапливается:

А) в щитовидной железе (около 30%)

Б) в печени (до 40%)

В) в легких (до 20%)

Г) в скелете (более 40%)

Правильный ответ: А

52. Экспозиционная доза:

А) это — количественная характеристика поля ионизирующего излучения

Б) количество энергии, поглощенной единицей массы облучаемого вещества

В) такая доза любого вида ионизирующего излучения, которая при хроническом облучении вызывает такой же биологический эффект, что и 1 рад рентгеновского или гамма-излучения

Г) количество энергии, излучаемая единицей массы облучаемого вещества

Правильный ответ: А

53. Единицей экспозиционной дозы является:

А) рад

Б) рентген (Р)

В) грей

Г) бэр

Правильный ответ: Б

54. Поглощенная доза:

- А) это – количественная характеристика поля ионизирующего излучения
- Б) количество энергии, поглощенной единицей массы облучаемого вещества
- В) такая доза любого вида ионизирующего излучения, которая при хроническом облучении вызывает такой же биологический эффект, что и 1 рад рентгеновского или гамма-излучения
- Г) количество энергии, излучаемая единицей массы облучаемого вещества

Правильный ответ: Б

55. Специальной единицей поглощенной дозы является:

- А) рад
- Б) рентген (Р)
- В) микрорентген в час
- Г) грей

Правильный ответ: А

56. В международной системе СИ единицей поглощенной дозы является:

- А) грей
- Б) бэр
- В) рентген (Р)
- Г) зиверт

Правильный ответ: А

57. Такая поглощенная доза любого вида ионизирующего излучения, которая при хроническом облучении вызывает такой же биологический эффект, что и 1 рад рентгеновского или гамма-излучения:

- А) экспозиционная доза
- Б) поглощенная доза
- В) эквивалентная доза
- Г) предельно допустимая концентрация

Правильный ответ: В

58. В международной системе СИ единицей эквивалентной дозы является:

- А) грей
- Б) бэр
- В) рентген (Р)
- Г) зиверт

Правильный ответ: Г

59. Единицей измерения эквивалентной дозы является:

- А) грей
- Б) бэр
- В) рентген (Р)
- Г) рад

Правильный ответ: Б

60. В международной системе СИ единицей эквивалентной дозы (ЭД) является Зиверт (Зв):

- А) 1 Зв равен 1 бэр
- Б) 1 Зв равен 100 бэр
- В) 1 Зв равен 1 рад
- Г) 1 Зв равен 100 рад

Правильный ответ: Б

61. Для ионизирующего излучения установлена предельно допустимая доза (ПДД):

- А) 1 бэр в год
- Б) 5 бэр в год
- В) 10 бэр в год
- Г) 0,5 бэр в год

Правильный ответ: Б

62. Международная комиссия по радиационной защите (МКРЗ) рекомендовала в качестве предельно допустимой дозы (ПДД) разового аварийного облучения:

- А) 5 бэр
- Б) 25 бэр
- В) 50 бэр
- Г) 100 бэр

Правильный ответ: Б

63. Международная комиссия по радиационной защите (МКРЗ) ре-комендовала в качестве предельно допустимой дозы (ПДД) хрониче-ского облучения:

- А) 5 бэр
- Б) 25 бэр
- В) 50бэр
- Г) 1 бэр

Правильный ответ: А

64. При общем внешнем облучении человека дозой в 150—400 рад:

- А) развивается молниеносная форма лучевой болезни
- Б) развивается лучевая болезнь легкой и средней степени тяже-сти
- В развивается лучевая болезнь тяжелая лучевая болезнь
- Г) является абсолютно смертельной

Правильный ответ: Б

65. При общем внешнем облучении человека дозой в 400—600 рад:

- А) развивается молниеносная форма лучевой болезни
- Б) развивается лучевая болезнь легкой и средней степени тяжести
- В) развивается лучевая болезнь тяжелая лучевая болезнь
- Г) является абсолютно смертельной

Правильный ответ: В

66. При общем внешнем облучении человека дозой свыше 600 рад:

- А) развивается молниеносная форма лучевой болезни
- Б) развивается лучевая болезнь легкой и средней степени тяжести
- В) развивается лучевая болезнь тяжелая лучевая болезнь
- Г) является абсолютно смертельной, если не используются меры профилактики и терапии

Правильный ответ: Г

67. Молниеносная форма лучевой болезни развивается при остром облучении в дозах:

- А) более 100 рад
- Б) более 500 рад
- В) 1000-2000 рад
- Г) более 5000 рад

Правильный ответ: Г

68. Мероприятия по ограничению облучения населения регламенти-руются:

- А) требованиями по радиационной безопасности ТРБ-77
- Б) правилами радиационной безопасности ПРБ-88
- В) нормами радиационной безопасности НРБ-99
- Г) наставлением по радиационной безопасности НпРБ-95

Правильный ответ: В

69. В случае возникновения аварии на радиационно опасных объектах (РОО) в соответствии с нормами радиационной безопасности (НРБ-99) срочные меры защиты должны быть примене-ны в случае, если:

- А) уровень радиации превышает 14 мрад/час
- Б) доза предполагаемого облучения за короткий срок (2 суток) достигает уровней, при кото-рых возможны клинически опре-деляемые детерминированные эффекты
- В) уровень радиации в зоне умеренного заражения превышает 14 мрад/час
- Г) доза предполагаемого облучения за короткий срок (до 10 су-ток) достигает уровней, при которых возможны клинически определяемые детерминированные эффекты

Правильный ответ: Б

70. В случае возникновения аварии на радиационно опасных объектах (РОО) в соответствии с нормами радиационной безопасности (НРБ-99) при хроническом облучении в течение жизни защитные мероприятия становятся обязательными:

- А) если годовые поглощенные дозы, превышают допустимые дозы в 2 и более раза
- Б) если доза предполагаемого облучения за короткий срок (до 10 суток) достигает уровней, при которых возможны клинически определяемые детерминированные эффекты
- В) уровень радиации превышает 4 мрад/час
- Г) если годовые поглощенные дозы, превышают допустимые дозы

Правильный ответ: Г

71. По степени опасности зараженную местность на следе выброса и распространения радиоактивных веществ делят:

- А) шесть областей
- Б) на пять зон
- В) на четыре зоны
- Г) на три зоны

Правильный ответ: Б

72. По степени опасности зараженная местность на следе выброса и распространения радиоактивных веществ является радиационной опасной (зона М) если уровень радиации составляет:

- А) 14 мрад/час
- Б) 1,4 рад/час
- В) 140 мрад/час
- Г) 14 рад/час

Правильный ответ: А

73. По степени опасности зараженная местность на следе выброса и распространения радиоактивных веществ является зоной умеренного заражения (зона А) если уровень радиации составляет:

- А) 14 мрад/час
- Б) 1,4 рад/час
- В) 140 мрад/час
- Г) 4,2 рад/час

Правильный ответ: В

74. По степени опасности зараженная местность на следе выброса и распространения радиоактивных веществ является зоной сильного заражения (зона Б) если уровень радиации составляет:

- А) 14 Мрад/час
- Б) 1,4 рад/час
- В) 140 Мрад/час
- Г) 14 рад/час

Правильный ответ: Б

75. По степени опасности зараженная местность на следе выброса и распространения радиоактивных веществ является зоной опасного заражения (зона В) если уровень радиации составляет:

- А) 14 мрад/час
- Б) 140 мрад/час
- В) 4,2 рад/час
- Г) 14 рад/час

Правильный ответ: В

76. По степени опасности зараженная местность на следе выброса и распространения радиоактивных веществ является зоной чрезвычайно опасного заражения (зона Г) если уровень радиации составляет:

- А) 14 мрад/час
- Б) 1,4 рад/час
- В) 4,2 рад/час
- Г) 14 рад/час

Правильный ответ: Г

77. В соответствии с нормами радиационной безопасности (НРБ-99) вокруг АЭС устанавливается санитарно-защитная зона:

- А) радиусом 3 км
- Б) радиусом 10 км
- В) радиусом 30 км
- Г) радиусом 50 км

Правильный ответ: А

78. В соответствии с нормами радиационной безопасности (НРБ-99) вокруг АЭС устанавливается зона возможного опасного загрязнения:

- А) радиусом 10 км
- Б) радиусом 30 км
- В) радиусом 50 км
- Г) более 100 км

Правильный ответ: Б

79. В соответствии с нормами радиационной безопасности (НРБ-99) вокруг АЭС устанавливается зона наблюдения:

- А) радиусом 3 км
- Б) радиусом 10 км
- В) радиусом 50 км
- Г) более 100 км

80. В соответствии с нормами радиационной безопасности (НРБ-99) вокруг АЭС устанавливается зона по регламенту проведения защитных мероприятий:

- А) радиусом 3 км
- Б) радиусом 30 км
- В) радиусом 50 км
- Г) радиусом 100 км

Правильный ответ: Г

81. Для защиты персонала и населения в случае аварии на радиационно-опасном объекте предусмотрены следующие мероприятия:

- А) создание автоматизированной системы контроля радиационной обстановки (АСКРО); создание системы оповещения персонала и населения в 30-километровой зоне
- Б) строительство и готовность защитных сооружений в радиусе 30 км вокруг АЭС, а также возможность использования встроенных защитных сооружений
- В) определение перечня населенных пунктов и численности населения, подлежащего защите или эвакуации из зон возможного радиоактивного заражения
- Г) все перечисленные

Правильный ответ: Г

82. Для защиты персонала и населения в случае аварии на радиационно-опасном объекте предусмотрены следующие мероприятия:

- А) создание запаса медикаментов, средств индивидуальной защиты и других средств для защиты населения и обеспечения его жизнедеятельности
- Б) подготовка населения к действиям во время и после аварии
- В) создание на АЭС специальных формирований
- Г) все перечисленные

Правильный ответ: Г

83. К химически опасным объектам НЕ ОТНОСЯТСЯ:

- А) железнодорожные станции, имеющие пути отстоя подвижного состава со СДЯВ
- Б) железнодорожные станции выгрузки и погрузки СДЯВ
- В) склады и базы с запасом ядохимикатов и др. веществ для дезинфекции, дезинсекции и дератизации
- Г) предприятия пищевой, мясо-молочной промышленности, хладокомбинаты, продовольственные базы, имеющие холодильные установки, в которых в качестве хладагента используется фреон

Правильный ответ: Г

84. По показателям токсичности и опасности химические вещества относят к первому КЛАССУ (ЧРЕЗВЫЧАЙНО ОПАСНЫЕ) если концентрация, вызывающая гибель 50% животных, подвергнутых воздействию (LC50):

А) менее 0,05 г/м³

Б) менее 0,5 г/м³

В) до 5 г/м³

Г) до 50 г/м³

Правильный ответ: Б

85. По показателям токсичности и опасности химические вещества относят ко второму КЛАССУ (ВЫСОКООПАСНЫЕ) если концентрация, вызывающая гибель 50% животных, подвергнутых воздействию (LC50):

А) менее 0,05 г/м³

Б) менее 0,5 г/м³

В) до 5 г/м³

Г) до 50 г/м³

Правильный ответ: В

86. Сильнодействующие ядовитые вещества (СДЯВ) удушающего действия с выраженным прижигающим эффектом:

А) фосген

Б) хлор

В) синильная кислота

Г) цианид

Правильный ответ: Б

87. Сильнодействующие ядовитые вещества (СДЯВ) удушающего действия со слабым прижигающим эффектом:

А) фосген

Б) хлор

В) синильная кислота

Г) цианид

Правильный ответ: А

88. Сильнодействующие ядовитые вещества (СДЯВ) общедовитого действия:

А) фосген, хлор

Б) синильная кислота, цианиды, угарный газ

В) гидразин, аммиак

Г) дихлорэтан, оксид этилена

Правильный ответ: Б

89. Стойкость и способность заражать поверхности зависит от температуры кипения вещества. К нестойким относятся АОХВ:

А) с температурой кипения выше 130°

Б) с температурой кипения выше 150°

В) с температурой кипения ниже 150°

Г) с температурой кипения ниже 130°

Правильный ответ: Г

90. По продолжительности поражающего действия и времени наступления поражающего эффекта АОХВ условно делятся на 4 группы. Стойкими веществами замедленного действия являются:

А) синильная кислота, аммиак, оксид углерода

Б) фосген, азотная кислота

В) фосфорорганические соединения, анилин

Г) серная кислота, тетраэтилсвинец, диоксин

Правильный ответ: Г

91. По взрывной, взрыво-пожарной и пожарной опасности объекты подразделяются на категории:

- А) А, Б, В, Г, Д
- Б) А, Б, В, Г, Д, Е, К
- В) 1,2,3,4,5
- Г) I, II, III, IV

Правильный ответ: Б

92. По взрывной, взрыво-пожарной и пожарной опасности нефтепе-рерабатывающие заводы, химические предприятия, трубопроводы, склады нефтепродуктов относятся:

- А) к категории «А»
- Б) к категории «Б»
- В) к категории «В»
- Г) к категории «Г»

Правильный ответ: А

93. По взрывной, взрыво-пожарной и пожарной опасности цехи приготовления и транспортировки угольной пыли, древесной муки, сахарной пудры, мукомольные мельницы относятся:

- А) к категории «А»
- Б) к категории «Б»
- В) к категории «В»
- Г) к категории «Г»

Правильный ответ: Б

94. Энергии ядерного взрыва, расходуемая на взрывную волну:

- А) более 60%
- Б) до 35%
- В) до 50%
- Г) не менее 70%

Правильный ответ: В

95. Продолжительность действия ударной волны ядерного взрыва:

- А) 0,5 сек
- Б) 5 сек
- В) около 15 сек
- Г) более 20 сек

Правильный ответ: В

96. На световое излучение ядерного взрыва расходуется:

- А) менее 5% энергии
- Б) до 15% энергии
- В) до 30-35% энергии
- Г) более 50 энергии

Правильный ответ: В

97. Основными характеристиками радиоактивного заражения местности являются:

- А) длительность воздействия
- Б) период полураспада изотопов
- В) мощность экспозиционной дозы и экспозиционная доза
- Г) все перечисленные

98. Местность считается зараженной, если мощность экспозиционной дозы:

- А) достигает 0,5 Р/час и выше
- Б) превышает 1 Р/час
- В) превышает 2 Р/час
- Г) превышает 5 Р/час

Правильный ответ: А

99. Отравляющими веществами (ОВ) называют:

- А) высокотоксичные ядовитые химические соединения, которые используются для поражения людей, животных, растений, объектов окружающей среды (воздуха, воды, почвы), запасов продовольствия, фуража и т. д
- Б) боеприпасы и приборы, снабженные патогенными микроорганизмами или их токсинами, предназначенными для заражения населения, объектов окружающей среды (воздуха, воды,

почвы), растений, животных, запасов продовольствия, фуража с целью нанесения ущерба в живой силе и экономического ущерба противнику

В) средства боевого применения отравляющих веществ

Г) все перечисленное

Правильный ответ: А

100. По характеру воздействия на организм к отравляющим веществам (ОВ) нервно-паралитического действия относятся:

А) зарин, зоман, Vx газы

Б) иприт

В) фосген, дифосген

Г) синильная кислота, хлорциан

Правильный ответ: А

101. В настоящее время к биологическим средствам нападения, поражающим людей, относятся:

А) сибирская язва, чума, туляремия, натуральная оспа, холера, сыпной тиф, Ку-лихорадка, сепсис, мелиоидоз, геморрагические лихорадки, ботулизм

Б) сибирская язва, чума свиней, чума крупного рогатого скота, энцефаломиелит лошадей, сепсис, бруцеллез, ящур

В) ржавчина зерновых, фитофтороз картофеля, вирус свивания ботвы картофеля и свеклы, ржавчина кофе

Г) все перечисленные

Правильный ответ: А

102. Одним из важнейших принципов защиты населения в ЧС является:

А) накопление средств индивидуальной защиты человека от опасных и вредных факторов

Б) поддержание их в готовности для использования

В) подготовку мероприятий по эвакуации населения из опасных зон и использованию средств коллективной защиты населения (защитных сооружений)

Г) все перечисленное

Правильный ответ: Г

103. Защитные сооружения классифицируются:

А) по назначению, месту расположения,

Б) времени возведения,

В) защитным свойствам, вместимости

Г) все перечисленное выше

Правильный ответ: В

104. Убежища малой вместимости:

А) до 50 чел.

Б) до 100 чел.

В) до 600 чел.

Г) до 1000 чел.

Правильный ответ: В

105. Убежища средней вместимости:

А) 500-1500 чел.

Б) до 1000 чел.

В) 600-2000 чел.

Г) более 2000 чел.

Правильный ответ: В

106. Радиозащитные средства (препараты, способствующие повышению сопротивляемости организма действию РВ), относящиеся к группе радиопротекторов применяются для

А) профилактики поражений при внешнем облучении

Б) ослабления первичной реакции организма на облучение

В) профилактики радиационных поражений при попадании РВ внутрь организма

Г) профилактики поражений кожи при загрязнении ее РВ

Правильный ответ: А

107. Радиозащитные средства (препараты, способствующие максимально быстрому выведению РВ из организма) применяются:

- А) для профилактики поражений при внешнем облучении
- Б) для ослабления первичной реакции организма на облучение
- В) для профилактики радиационных поражений при попадании РВ внутрь организма
- Г) для профилактики поражений кожи при загрязнении ее РВ

Правильный ответ: В

108. Радиозащитные средства (средства частичной санитарной обработки) применяются:

- А) для профилактики поражений при внешнем облучении
- Б) для ослабления первичной реакции организма на облучение
- В) для профилактики радиационных поражений при попадании РВ внутрь организма
- Г) для профилактики поражений кожи при загрязнении ее РВ

Правильный ответ: Г

109. Наиболее опасным является кровотечение:

- А) артериальное
- Б) венозное
- В) капиллярное
- Г) паренхиматозное

Правильный ответ: А

110. Для взрослого человека смертельной является одномоментная потеря:

- А) 500-700 мл крови
- Б) 1/3 крови (1-1,5 л)
- В) половины крови (2-2,5 л)
- Г) более 1 л крови

Правильный ответ: В

111. Способы оказания первой помощи при кровотечениях. Исключите ошибочные действия:

- А) прижатие кровоточащего сосуда в месте ранения с помощью давящей повязки
- Б) пальцевое прижатие артерии на протяжении
- В) придание туловищу приподнятого положения по отношению к поврежденной части тела
- Г) фиксирование конечности в положении максимального сгибания или разгибания

Правильный ответ: В

112. Придание возвышенного положения раненой конечности по отношению к уровню тела при кровотечении:

- А) значительно уменьшает приток крови к ране
- Б) снижает давление в сосудах
- В) создает лучшие условия для образования сгустка крови в ране
- Г) все ответы верны

Правильный ответ: Г

113. Наложение жгута для остановки кровотечения применяется:

- А) при венозном кровотечении
- Б) лишь при сильном артериальном кровотечении из артерии конечности
- В) при остром паренхиматозном кровотечении
- Г) во всех случаях

Правильный ответ: Б

114. Противопоказаниями к наложению жгута являются:

- А) воспалительные процессы на месте наложения жгута
- Б) тромбофлебит
- В) заболевания сосудов
- Г) все перечисленное

Правильный ответ: Г

115. При наложении жгута для остановки кровотечения наиболее тугим должен быть:

- А) первый тур
- Б) второй тур
- В) первые 3-4

Г) все

Правильный ответ: А

116. При правильном наложении жгута:

А) артериальное кровотечение немедленно прекращается

Б) конечность бледнеет (восковая бледность)

В) пульсация сосудов ниже наложенного жгута прекращается

Г) все ответы верны

Правильный ответ: Г

117. В зависимости от глубины поражения тканей I степень ожога:

А) характеризуется гиперемией (покраснением) кожи, отеком и ощущением боли; под действием высокой температуры происходит расширение капилляров и образование отека

Б) сопровождается гиперемией, отеком, образованием пузырей, наполненных прозрачной желтоватого цвета жидкостью

В) серозный выпот, скапливаясь, отслаивает эпидермис, что обуславливает образование пузырей, величина которых может быть самая различная

Г) сопровождается омертвлением кожи с образованием струпа, который возникает в результате свертывания белков тканей

Правильный ответ: А

118. В зависимости от глубины поражения тканей II степень ожога:

А) характеризуется гиперемией (покраснением) кожи, отеком и ощущением боли;

Б) под действием высокой температуры происходит расширение капилляров и образование отека

В) сопровождается гиперемией, отеком, образованием пузырей, наполненных прозрачной желтоватого цвета жидкостью; серозный выпот, скапливаясь, отслаивает эпидермис, что обуславливает образование пузырей, величина которых может быть самая различная

Г) сопровождается омертвлением кожи с образованием струпа, который возникает в результате свертывания белков тканей

Правильный ответ: В

119. Первая помощь при ожогах. Исключите неправильные действия:

А) при воспламенении одежды стараются ее сбросить

Б) сбить пламя водой, землей или прижать горящую ткань к земле, погрузить горящие участки в воду

В) снять приставшую к поверхности ожога одежду

Г) рану по возможности закрыть асептической или специальной противоожоговой повязкой

Правильный ответ: В

120. Действие тока на организм зависит:

А) от его силы, напряжения,

Б) от сопротивления организма

В) от исходного состояния нервной системы пострадавшего

Г) все ответы верны

Правильный ответ: Г

121. Резкий спазм мышц при прохождении электротока через организм может привести:

А) к переломам костей

Б) вывихам

В) сдавлению позвонков

Г) всему перечисленному

Правильный ответ: Г

122. Для чего выдаются средства индивидуальной защиты?

А) Для защиты работников, занятых на работах с вредными и (или) опасными условиями труда

Б) Для защиты от воздействия вредных и (или) опасных факторов производственной среды и (или) загрязнения, а также на работах, выполняемых в особых температурных условиях

В) Для защиты работников, занятых на работах в особых температурных условиях

Г) Для защиты работников, занятых на работах, связанных с загрязнением

Правильный ответ: Б

123. В случае задержки выплаты заработной платы на какой срок работник имеет право приостановить работу, известив об этом работодателя в письменной форме?

- А) более 15 дней
- Б) более 20 дней
- В) 14 дней
- Г) 3 дня

Правильный ответ: А

124. Как правильно надо надавливать на грудину при непрямом массаже сердца?

- А) Используя силу выпрямленных в локтях рук
- Б) Используя силу всего тела
- В) Используя тяжесть тела
- Г) Используя силу согнутых в локтях рук

Правильный ответ: В

125. Что из перечисленного НЕ является направлением государственной политики в области охраны труда?

- А) Принятие и реализация нормативных правовых актов РФ в области охраны труда
- Б) Обеспечение отсутствия несчастных случаев и повреждения здоровья работников
- В) Государственная экспертиза условий труда
- Г) Установление гарантий и компенсаций за работу с вредными и (или) опасными условиями труда

Правильный ответ: Б

126. В какие сроки работники рабочих профессий, принимаемые на работу с вредными и (или) опасными условиями труда, проходят обучение и проверку знаний требований охраны труда?

- А) В течение двух месяцев после назначения на эти работы
- Б) В течение первого месяца после назначения на эти работы
- В) В течение трех месяцев после назначения на эти работы
- Г) По мере готовности рабочего к сдаче экзамена

Правильный ответ: Б

127. Какие из указанных требований по обеспечению безопасности рабочего места не относятся к обязанностям работодателя?

- А) Безопасность работников при эксплуатации зданий, сооружений, оборудования, осуществлении технологических процессов, а также эксплуатации применяемых в производстве инструментов, сырья и материалов
- Б) Организация и проведение мероприятий по обучению и подготовке работников организации к аттестации
- В) Соответствие каждого рабочего места государственным нормативным требованиям охраны труда
- Г) Создание и функционирование системы управления охраной труда

Правильный ответ: Б

128. С помощью какого оборудования должно осуществляться освещение при производстве сварочных работ внутри металлических емкостей?

- А) С помощью светильников, установленных снаружи, или переносных ручных электрических светильников напряжением не выше 12 В
- Б) Только с помощью ручных переносных ламп напряжением не более 36 В
- В) С помощью специальных светильников во взрывобезопасном исполнении напряжением не выше 24 В, устанавливаемых внутри емкости
- Г) С помощью специальных ручных переносных ламп во взрывобезопасном исполнении напряжением не выше 42 В

Правильный ответ: А

129. В каких электроустановках могут выполняться работы в порядке текущей эксплуатации?

- А) В электроустановках напряжением до 1000 В
- Б) В электроустановках напряжением выше 1000 В
- В) В любых электроустановках

Г) Только в электроустановках с простой наглядной схемой

Правильный ответ: А

130. Каким из перечисленных способов должны храниться газовые баллоны, не имеющие башмаков?

А) Только в вертикальном положении в специальных гнездах, клетях и других устройствах, исключающих их падение

Б) В горизонтальном положении на рамах или стеллажах. Высота штабеля в этом случае не должна превышать 1,5 м. Клапаны (вентили) баллонов закрываются предохранительными колпаками и должны обращаться в одну сторону

В) Как в вертикальном, так и в горизонтальном положении

Г) Только в горизонтальном положении под углом 30° к поверхности пола

Правильный ответ: Б

131. Где не предусматривается эвакуационное освещение?

А) В проходах по маршруту эвакуации

Б) В местах перепада уровня пола или покрытия

В) На рабочих местах

Г) В зонах изменения маршрута эвакуации

Правильный ответ: В

132. Какая форма участия работников в управлении организацией НЕ предусмотрена?

А) Учет мнения представительного органа работников в случаях, предусмотренных законодательством

Б) Участие в разработке и принятии локальных нормативных актов, связанных с обеспечением трудового законодательства

В) Обсуждение с работодателем вопросов о работе организации, внесение предложений по ее совершенствованию

Г) Обсуждение представительным органом работников планов социально-экономического развития организации

Правильный ответ: Б

133. Как часто проводится периодическое обучение безопасным методам и приемам выполнения работ на высоте работников 3 группы по безопасности работ на высоте?

А) Не реже 1 раза в 5 лет

Б) Не реже 1 раза в 2 года

В) Не реже 1 раза в 3 года

Г) Ежегодно

Правильный ответ: А

134. Какая форма участия работников в управлении организацией НЕ предусмотрена?

А) Учет мнения представительного органа работников в случаях, предусмотренных законодательством

Б) Участие в разработке и принятии локальных нормативных актов, связанных с обеспечением трудового законодательства (+)

В) Обсуждение с работодателем вопросов о работе организации, внесение предложений по ее совершенствованию

Г) Обсуждение представительным органом работников планов социально-экономического развития организации

Правильный ответ: Б

135. На что направлены государственные нормативные требования охраны труда?

А) На обеспечение безопасности опасных производственных объектов в процессе их эксплуатации

Б) На сохранение безопасности производственного оборудования, участвующего в производственных процессах

В) На сохранение жизни и здоровья работников в процессе трудовой деятельности

Г) На уменьшение влияния вредных и (или) опасных производственных факторов на окружающую среду

Правильный ответ: В

136. Какой документ составляется по результатам государственной экспертизы условий труда?

- А) Акт о соответствии (несоответствии) условий труда государственным нормативным требованиям охраны труда
- Б) Заключение о соответствии (несоответствии) условий труда государственным нормативным требованиям охраны труда
- В) План мероприятий по улучшению условий труда
- Г) Протокол состояния условий труда

Правильный ответ: Б

137. Из скольких человек должна состоять бригада, при работе на сетях водоснабжения и канализации, связанной со спуском в колодцы, камеры и резервуары?

- А) Из двух работников
- Б) Не менее чем из трех работников (+)
- В) Количество работников зависит от выполняемых работ
- Г) Не менее пяти работников

Правильный ответ: Б

138. Что, не является целью проведения обязательных периодических медицинских осмотров?

- А) Динамическое наблюдение за состоянием здоровья работников
- Б) Выявление заболеваний, являющихся медицинскими противопоказаниями для продолжения работы, связанной с воздействием вредных и (или) опасных производственных факторов
- В) Своевременное проведение профилактических и реабилитационных мероприятий, направленных на сохранение здоровья и восстановление трудоспособности работников
- Г) Определение объема компенсаций за вредные условия труда (+)

Правильный ответ: Г

140. Что из перечисленного является основанием для расторжения трудового договора по инициативе работодателя в случае неоднократного неисполнения работником без уважительных причин трудовых обязанностей?

- А) Наличие служебных записок от непосредственного руководителя работника
- Б) Неоднократного неисполнения работником без уважительных причин трудовых обязанностей, если он имеет дисциплинарное взыскание
- В) Систематическое невыполнение сменного задания
- Г) Зарегистрированные систематические опоздания на работу

Правильный ответ: Б

141. Как часто проводится периодическое обучение безопасным методам и приемам выполнения работ на высоте работников 1 и 2 групп по безопасности работ на высоте?

- А) Не реже 1 раза в 3 года
- Б) Не реже 1 раза в 5 лет
- В) Не реже 1 раза в 2 года
- Г) Ежегодно

Правильный ответ: А

142. Какой документ оформляется на каждый несчастный случай, квалифицированный по результатам расследования как несчастный случай на производстве?

- А) Протокол несчастного случая на производстве
- Б) Акт о несчастном случае на производстве формы Н-1
- В) Перечень пострадавших при несчастном случае на производстве
- Г) Медицинское заключение о характере и степени тяжести повреждения, причиненного здоровью пострадавшего

Правильный ответ: Б

143. Что из перечисленного не является функцией службы охраны труда организации?

- А) Организация расследования несчастных случаев на производстве
- Б) Организация своевременного обучения по охране труда работников организации
- В) Обеспечение работников средствами индивидуальной защиты
- Г) Обеспечение подразделений локальными нормативными правовыми актами организации

Правильный ответ: В

144. В каком из перечисленных случаев работодатель должен провести внеплановую специальную оценку условий труда ?

- А) Только при изменении применяемых средств индивидуальной и коллективной защиты, способном оказать влияние на уровень воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов на работников
- Б) Только при происшествии в организации несчастного случая на производстве
- В) Только при приеме на работу нового работника
- Г) Во всех перечисленных случаях

Правильный ответ: А

145. Какое из перечисленных определений соответствует термину "профсоюз"?

- А) Содружество граждан, связанных общими трудовыми интересами
- Б) Добровольное общественное объединение граждан, связанных общими производственными, профессиональными интересами по роду деятельности, создаваемое в целях представительства и защиты их социально-трудовых прав и интересов
- В) Объединение рабочих, проживающих на территории РФ, создаваемое для реализации трудового законодательства
- Г) Массовая организация, объединяющая трудящихся

Правильный ответ: Б

146. Что регулирует и как заключается коллективный договор?

- А) Регулирует только трудовые отношения работников и работодателей и заключается на общем собрании трудового коллектива
- Б) Регулирует профессиональные отношения работников и работодателей и заключается трудовым коллективом и работодателем
- В) Регулирует социально-трудовые отношения в организации или у индивидуального предпринимателя и заключается работниками и работодателем в лице их представителей
- Г) Регулирует социальные и экономические отношения работников и работодателя и заключается трудовым коллективом и работодателем

Правильный ответ: В

147. Какое из перечисленных положений противоречит требованиям безопасности при погрузке, выгрузке и перемещении кислородных баллонов?

- А) При перемещении баллонов нельзя брать за вентили как за рукоятки
- Б) Запрещается переносить баллоны на плечах и спине, кантовать и переваливать, волочить, бросать, толкать, ударять по баллонам, пользоваться при перемещении ломami
- В) Погрузка и выгрузка кислородных баллонов должна производиться только в дневное время
- Г) Запрещено транспортировать баллоны без предохранительных колпаков на вентилях

Правильный ответ: В

148. В каком из перечисленных случаев работник имеет право в свободное от основной работы время выполнять работу по совместительству в другой организации?

- А) Только работая по совместительству не более трех месяцев в году
- Б) Только в случае согласия руководителя основного места работы
- В) Имеет право в любом случае
- Г) Работа по совместительству запрещена согласно Трудовому Кодексу РФ

Правильный ответ: В

149. В какой государственный орган следует направлять извещение в установленной форме о групповом несчастном случае, тяжелом несчастном случае или несчастном случае со смертельным исходом?

- А) в исполнительный орган страховщика по вопросам обязательного социального страхования
- Б) в прокуратуру по месту происшедшего несчастного случая;
- В) в соответствующий федеральный орган исполнительной власти, если несчастный случай произошел в подведомственной ему организации
- Г) во все перечисленные государственные органы (+)

Правильный ответ: Г

150. Кто является сторонами социального партнерства в сфере труда?

А) Работники и работодатели в лице уполномоченных в установленном порядке представителей (+)

Б) Работодатели и органы государственной власти

В) Представители работодателей и органы государственной власти

Г) Работники (представители работников) и органы государственной власти

Правильный ответ: А

151. Какое из перечисленных требований безопасности при укладке груза в кузов автомобиля указано неверно?

А) при погрузке навалом груз располагается равномерно по всей площади пола кузова и не должен возвышаться над бортами кузова (стандартными или наращенными);

Б) штучные грузы, возвышающиеся над бортом кузова транспортного средства, увязываются такелажем

В) стеклянная тара с жидкостями в обрешетках устанавливается стоя

Г) груз в стеклянной таре устанавливают в обрешетках друг на друга

Правильный ответ: Г

152. Какая предусмотрена ответственность за уклонение от участия в коллективных переговорах?

А) Предупреждение или наложение административного штрафа

Б) Предупреждение

В) Лишение специального права

Г) Административное приостановление деятельности

Правильный ответ: А

153. Какое определение соответствует термину "Профессиональный риск"?

А) Вероятность причинения вреда жизни и (или) здоровью работника в результате воздействия на него вредного и (или) опасного производственного фактора при исполнении им своей трудовой функции с учетом возможной тяжести повреждения здоровья

Б) Процесс признания существования опасности и определение ее характеристик.

В) Процесс получения объективной оценки данных о потенциальной опасности и ущербе, который она может вызвать.

Г) Производственный фактор, способный причинить травму или нанести иной вред здоровью человека.

Правильный ответ: А

154. Какие мероприятия из перечисленных не связаны с обеспечением безопасности производственных процессов?

А) Использование исходных материалов, не оказывающих опасного и вредного воздействия на работающих

Б) Применение производственного оборудования, не являющегося источником травматизма и профзаболеваемости

В) Обучение работающих, проверка знаний и навыков безопасного труда

Г) Обустройство территории, прилегающей к организации

Правильный ответ: Г

155. Кто из перечисленных лиц не входит в комиссию по расследованию профессионального заболевания?

А) Работодатель (его представитель)

Б) Специалист по охране труда (или лицо, назначенное работодателем ответственным за организацию работы по охране труда)

В) Представитель учреждения здравоохранения

Г) Работник

Правильный ответ: Г

156. Каким из перечисленных способов должны храниться газовые баллоны, НЕ имеющие башмаки?

А) В горизонтальном положении на рамах или стеллажах

Б) Только в горизонтальном положении на специальных стеллажах, исключающих их падение

В) Как в вертикальном, так и в горизонтальном положении

Г) Только в горизонтальном положении под углом 30° к поверхности пола

Правильный ответ: А

157. Кто из перечисленных лиц имеет право перевода на другую работу, исключаящую воздействие неблагоприятных производственных факторов, с сохранением среднего заработка по прежней работе?

А) Беременные женщины

Б) Женщины, имеющие детей в возрасте до трех лет

В) Работники в возрасте до 18 лет

Г) Лица, осуществляющие уход за детьми

Правильный ответ: А

158. Что не относится к основным элементам системы управления охраной труда?

А) Политика

Б) Организация

В) Планирование и осуществление

Г) Расчет материальных затрат

Правильный ответ: Г

159. Какой вид дисциплинарного взыскания за совершение дисциплинарного проступка не предусматривается ТК РФ?

А) Замечание

Б) Выговор

В) Строгий выговор

Г) Увольнение по соответствующим основаниям

Правильный ответ: В

160. Кто НЕ является членом Российской трехсторонней комиссии по урегулированию социально-трудовых отношений?

А) Представители Правительства РФ

Б) Представители Федеральной инспекции труда

В) Представители общероссийских объединений работодателей

Г) Представители общероссийских объединений профсоюзов работников

Правильный ответ: Б

161. Какого вида обеспечения по страхованию НЕ предусмотрено?

А) Пособие по временной нетрудоспособности

Б) Страховые выплаты

В) Оплата дополнительных расходов, связанных с реабилитацией застрахованного

Г) Выплаты за нанесение морального вреда

Правильный ответ: Г

162. На что государственный инспектор НЕ имеет права при осуществлении государственного надзора?

А) Немедленно приостанавливать деятельность организации при выявлении нарушений трудового законодательства

Б) Предъявлять работодателям обязательные для исполнения предписания об устранении нарушений трудового законодательства

В) Направлять в суды требования о ликвидации организаций вследствие нарушения требований охраны труда

Г) Запрещать использовать средства индивидуальной и коллективной защиты работников, если такие средства не соответствуют обязательным требованиям, установленным к ним

Правильный ответ: А

163. Где фиксируется выдача средств индивидуальной защиты работнику?

А) В личной карточке выдачи средств индивидуальной защиты установленного образца

Б) В журнале учета выдачи средств индивидуальной защиты установленного образца

В) В личном деле работника

Г) В расчетной ведомости по средствам индивидуальной защиты

Правильный ответ: А

164. На что работодатель не имеет право?

- А) Заключать, изменять и расторгать трудовые договора с работниками в установленном законодательством порядке
- Б) Требовать от работников исполнения ими трудовых обязанностей
- В) Привлекать работников к дисциплинарной и материальной ответственности
- Г) Создавать производственный совет, будучи работодателем - физическим лицом, не являющимся индивидуальным предпринимателем

Правильный ответ: Г

165. На какие виды подразделяется освещение в зависимости от места расположения светильников?

- А) Заливающее, локальное, акцентирующее
- Б) Общее, местное, комбинированное искусственное
- В) Основное и дополнительное искусственное
- Г) Рабочее, аварийное, дежурное

Правильный ответ: Б

166. Кто является сторонами трудовых отношений?

- А) Физическое лицо и юридическое лицо
- Б) Работник и руководитель
- В) Работник и работодатель
- Г) Физическое лицо и государство

Правильный ответ: В

167. Какие из перечисленных мер безопасности не применяются к технологическим процессам?

- А) Обеспечение помещений средствами для безопасной эвакуации людей
- Б) Устранение непосредственного контакта работающих с опасными исходными материалами, готовой продукцией и отходами производства
- В) Автоматизация и дистанционное управление опасными операциями
- Г) Применение средств защиты работающих

Правильный ответ: А

168. При каких условиях система управления охраной труда в организации подразумевает участие в ней работников или их представителей?

- А) Подразумевает при условии их привлечения работодателем
- Б) Подразумевает без всяких условий
- В) Не подразумевает ни при каких условиях
- Г) Только при условиях наличия вредных и (или) опасных условий труда

Правильный ответ: Б

169. Кому проводит целевой инструктаж работник, выдающий наряд-допуск при работе в электроустановках?

- А) Ответственному руководителю работ или, если ответственный руководитель не назначается, производителю работ (наблюдающему)
- Б) Производителю работ (наблюдающему) и членам бригады
- В) Только членам бригады
- Г) Только вновь введенным в состав бригады работникам

Правильный ответ: А

170. Какое из перечисленных требований НЕ предъявляется к выполнению газоопасных работ?

- А) Оформление акта-допуска на производство работ
- Б) Запрет на использование открытого огня в месте проведения работ
- В) Запрет допуска посторонних лиц к месту проведения работ
- Г) Обеспечение работников необходимыми защитными средствами и приспособлениями, соответствующими выполняемым видам работ

Правильный ответ: А

171. Что из перечисленного НЕ относится к опасным производственным объектам?

- А) Эскалаторы в метрополитенах
- Б) Стационарно установленные лифты

- В) Объекты по добыче нефти
- Г) Объекты хранения или переработки растительного сырья

Правильный ответ: Б

172. Кто обязан обеспечить создание и функционирование системы управления охраной труда в организации?

- А) Правительство РФ
- Б) Министерство труда и социальной защиты РФ
- В) Федеральная государственная инспекция труда
- Г) Работодатель

Правильный ответ: Г

173. Чем совмещенное освещение помещений отличается от естественного?

- А) Наличием дополнительного искусственного освещения
- Б) Наличием дополнительного локального освещения
- В) Наличием дополнительного местного освещения
- Г) Сочетанием верхнего и бокового естественного освещения

Правильный ответ: Б

174. Что необходимо сделать работнику при несчастном случае или ухудшении состояния здоровья?

- А) Незамедлительно известить своего непосредственного или вышестоящего руководителя
- Б) Обратиться в медицинскую организацию
- В) Покинуть рабочее место
- Г) Незамедлительно приступить к оказанию себе первой медикаментозной помощи

Правильный ответ: А

175. Какие из перечисленных требований НЕ предъявляются к работникам опасного производственного объекта?

- А) Соблюдать правила ведения работ на опасном производственном объекте
- Б) В установленном порядке приостанавливать работу в случае аварии или инцидента на опасном производственном объекте
- В) Осуществлять общественный контроль за соблюдением требований промышленной безопасности
- Г) Проходить подготовку и аттестацию в области промышленной безопасности

Правильный ответ: В

176. Какие из перечисленных требований НЕ предъявляются к работникам, допускаемым к выполнению работ в электроустановках?

- А) Прохождение обязательного обучения безопасным методам и приемам работ в электроустановках
- Б) Прохождение обязательных предварительных и периодических медосмотров при занятости на тяжелых работах, работах с вредными и (или) опасными условиями труда и связанными с движением транспорта
- В) Прохождение обязательного предсменного медицинского освидетельствования
- Г) Прохождение обязательного обучения оказанию первой помощи пострадавшему на производстве

Правильный ответ: В

177. Какой вид времени отдыха НЕ предусмотрен ТК РФ?

- А) Дни нетрудоспособности по больничному листу
- Б) Ежедневный (междусменный) отдых
- В) Выходные дни (еженедельный непрерывный отдых)
- Г) Отпуск

Правильный ответ: А

178. Что понимают под особенностями регулирования труда?

- А) Нормы, частично ограничивающие применение общих правил по тем же вопросам либо предусматривающие для отдельных категорий работников дополнительные правила
- Б) Основания для применения к отдельным категориям работников дополнительных правил, установленных трудовым законодательством и иными нормативными правовыми актами

В) Ограничения применения к отдельным категориям работников общих правил трудового законодательства и иных нормативных правовых актов

Г) Возможность применения к отдельным категориям работников ограничений общих правил, установленных трудовым законодательством и иными нормативными правовыми актами

Правильный ответ: А

179. Чем острое профессиональное заболевание отличается от хронического?

А) Концентрацией воздействия на работника вредного производственного фактора

Б) Длительностью воздействия на работника вредного производственного фактора

В) Характером вредного производственного фактора, воздействующего на работника

Г) Результатом воздействия на работника вредного производственного фактора: временная или стойкая утрата профессиональной трудоспособности

Правильный ответ: Б

180. Кто проходит обучение по охране труда и проверку знания требований охраны труда?

А) Только руководитель организации

Б) Только руководители структурных подразделений организации

В) Только работники, занятые на работах с вредными и (или) опасными условиями труда

Г) Все работники организации

Правильный ответ: Г

181. Где не предусматривается эвакуационное освещение?

А) В проходах по маршруту эвакуации

Б) В местах перепада уровня пола или покрытия

В) На рабочих местах

Г) В зонах изменения маршрута эвакуации

Правильный ответ: В

182. Чем запрещается производить отогрев замерзших ацетиленовых генераторов, трубопроводов, вентилях, редукторов и других деталей сварочных установок?

А) Горячей водой

Б) Паром

В) Запрещается применение открытого огня и электрического подогрева

Г) Разогретым песком

Правильный ответ: В

183. В какие сроки должно быть проведено расследование несчастных случаев (в том числе групповых), в результате которых пострадавшие получили повреждения, отнесенные в соответствии с установленными квалифицирующими признаками к категории легких?

А) В течение суток

Б) В течение трех календарных дней

В) В течение 15 дней

Г) В течение одного месяца

Правильный ответ: Б

184. Какие меры из перечисленных не входят в комплекс оказания первой помощи при обмороке?

А) Пострадавшего следует уложить на спину, а ноги приподнять для улучшения кровоснабжения мозга

Б) Пострадавшему необходимо освободить шею и грудь от стесняющей одежды

В) Поднести к носу пострадавшего ватку или платок, смоченные нашатырным спиртом, но не ближе чем на 4-5 см

Г) Пострадавшего необходимо осторожно повернуть на живот и приложить холод к голове

Правильный ответ: Г

185. Как называется документ, составленный по результатам расследования профессионального заболевания?

А) Акт о случае профессионального заболевания

Б) Акт о расследовании профессионального заболевания

В) Акт о возникновении профессионального заболевания

Г) Акт об установлении причин профессионального заболевания

Правильный ответ: А

186. Что служит основой для разработки инструкции по охране труда для работника?

- А) Только межотраслевые или отраслевые типовые инструкции по охране труда либо правила по охране труда
- Б) Только требования безопасности, изложенные в эксплуатационной и ремонтной документации изготовителей оборудования
- В) Только технологическая документация организации с учетом конкретных условий производства
- Г) Все перечисленное

Правильный ответ: Г

187. Какая предусмотрена ответственность за уклонение от участия в коллективных переговорах?

- А) Предупреждение или наложение административного штрафа
- Б) Предупреждение
- В) Лишение специального права
- Г) Административное приостановление деятельности

Правильный ответ: А

188. Для кого из перечисленных лиц условие об испытании работника, в целях проверки его соответствия поручаемой работе, правомочно?

- А) Для беременных женщин и женщин, имеющих детей в возрасте до полутора лет
- Б) Лиц, не достигших возраста восемнадцати лет
- В) Лиц, избранных на выборную должность на оплачиваемую работу
- Г) Лиц, отслуживших в Вооруженных силах Российской Федерации

Правильный ответ: Г

189. В каком из приведенных случаев применять переносные лестницы запрещено?

- А) Только при выполнении работ над вращающимися (движущимися) механизмами, работающими машинами, транспортерами
- Б) Только при выполнении работ с использованием электрического и пневматического инструмента
- В) Только при выполнении электросварочных работ
- Г) В любом из приведенных случаев

Правильный ответ: Г

190. В течение какого срока работник, не прошедший проверку знаний требований охраны, обязан пройти ее вновь?

- А) По мере готовности к проверке
- Б) Не позднее одного квартала
- В) Не позднее двух месяцев
- Г) Не позднее одного месяца

Правильный ответ: Г

191. Что из перечисленного относится к вредным и (или) опасным факторам трудового процесса?

- А) Монотонность и однообразие трудового процесса
- Б) Тяжесть и напряженность трудового процесса
- В) Травмоопасность трудового процесса
- Г) Физические нагрузки на опорно-двигательный аппарат

Правильный ответ: Б

192. В каком случае из перечисленных не применяется иммобилизация?

- А) При обширных повреждениях мягких тканей конечностей
- Б) При обмороках
- В) При повреждениях крупных кровеносных сосудов и нервов конечностей
- Г) При ожогах конечностей

Правильный ответ: Б

193. При каких обстоятельствах из перечисленных не проводится внеплановый инструктаж?

- А) При введении в действие новых нормативных правовых актов, содержащих требования охраны труда
- Б) При изменении технологических процессов, замене оборудования и приспособлений, влияющих на безопасность труда
- В) При ликвидации последствий аварии
- Г) При нарушении работниками требований охраны труда, если эти нарушения создали реальную угрозу наступления тяжких последствий

Правильный ответ: В

194. Что из перечисленного не входит в основные права работника, согласно Трудовому Кодексу?

- А) Обязательное социальное страхование в случаях, предусмотренных федеральными законами
- Б) Защита своих трудовых прав, свобод и законных интересов всеми не запрещенными законом способами
- В) Подготовка и дополнительное профессиональное образование
- Г) Утверждение локальных нормативных актов

Правильный ответ: Г

195. На какое количество групп по безопасности работ делятся работники, допускаемые к непосредственному выполнению работ на высоте, выполняемых с оформлением наряда-допуска?

- А) На 2 группы
- Б) На 3 группы
- В) На 4 группы
- Г) На 5 групп

Правильный ответ: Б

196. В каких электроустановках могут выполняться работы в порядке текущей эксплуатации?

- В электроустановках напряжением до 1000 В
- В электроустановках напряжением выше 1000 В
- В любых электроустановках
- Только в электроустановках с простой наглядной схемой

Правильный ответ: А

197. В какие сроки должно быть проведено расследование несчастных случаев (в том числе групповых), в результате которых пострадавшие получили повреждения, отнесенные в соответствии с установленными квалифицирующими признаками к категории тяжелых, или несчастный случай со смертельным исходом?

- А) В течение суток
- Б) В течение трех дней
- В) В течение 15 дней
- Г) В течение одного месяца

Правильный ответ: В

198. Для чего выдаются средства индивидуальной защиты?

- А) Для защиты работникам, занятым на работах с вредными и (или) опасными условиями труда
- Б) Для защиты от воздействия вредных и (или) опасных факторов производственной среды и (или) загрязнения, а также на работах, выполняемых в особых температурных условиях
- В) Для защиты работникам, занятым на работах в особых температурных условиях
- Г) Для защиты работникам, занятым на работах, связанных с загрязнением

Правильный ответ: Б

199. Каким работникам бесплатно выдается лечебно-профилактическое питание?

- А) Работникам, занятым на работах с особо вредными условиями труда
- Б) Любому желающему работнику по письменному распоряжению руководителя организации
- В) Работникам в возрасте до восемнадцати лет
- Г) Беременным женщинам и женщинам, имеющим детей до полутора лет

Правильный ответ: А

200. Что такое система управления охраной труда?

- А) Только комплекс взаимосвязанных стандартов, содержащих требования охраны труда, направленные на обеспечение безопасности, сохранение здоровья и работоспособности человека в процессе труда
- Б) Только набор взаимосвязанных или взаимодействующих между собой элементов, устанавливающих политику и цели по охране труда и процедуры их достижения
- В) Только совокупность мероприятий, направленных на реализацию внедрения охраны труда в конкретную организацию
- Г) Совмещение всего перечисленного в единую систему

Правильный ответ: Б

201. Какой федеральный закон определяет основы обеспечения пожарной безопасности?

- А) Федеральный закон от 22.07.2008 N 123-ФЗ "Технический регламент о требованиях пожарной безопасности";
- Б) Федеральный закон от 21.07.1997 N 116-ФЗ "О промышленной безопасности опасных производственных объектов";
- В) Федеральный закон от 28.12.2010 N 390-ФЗ "О безопасности";
- Г) Федеральный закон от 21.12.1994 N 69-ФЗ "О пожарной безопасности"

Правильный ответ: Г

202. Какое подразделение может создаваться в целях организации и осуществления работ по предупреждению пожаров на производственных объектах?

- А) Отдел пожарного надзора и контроля;
- Б) Пожарно-технический отдел
- В) Служба охраны труда
- Г) Пожарно-техническая комиссия

Правильный ответ: Г

203. Что входит в задачи пожарной профилактики?

- А) Совокупность превентивных мер, направленных на исключение возможности возникновения пожаров и ограничение их последствий
- Б) Создание условий для успешного тушения пожаров
- В) Ограничение распространения пожара
- Г) Обеспечение безопасности людей и материальных ценностей

Правильный ответ: А

204. Какой противопожарный инструктаж должны проходить работники организации в момент приема на работу?

- А) Целевой противопожарный инструктаж
- Б) Вводный противопожарный инструктаж
- В) Внеплановый противопожарный инструктаж
- Г) Первичный противопожарный инструктаж

Правильный ответ: Б

205. Какие функции возложены на систему обеспечения пожарной безопасности?

- А) Проведение противопожарной пропаганды и обучение населения мерам пожарной безопасности
- Б) Все перечисленные функции
- В) Разработка и осуществление мер пожарной безопасности
- Г) Тушение пожаров и проведение аварийно-спасательных работ

Правильный ответ: Б

206. Какой противопожарный инструктаж должны проходить работники организации в момент приема на работу непосредственно на рабочем месте?

- А) Целевой противопожарный инструктаж
- Б) Первичный противопожарный инструктаж
- В) Вводный противопожарный инструктаж
- Г) Внеплановый противопожарный инструктаж

Правильный ответ: Б

206. Какой противопожарный инструктаж проводится с газосварщиками перед проведением разовых работ?

- А) Целевой противопожарный инструктаж
- Б) Внеплановый противопожарный инструктаж
- В) Первичный противопожарный инструктаж
- Г) Повторный противопожарный инструктаж

Правильный ответ: А

207. Что из перечисленного относится к вторичным проявлениям опасных факторов пожара, воздействующим на людей и материальные ценности?

- А) Огнетушащие вещества
- Б) Дым
- В) Все перечисленные факторы являются вторичными проявлениями опасных факторов пожара
- Г) Повышенная температура окружающей среды

Правильный ответ: А

208. Сколько эвакуационных выходов должны иметь помещения, предназначенные для одновременного пребывания 70 человек?

- А) Не менее двух
- Б) Достаточно одного
- В) Нормативными документами не регламентируется
- Г) Не менее трех

Правильный ответ: А

209. В каких помещениях вместо переносных огнетушителей могут быть использованы огнетушители самосрабатывающие порошковые?

- А) В замкнутых помещениях объемом не более 80 куб. метров
- Б) В любом помещении
- В) В помещениях объемом не более 60 куб. метров
- Г) В замкнутых помещениях объемом не более 50 куб. метров

Правильный ответ: Г

210. Каким образом должно осуществляться оповещение людей о пожаре?

- А) Только с помощью включения эвакуационного (аварийного) освещения
- Б) Только с помощью трансляции специально разработанных текстов о необходимости эвакуации и путях эвакуации
- В) Только с помощью подачи звуковых или световых сигналов во все помещения здания с постоянным или временным пребыванием людей
- Г) Любым из перечисленных способов или их комбинацией

Правильный ответ: Г

Топливо-смазочные материалы (семестр: 4; промежуточная аттестация: зачет)

• Выберите элемент внутренней среды предприятия:

- а) работники предприятия;
- б) потребители продукции;
- в) поставщики ресурсов;
- г) контактные аудитории.

2. Выберите элемент внешней среды предприятия

- а) работники предприятия;
- б) потребители продукции;
- в) организационная структура предприятия;
- г) средства производства.

3. Какой элемент деятельности предприятия подлежат государственному контролю?

- а) правовая защита наемного персонала;
- б) уровень оплаты труда разных категорий работников;
- в) распределение доходов предприятия;
- г) специализация.

4. Прекращение деятельности предприятия как юридического лица считается законным.
- а) после решения этого вопроса на общем собрании или собрании акционеров;
 - б) после внесения об этом записи в единый государственный реестр юридических лиц;
 - в) после публикации объявления о ликвидации в средствах массовой информации.
 - г) по решению руководства предприятия.
5. Выделите среди функций управления предприятием функцию планирования.
- а) организация производства;
 - б) установление количественной меры оценки;
 - в) прогнозирование;
 - г) координация.
6. Обособленная специализированная организация, основанием которой является профессионально организованный трудовой коллектив, способный с помощью имеющихся в его распоряжении средств производства изготавливать нужную потребителям продукцию (выполнять работы, оказывать услуги) соответствующего назначения, профиля и ассортимента – это
- а) организация;
 - б) координация;
 - в) предприятие;
 - г) структура предприятия.
7. Самостоятельный хозяйственный субъект, созданный в порядке, установленном законом, для производства продукции и оказания услуг в целях удовлетворения общественных потребностей и получения прибыли – это
- а) организация;
 - б) координация;
 - в) предприятие;
 - г) структура предприятия
8. Состав и соотношение его внутренних звеньев: цехов, отделов, лабораторий и других компонентов, составляющих единый хозяйственный объект – это
- а) организация;
 - б) координация;
 - в) планирование;
 - г) структура предприятия
9. Обоснование целей и задач управления, разработку плана и программы будущих действий по его реализации – это
- а) организация;
 - б) координация;
 - в) планирование;
 - г) структура предприятия
10. Действие или процесс - основать, учредить, подготовить, объединить, сплотить, упорядочить и т.п. – это
- а) организация;
 - б) координация;
 - в) планирование;
 - г) структура предприятия
11. Результат сознательной деятельности по созданию определенной системы - структуры, устройства, объединения, внутренней упорядоченности, взаимного расположения частей единого целого - это
- а) организация;
 - б) координация;
 - в) планирование;
 - г) структура предприятия.
12. Обеспечение необходимой согласованности действий персонала по достижению целей предприятия - это
- а) организация;
 - б) координация;

- в) планирование;
- г) структура предприятия

Тестовые задания к теме 2: Основные методы организации и планирования

1. Какой метод прогнозирования предполагает разбивку основной задачи прогнозирования на подзадачи и создание системы «взвешенных связей»?
 - а) метод «Дельфи»;
 - б) метод «дерева целей»;
 - в) метод интервью;
 - г) метод построения сценариев.
2. Какой метод прогнозирования предполагает частную беседу организатора прогнозной деятельности с экспертом?
 - а) метод «Дельфи»;
 - б) метод «дерева целей»;
 - в) метод интервью;
 - г) метод построения сценариев.
3. Какой метод прогнозирования предполагает описание возможной последовательности событий, которые связывают настоящее и будущее?
 - а) метод «Дельфи»;
 - б) метод «дерева целей»;
 - в) метод интервью;
 - г) метод построения сценариев.
4. Какой метод прогнозирования предполагает анализ изменений объектов исследования во времени и распространение выявленных закономерностей на будущее?
 - а) метод «Дельфи»;
 - б) метод «дерева целей»;
 - в) метод интервью;
 - г) метод экстраполяции.
5. Какой метод прогнозирования предполагает проведение серии анонимных опросов и статистическую характеристику ответа?
 - а) метод «Дельфи»;
 - б) метод «дерева целей»;
 - в) метод интервью;
 - г) метод экстраполяции.
6. Какой метод прогнозирования предполагает нахождение математической функции, которая наиболее точно описывает изменения показателя во времени?
 - а) метод скользящих средних;
 - б) метод статистического моделирования;
 - в) метод аналитического выравнивания;
 - г) имитационного моделирования.
7. Какой метод прогнозирования предполагает замену значений внутри выбранного интервала средней арифметической величиной для дальнейшего прогнозирования?
 - а) метод скользящих средних;
 - б) метод статистического моделирования;
 - в) метод аналитического выравнивания;
 - г) имитационного моделирования.
8. Какой метод прогнозирования наряду со статистическими, математическими моделями включают и словесное описание объекта, графические зависимости, сетевые модели и т.д.?
 - а) метод скользящих средних;
 - б) метод статистического моделирования;
 - в) метод аналитического выравнивания;
 - г) имитационного моделирования.
9. Какой метод прогнозирования предполагает использование производственных функций?
 - а) метод скользящих средних;

- б) метод статистического моделирования;
- в) метод аналитического выравнивания;
- г) имитационного моделирования.

10. К какой группе формализованных методов относится аналитическое выравнивание временных рядов?

- а) методы прогнозной экстраполяции;
- б) экономическое моделирование;
- в) статистическое моделирование;
- г) экономико-математическое моделирование.

11. Как называется метод планирования, основой которого является использование норм и нормативов?

- а) балансовый;
- б) экономико-математический;
- в) программно-целевой;
- г) нормативно-ресурсный.

12. Как называется метод планирования, основой которого является использование балансовых таблиц?

- а) балансовый;
- б) экономико-математический;
- в) программно-целевой;
- г) нормативно-ресурсный.

13. Основой какого метода является использование экономико-математических моделей и вычислительной техники?

- а) балансовый;
- б) экономико-математический;
- в) программно-целевой;
- г) нормативно-ресурсный.

14. Какой метод планирования предполагает разработку комплекса мероприятий для достижения основной цели планирования?

- а) балансовый;
- б) экономико-математический;
- в) программно-целевой;
- г) нормативно-ресурсный.

Тестовые задания к теме 3: Формы организации производства и предприятий

1. Организационно-правовые формы сельскохозяйственных предприятий:

- а) Хозяйственные общества
- б) Хозяйственные товарищества
- в) Производственные кооперативы
- г) Совместные предприятия

2. Хозяйственные общества бывают:

- а) С ограниченной ответственностью
- б) С дополнительной ответственностью
- в) Акционерные
- г) Командитные

3. Коммерческая организация, которая не наделена правом собственности на закрепленное за ней собственником имущество:

- а) Унитарное предприятие
- б) Хозяйственное общество
- в) Хозяйственное товарищество
- г) Производственный кооператив

4. Коммерческая организация, участники которой обязаны внести имущественный паевой взнос, принимать личное трудовое участие в его деятельности и нести субсидиарную ответственность по обязательствам в равных долях

- а) Производственный кооператив

- б) Полное товарищество
- в) Коммандитное товарищество
- г) Хозяйственное общество

5. Коммерческая организация с разделенным на доли (вклады) учредителей (участников) уставным фондом:

- а) Общество с ограниченной ответственностью
- б) Общество с дополнительной ответственностью
- в) Полное товарищество
- г) Коммандитное товарищество

6. Организация, участники которой осуществляют предпринимательскую деятельность от её имени и солидарно друг с другом несут ответственность всем принадлежащим им имуществом:

- а) Полное товарищество
- б) Коммандитное товарищество
- в) Общество с ограниченной ответственностью
- г) Общество с дополнительной ответственностью

7. Организационно-экономическими основами сельскохозяйственных производственных кооперативов являются:

- а) обязательное личное трудовое участие основных и ассоциированных членов;
- б) минимальное число основных членов кооператива 5 чел.;
- в) размер обязательного пая равен для всех членов кооператива;
- г) высшим органом управления является правление кооператива;

8. Коммерческие организации:

- а) товарищества и общества; кооперативы;
- б) унитарные предприятия;
- в) фонды и учреждения;
- г) К(Ф)Х.

9. Некоммерческие организации:

- а) сбытовые, перерабатывающие, торговые, кредитные, страховые;
- б) государственные унитарные предприятия;
- в) полные товарищества;
- г) акционерные общества.

10. Коммерческие объединения:

- а) консорциум, концерн, холдинг, финансово-промышленная группа;
- б) ассоциация;
- в) союзы;
- г) полные товарищества.

11. Какая организация является юридическим лицом:

- а) организация, имеющая в собственности, хозяйственном ведении, оперативном управлении обособленное имущество, отвечающая по всем обязательствам этим имуществом, может от своего имени приобретать и осуществлять имущественные и личные неимущественные права, нести обязанности, выступать в судебных органах;
- б) организация, имеющая в собственности имущество;
- в) организация, имеющая свой баланс и расчетный счет в банке.

12. Учреждение акционерного общества (АО). Кто может быть учредителем акционерного общества:

- а) только физические лица РФ;
- б) только юридические лица РФ;
- в) физические, юридические лица РФ и иностранные юридические и физические лица в соответствии с законодательством об иностранных инвестициях.

13. Каков порядок принятия решения об увеличении уставного капитала открытого акционерного общества путем выпуска дополнительных акций:

- а) решение принимается общим собранием акционерного общества;

б) решение принимается общим собранием акционеров АО при соблюдении требования об уведомлении всех акционеров о проведении общего собрания с указанием даты, места его проведения, вопросов повестки дня.

14. Как распределяется имущество, принадлежащее юридическому лицу, при его реорганизации:

- а) реализуется по усмотрению реорганизуемого юридического лица;
- б) передается юридическим лицом в собственность (хозяйственное ведение, оперативное управление) правопреемникам реорганизованного юридического лица;
- в) реализуется по усмотрению вышестоящего органа реорганизованного юридического лица.

15. Какую ответственность несут члены товарищества на вере по его обязательствам:

- а) действительные члены и члены вкладчики несут полную ответственность;
- б) действительные члены и члены вкладчики несут полную солидарную ответственность;
- в) действительные члены несут полную солидарную ответственность, а члены-вкладчики - в пределах вклада в имущество товарищества;

16. Какие права имеет собственник в отношении принадлежащего ему имущества:

- а) право владения;
- б) право владения и пользования;
- в) право владения, пользования и распоряжения.

17. Какое имущество признается недвижимым:

- а) только участки земли, недра, водные субъекты;
- б) земельные участки и все объекты, связанные с землей, а также другие специальные объекты, подлежащие государственной регистрации;
- в) деньги и ценные бумаги.

18. Право хозяйственного ведения. Собственник, передавший в хозяйственное ведение предприятию имущество, имеет право:

- а) на получение части прибыли от использования, находящегося в хозяйственном ведении предприятия;
- б) взять у предприятия часть имущества, переданного в хозяйственное ведение, по своему усмотрению;
- в) осуществлять контроль за использованием по назначению и сохранностью принадлежащего предприятию на праве хозяйственного ведения имущества.

19. Правовое положение имущества унитарного предприятия. За унитарным предприятием имущество закрепляется:

- а) на праве собственности;
- б) на праве хозяйственного ведения или оперативного управления;
- в) передается по договору аренды.

Тестовые задания к теме 5: Специализация и концентрация производства

1. Общественное разделение труда обусловлено фактором:

- а) рыночные отношения;
- б) развитие производительных сил;
- в) уровень благосостояния населения;
- г) эффективность производства.

2. Сочетание отраслей выражает:

- а) структура прибыли;
- б) структура валовой продукции;
- в) уровень товарной продукции;
- г) уровень товарной продукции

3. По экономическому значению отрасли делятся на:

- а) основные и дополнительные;
- б) животноводческие и растениеводческие;
- в) вспомогательные и обслуживающие;
- г) подсобные производства и промыслу.

4. Экономическая эффективность специализации характеризует показатели:

- а) выход валовой и товарной продукции на 100 га с.-х. угодий;

- б) конкурентоспособность продукции;
- в) качество продукции;
- г) размер с.-х. производства.

5. Установите соответствие формы внутриотраслевой специализации:

- а) сосредоточение всех ресурсов предприятия на производстве конкретного вида товарной продукции;
 - б) разделение труда по технологическим стадиям производства конечного продукта;
 - в) разделение труда между производственными подразделениями предприятия;
 - г) территориальное разделение труда.
- Выберите элемент внутренней среды предприятия:
- а) работники предприятия;
 - б) потребители продукции;
 - в) поставщики ресурсов;
 - г) контактные аудитории.

2. Выберите элемент внешней среды предприятия

- а) работники предприятия;
- б) потребители продукции;
- в) организационная структура предприятия;
- г) средства производства.

3. Какой элемент деятельности предприятия подлежат государственному контролю?

- а) правовая защита наемного персонала;
- б) уровень оплаты труда разных категорий работников;
- в) распределение доходов предприятия;
- г) специализация.

4. Прекращение деятельности предприятия как юридического лица считается законным.

- а) после решения этого вопроса на общем собрании или собрании акционеров;
- б) после внесения об этом записи в единый государственный реестр юридических лиц;
- в) после публикации объявления о ликвидации в средствах массовой информации.
- г) по решению руководства предприятия.

5. Выделите среди функций управления предприятием функцию планирования.

- а) организация производства;
- б) установление количественной меры оценки;
- в) прогнозирование;
- г) координация.

6. Обособленная специализированная организация, основанием которой является профессионально организованный трудовой коллектив, способный с помощью имеющихся в его распоряжении средств производства изготавливать нужную потребителям продукцию (выполнять работы, оказывать услуги) соответствующего назначения, профиля и ассортимента – это

- а) организация;
- б) координация;
- в) предприятие;
- г) структура предприятия.

7. Самостоятельный хозяйственный субъект, созданный в порядке, установленном законом, для производства продукции и оказания услуг в целях удовлетворения общественных потребностей и получения прибыли – это

- а) организация;
- б) координация;
- в) предприятие;
- г) структура предприятия

8. Состав и соотношение его внутренних звеньев: цехов, отделов, лабораторий и других компонентов, составляющих единый хозяйственный объект – это

- а) организация;
- б) координация;
- в) планирование;
- г) структура предприятия

9. Обоснование целей и задач управления, разработку плана и программы будущих действий по его реализации – это

- а) организация;
- б) координация;
- в) планирование;
- г) структура предприятия

10. Действие или процесс - основать, учредить, подготовить, объединить, сплотить, упорядочить и т.п. – это

- а) организация;
- б) координация;
- в) планирование;
- г) структура предприятия

11. Результат сознательной деятельности по созданию определенной системы - структуры, устройства, объединения, внутренней упорядоченности, взаимного расположения частей единого целого - это

- а) организация;
- б) координация;
- в) планирование;
- г) структура предприятия.

12. Обеспечение необходимой согласованности действий персонала по достижению целей предприятия - это

- а) организация;
- б) координация;
- в) планирование;
- г) структура предприятия

Тестовые задания к теме 2: Основные методы организации и планирования

1. Какой метод прогнозирования предполагает разбивку основной задачи прогнозирования на подзадачи и создание системы «взвешенных связей»?

- а) метод «Дельфи»;
- б) метод «дерева целей»;
- в) метод интервью;
- г) метод построения сценариев.

2. Какой метод прогнозирования предполагает частную беседу организатора прогнозной деятельности с экспертом?

- а) метод «Дельфи»;
- б) метод «дерева целей»;
- в) метод интервью;
- г) метод построения сценариев.

3. Какой метод прогнозирования предполагает описание возможной последовательности событий, которые связывают настоящее и будущее?

- а) метод «Дельфи»;
- б) метод «дерева целей»;
- в) метод интервью;
- г) метод построения сценариев.

4. Какой метод прогнозирования предполагает анализ изменений объектов исследования во времени и распространение выявленных закономерностей на будущее?

- а) метод «Дельфи»;
- б) метод «дерева целей»;
- в) метод интервью;
- г) метод экстраполяции.

5. Какой метод прогнозирования предполагает проведение серии анонимных опросов и статистическую характеристику ответа?

- а) метод «Дельфи»;
- б) метод «дерева целей»;

- в) метод интервью;
 - г) метод экстраполяции.
6. Какой метод прогнозирования предполагает нахождение математической функции, которая наиболее точно описывает изменения показателя во времени?
- а) метод скользящих средних;
 - б) метод статистического моделирования;
 - в) метод аналитического выравнивания;
 - г) имитационного моделирования.
7. Какой метод прогнозирования предполагает замену значений внутри выбранного интервала средней арифметической величиной для дальнейшего прогнозирования?
- а) метод скользящих средних;
 - б) метод статистического моделирования;
 - в) метод аналитического выравнивания;
 - г) имитационного моделирования.
8. Какой метод прогнозирования наряду со статистическими, математическими моделями включают и словесное описание объекта, графические зависимости, сетевые модели и т.д.?
- а) метод скользящих средних;
 - б) метод статистического моделирования;
 - в) метод аналитического выравнивания;
 - г) имитационного моделирования.
9. Какой метод прогнозирования предполагает использование производственных функций?
- а) метод скользящих средних;
 - б) метод статистического моделирования;
 - в) метод аналитического выравнивания;
 - г) имитационного моделирования.
10. К какой группе формализованных методов относится аналитическое выравнивание временных рядов?
- а) методы прогнозной экстраполяции;
 - б) экономическое моделирование;
 - в) статистическое моделирование;
 - г) экономико-математическое моделирование.
11. Как называется метод планирования, основой которого является использование норм и нормативов?
- а) балансовый;
 - б) экономико-математический;
 - в) программно-целевой;
 - г) нормативно-ресурсный.
12. Как называется метод планирования, основой которого является использование балансовых таблиц?
- а) балансовый;
 - б) экономико-математический;
 - в) программно-целевой;
 - г) нормативно-ресурсный.
13. Основой какого метода является использование экономико-математических моделей и вычислительной техники?
- а) балансовый;
 - б) экономико-математический;
 - в) программно-целевой;
 - г) нормативно-ресурсный.
14. Какой метод планирования предполагает разработку комплекса мероприятий для достижения основной цели планирования?
- а) балансовый;
 - б) экономико-математический;

- в) программно-целевой;
- г) нормативно-ресурсный.

Тестовые задания к теме 3: Формы организации производства и предприятий

1. Организационно-правовые формы сельскохозяйственных предприятий:

- а) Хозяйственные общества
- б) Хозяйственные товарищества
- в) Производственные кооперативы
- г) Совместные предприятия

2. Хозяйственные общества бывают:

- а) С ограниченной ответственностью
- б) С дополнительной ответственностью
- в) Акционерные
- г) Командитные

3. Коммерческая организация, которая не наделена правом собственности на закрепленное за ней собственником имущество:

- а) Унитарное предприятие
- б) Хозяйственное общество
- в) Хозяйственное товарищество
- г) Производственный кооператив

4. Коммерческая организация, участники которой обязаны внести имущественный паевой взнос, принимать личное трудовое участие в его деятельности и нести субсидиарную ответственность по обязательствам в равных долях

- а) Производственный кооператив
- б) Полное товарищество
- в) Командитное товарищество
- г) Хозяйственное общество

5. Коммерческая организация с разделенным на доли (вклады) учредителей (участников) уставным фондом:

- а) Общество с ограниченной ответственностью
- б) Общество с дополнительной ответственностью
- в) Полное товарищество
- г) Командитное товарищество

6. Организация, участники которой осуществляют предпринимательскую деятельность от её имени и солидарно друг с другом несут ответственность всем принадлежащим им имуществом:

- а) Полное товарищество
- б) Командитное товарищество
- в) Общество с ограниченной ответственностью
- г) Общество с дополнительной ответственностью

7. Организационно-экономическими основами сельскохозяйственных производственных кооперативов являются:

- а) обязательное личное трудовое участие основных и ассоциированных членов;
- б) минимальное число основных членов кооператива 5 чел.;
- в) размер обязательного пая равен для всех членов кооператива;
- г) высшим органом управления является правление кооператива;

8. Коммерческие организации:

- а) товарищества и общества; кооперативы;
- б) унитарные предприятия;
- в) фонды и учреждения;
- г) К(Ф)Х.

9. Некоммерческие организации:

- а) сбытовые, перерабатывающие, торговые, кредитные, страховые;
- б) государственные унитарные предприятия;
- в) полные товарищества;

г) акционерные общества.

10. Коммерческие объединения:

а) консорциум, концерн, холдинг, финансово-промышленная группа;

б) ассоциация;

в) союзы;

г) полные товарищества.

11. Какая организация является юридическим лицом:

а) организация, имеющая в собственности, хозяйственном ведении, оперативном управлении обособленное имущество, отвечающая по всем обязательствам этим имуществом, может от своего имени приобретать и осуществлять имущественные и личные неимущественные права, нести обязанности, выступать в судебных органах;

б) организация, имеющая в собственности имущество;

в) организация, имеющая свой баланс и расчетный счет в банке.

12. Учреждение акционерного общества (АО). Кто может быть учредителем акционерного общества:

а) только физические лица РФ;

б) только юридические лица РФ;

в) физические, юридические лица РФ и иностранные юридические и физические лица в соответствии с законодательством об иностранных инвестициях.

13. Каков порядок принятия решения об увеличении уставного капитала открытого акционерного общества путем выпуска дополнительных акций:

а) решение принимается общим собранием акционерного общества;

б) решение принимается общим собранием акционеров АО при соблюдении требования об уведомлении всех акционеров о проведении общего собрания с указанием даты, места его проведения, вопросов повестки дня.

14. Как распределяется имущество, принадлежащее юридическому лицу, при его реорганизации:

а) реализуется по усмотрению реорганизуемого юридического лица;

б) передается юридическим лицом в собственность (хозяйственное ведение, оперативное управление) правопреемникам реорганизованного юридического лица;

в) реализуется по усмотрению вышестоящего органа реорганизованного юридического лица.

15. Какую ответственность несут члены товарищества на вере по его обязательствам:

а) действительные члены и члены вкладчики несут полную ответственность;

б) действительные члены и члены вкладчики несут полную солидарную ответственность;

в) действительные члены несут полную солидарную ответственность, а члены-вкладчики - в пределах вклада в имущество товарищества;

16. Какие права имеет собственник в отношении принадлежащего ему имущества:

а) право владения;

б) право владения и пользования;

в) право владения, пользования и распоряжения.

17. Какое имущество признается недвижимым:

а) только участки земли, недра, водные субъекты;

б) земельные участки и все объекты, связанные с землей, а также другие специальные объекты, подлежащие государственной регистрации;

в) деньги и ценные бумаги.

18. Право хозяйственного ведения. Собственник, передавший в хозяйственное ведение предприятию имущество, имеет право:

а) на получение части прибыли от использования, находящегося в хозяйственном ведении предприятия;

б) взять у предприятия часть имущества, переданного в хозяйственное ведение, по своему усмотрению;

в) осуществлять контроль за использованием по назначению и сохранностью принадлежащего предприятию на праве хозяйственного ведения имущества.

19. Правовое положение имущества унитарного предприятия. За унитарным предприятием имущество закрепляется:

- а) на праве собственности;
- б) на праве хозяйственного ведения или оперативного управления;
- в) передается по договору аренды.

Тестовые задания к теме 5: Специализация и концентрация производства

1. Общественное разделение труда обусловлено фактором:

- а) рыночные отношения;
- б) развитие производительных сил;
- в) уровень благосостояния населения;
- г) эффективность производства.

2. Сочетание отраслей выражает:

- а) структура прибыли;
- б) структура валовой продукции;
- в) уровень товарной продукции;
- г) уровень товарной продукции

3. По экономическому значению отрасли делятся на:

- а) основные и дополнительные;
- б) животноводческие и растениеводческие;
- в) вспомогательные и обслуживающие;
- г) подсобные производства и промыслы.

4. Экономическая эффективность специализации характеризует показатели:

- а) выход валовой и товарной продукции на 100 га с.-х. угодий;
- б) конкурентоспособность продукции;
- в) качество продукции;
- г) размер с.-х. производства.

5. Установите соответствие формы внутриотраслевой специализации:

- а) сосредоточение всех ресурсов предприятия на производстве конкретного вида товарной продукции;
- б) разделение труда по технологическим стадиям производства конечного продукта;
- в) разделение труда между производственными подразделениями предприятия;
- г) территориальное разделение труда. • Выберите элемент внутренней среды предприятия:
 - а) работники предприятия;
 - б) потребители продукции;
 - в) поставщики ресурсов;
 - г) контактные аудитории.

2. Выберите элемент внешней среды предприятия

- а) работники предприятия;
- б) потребители продукции;
- в) организационная структура предприятия;
- г) средства производства.

3. Какой элемент деятельности предприятия подлежат государственному контролю?

- а) правовая защита наемного персонала;
- б) уровень оплаты труда разных категорий работников;
- в) распределение доходов предприятия;
- г) специализация.

4. Прекращение деятельности предприятия как юридического лица считается законным.

- а) после решения этого вопроса на общем собрании или собрании акционеров;
- б) после внесения об этом записи в единый государственный реестр юридических лиц;
- в) после публикации объявления о ликвидации в средствах массовой информации.
- г) по решению руководства предприятия.

5. Выделите среди функций управления предприятием функцию планирования.

- а) организация производства;
- б) установление количественной меры оценки;

в) прогнозирование;

г) координация.

6. Обособленная специализированная организация, основанием которой является профессионально организованный трудовой коллектив, способный с помощью имеющихся в его распоряжении средств производства изготавливать нужную потребителям продукцию (выполнять работы, оказывать услуги) соответствующего назначения, профиля и ассортимента – это

а) организация;

б) координация;

в) предприятие;

г) структура предприятия.

7. Самостоятельный хозяйственный субъект, созданный в порядке, установленном законом, для производства продукции и оказания услуг в целях удовлетворения общественных потребностей и получения прибыли – это

а) организация;

б) координация;

в) предприятие;

г) структура предприятия

8. Состав и соотношение его внутренних звеньев: цехов, отделов, лабораторий и других компонентов, составляющих единый хозяйственный объект – это

а) организация;

б) координация;

в) планирование;

г) структура предприятия

9. Обоснование целей и задач управления, разработку плана и программы будущих действий по его реализации – это

а) организация;

б) координация;

в) планирование;

г) структура предприятия

10. Действие или процесс - основать, учредить, подготовить, объединить, сплотить, упорядочить и т.п. – это....

а) организация;

б) координация;

в) планирование;

г) структура предприятия

11. Результат сознательной деятельности по созданию определенной системы - структуры, устройства, объединения, внутренней упорядоченности, взаимного расположения частей единого целого - это

а) организация;

б) координация;

в) планирование;

г) структура предприятия.

12. Обеспечение необходимой согласованности действий персонала по достижению целей предприятия - это

а) организация;

б) координация;

в) планирование;

г) структура предприятия

Тестовые задания к теме 2: Основные методы организации и планирования

1. Какой метод прогнозирования предполагает разбивку основной задачи прогнозирования на подзадачи и создание системы «взвешенных связей»?

а) метод «Дельфи»;

б) метод «дерева целей»;

в) метод интервью;

г) метод построения сценариев.

2. Какой метод прогнозирования предполагает частную беседу организатора прогнозной деятельности с экспертом?

а) метод «Дельфи»;

б) метод «дерева целей»;

в) метод интервью;

г) метод построения сценариев.

3. Какой метод прогнозирования предполагает описание возможной последовательности событий, которые связывают настоящее и будущее?

а) метод «Дельфи»;

б) метод «дерева целей»;

в) метод интервью;

г) метод построения сценариев.

4. Какой метод прогнозирования предполагает анализ изменений объектов исследования во времени и распространение выявленных закономерностей на будущее?

а) метод «Дельфи»;

б) метод «дерева целей»;

в) метод интервью;

г) метод экстраполяции.

5. Какой метод прогнозирования предполагает проведение серии анонимных опросов и статистическую характеристику ответа?

а) метод «Дельфи»;

б) метод «дерева целей»;

в) метод интервью;

г) метод экстраполяции.

6. Какой метод прогнозирования предполагает нахождение математической функции, которая наиболее точно описывает изменения показателя во времени?

а) метод скользящих средних;

б) метод статистического моделирования;

в) метод аналитического выравнивания;

г) имитационного моделирования.

7. Какой метод прогнозирования предполагает замену значений внутри выбранного интервала средней арифметической величиной для дальнейшего прогнозирования?

а) метод скользящих средних;

б) метод статистического моделирования;

в) метод аналитического выравнивания;

г) имитационного моделирования.

8. Какой метод прогнозирования наряду со статистическими, математическими моделями включают и словесное описание объекта, графические зависимости, сетевые модели и т.д.?

а) метод скользящих средних;

б) метод статистического моделирования;

в) метод аналитического выравнивания;

г) имитационного моделирования.

9. Какой метод прогнозирования предполагает использование производственных функций?

а) метод скользящих средних;

б) метод статистического моделирования;

в) метод аналитического выравнивания;

г) имитационного моделирования.

10. К какой группе формализованных методов относится аналитическое выравнивание временных рядов?

а) методы прогнозной экстраполяции;

б) экономическое моделирование;

в) статистическое моделирование;

г) экономико-математическое моделирование.

11. Как называется метод планирования, основой которого является использование норм и нормативов?

- а) балансовый;
- б) экономико-математический;
- в) программно-целевой;
- г) нормативно-ресурсный.

12. Как называется метод планирования, основой которого является использование балансовых таблиц?

- а) балансовый;
- б) экономико-математический;
- в) программно-целевой;
- г) нормативно-ресурсный.

13. Основой какого метода является использование экономико-математических моделей и вычислительной техники?

- а) балансовый;
- б) экономико-математический;
- в) программно-целевой;
- г) нормативно-ресурсный.

14. Какой метод планирования предполагает разработку комплекса мероприятий для достижения основной цели планирования?

- а) балансовый;
- б) экономико-математический;
- в) программно-целевой;
- г) нормативно-ресурсный.

Тестовые задания к теме 3: Формы организации производства и предприятий

1. Организационно-правовые формы сельскохозяйственных предприятий:

- а) Хозяйственные общества
- б) Хозяйственные товарищества
- в) Производственные кооперативы
- г) Совместные предприятия

2. Хозяйственные общества бывают:

- а) С ограниченной ответственностью
- б) С дополнительной ответственностью
- в) Акционерные
- г) Командитные

3. Коммерческая организация, которая не наделена правом собственности на закрепленное за ней собственником имущество:

- а) Унитарное предприятие
- б) Хозяйственное общество
- в) Хозяйственное товарищество
- г) Производственный кооператив

4. Коммерческая организация, участники которой обязаны внести имущественный паевой взнос, принимать личное трудовое участие в его деятельности и нести субсидиарную ответственность по обязательствам в равных долях

- а) Производственный кооператив
- б) Полное товарищество
- в) Командитное товарищество
- г) Хозяйственное общество

5. Коммерческая организация с разделенным на доли (вклады) учредителей (участников) уставным фондом:

- а) Общество с ограниченной ответственностью
- б) Общество с дополнительной ответственностью
- в) Полное товарищество

г) Коммандитное товарищество

6. Организация, участники которой осуществляют предпринимательскую деятельность от её имени и солидарно друг с другом несут ответственность всем принадлежащим им имуществом:

а) Полное товарищество

б) Коммандитное товарищество

в) Общество с ограниченной ответственностью

г) Общество с дополнительной ответственностью

7. Организационно-экономическими основами сельскохозяйственных производственных кооперативов являются:

а) обязательное личное трудовое участие основных и ассоциированных членов;

б) минимальное число основных членов кооператива 5 чел.;

в) размер обязательного пая равен для всех членов кооператива;

г) высшим органом управления является правление кооператива;

8. Коммерческие организации:

а) товарищества и общества; кооперативы;

б) унитарные предприятия;

в) фонды и учреждения;

г) К(Ф)Х.

9. Некоммерческие организации:

а) сбытовые, перерабатывающие, торговые, кредитные, страховые;

б) государственные унитарные предприятия;

в) полные товарищества;

г) акционерные общества.

10. Коммерческие объединения:

а) консорциум, концерн, холдинг, финансово-промышленная группа;

б) ассоциация;

в) союзы;

г) полные товарищества.

11. Какая организация является юридическим лицом:

а) организация, имеющая в собственности, хозяйственном ведении, оперативном управлении обособленное имущество, отвечающая по всем обязательствам этим имуществом, может от своего имени приобретать и осуществлять имущественные и личные неимущественные права, нести обязанности, выступать в судебных органах;

б) организация, имеющая в собственности имущество;

в) организация, имеющая свой баланс и расчетный счет в банке.

12. Учреждение акционерного общества (АО). Кто может быть учредителем акционерного общества:

а) только физические лица РФ;

б) только юридические лица РФ;

в) физические, юридические лица РФ и иностранные юридические и физические лица в соответствии с законодательством об иностранных инвестициях.

13. Каков порядок принятия решения об увеличении уставного капитала открытого акционерного общества путем выпуска дополнительных акций:

а) решение принимается общим собранием акционерного общества;

б) решение принимается общим собранием акционеров АО при соблюдении требования об уведомлении всех акционеров о проведении общего собрания с указанием даты, места его проведения, вопросов повестки дня.

14. Как распределяется имущество, принадлежащее юридическому лицу, при его реорганизации:

а) реализуется по усмотрению реорганизуемого юридического лица;

б) передается юридическим лицом в собственность (хозяйственное ведение, оперативное управление) правопреемникам реорганизованного юридического лица;

в) реализуется по усмотрению вышестоящего органа реорганизованного юридического лица.

15. Какую ответственность несут члены товарищества на вере по его обязательствам:
- а) действительные члены и члены вкладчики несут полную ответственность;
 - б) действительные члены и члены вкладчики несут полную солидарную ответственность;
 - в) действительные члены несут полную солидарную ответственность, а члены-вкладчики - в пределах вклада в имущество товарищества;
16. Какие права имеет собственник в отношении принадлежащего ему имущества:
- а) право владения;
 - б) право владения и пользования;
 - в) право владения, пользования и распоряжения.
17. Какое имущество признается недвижимым:
- а) только участки земли, недра, водные субъекты;
 - б) земельные участки и все объекты, связанные с землей, а также другие специальные объекты, подлежащие государственной регистрации;
 - в) деньги и ценные бумаги.
18. Право хозяйственного ведения. Собственник, передавший в хозяйственное ведение предприятию имущество, имеет право:
- а) на получение части прибыли от использования, находящегося в хозяйственном ведении предприятия;
 - б) взять у предприятия часть имущества, переданного в хозяйственное ведение, по своему усмотрению;
 - в) осуществлять контроль за использованием по назначению и сохранностью принадлежащего предприятию на праве хозяйственного ведения имущества.
19. Правовое положение имущества унитарного предприятия. За унитарным предприятием имущество закрепляется:
- а) на праве собственности;
 - б) на праве хозяйственного ведения или оперативного управления;
 - в) передается по договору аренды.
- Тестовые задания к теме 5: Специализация и концентрация производства
1. Общественное разделение труда обусловлено фактором:
- а) рыночные отношения;
 - б) развитие производительных сил;
 - в) уровень благосостояния населения;
 - г) эффективность производства.
2. Сочетание отраслей выражает:
- а) структура прибыли;
 - б) структура валовой продукции;
 - в) уровень товарной продукции;
 - г) уровень товарной продукции
3. По экономическому значению отрасли делятся на:
- а) основные и дополнительные;
 - б) животноводческие и растениеводческие;
 - в) вспомогательные и обслуживающие;
 - г) подсобные производства и промыслу.
4. Экономическая эффективность специализации характеризует показатели:
- а) выход валовой и товарной продукции на 100 га с.-х. угодий;
 - б) конкурентоспособность продукции;
 - в) качество продукции;
 - г) размер с.-х. производства.
5. Установите соответствие формы внутриотраслевой специализации:
- а) сосредоточение всех ресурсов предприятия на производстве конкретного вида товарной продукции;
 - б) разделение труда по технологическим стадиям производства конечного продукта;
 - в) разделение труда между производственными подразделениями предприятия;
 - г) территориальное разделение труда.

ОПК-8 Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности

ОПК-8.1 Обладает знаниями в области современных информационных технологий в профессиональной деятельности.

ОПК-8.2 Осуществляет выбор необходимых информационных технологий для решения профессиональных задач.

ОПК-8.3 Применяет на практике информационные технологии для решения практических задач в профессиональной деятельности.

Цифровые технологии в сервисе (семестр: 5,6; промежуточная аттестация: зачет, экзамен)

Тестовые задания с единичным выбором

Тест №1

Укажите правильный вариант ответа

Что такое электронная почта?

- а) Система передачи электрической энергии.
- б) Система передачи голосовых сообщений через интернет.
- в) Система передачи текстовых сообщений через интернет.
- г) Система передачи видео сообщений через интернет.

Правильный ответ: в.

Тест №2

Укажите правильный вариант ответа

Какой вид технологии используется для распознавания голоса?

- а) Распознавание образов
- б) Распознавание текста
- в) Распознавание звука
- г) Распознавание движений

Правильный ответ: в

Тест №3

Укажите правильный вариант ответа

Что такое VPN?

- а) Технология, которая позволяет скрыть вашу личность в интернете.
- б) Технология, которая позволяет отправлять файлы большого размера.
- в) Технология, которая позволяет ускорить скорость интернета.
- г) Технология, которая позволяет подключиться к интернету без проводов

Правильный ответ: а

Тест №4

Укажите правильный вариант ответа

Какой вид технологии используется для создания виртуальной реальности?

- а) Графический дизайн
- б) Визуализация
- в) Рендеринг
- г) Анимация

Правильный ответ: б

Тест №5

Укажите правильный вариант ответа

Что такое SaaS?

- а) Технология, которая позволяет защищать данные и сделки от подделки и изменений/
- б) Технология, которая позволяет создавать облачные вычисления/
- в) Технология, которая позволяет создавать облако изображений и видео.
- г) Технология, которая позволяет создавать виртуальные машины.

Правильный ответ: б

Тест №6

Укажите правильный вариант ответа

Как называется процесс передачи данных между компьютерами через интернет?

- а) Сетевое взаимодействие
- б) Интернет-соединение
- в) Цифровая коммуникация
- г) Техническая поддержка

Правильный ответ: а

Тест №7

Укажите правильный вариант ответа

Что такое блокчейн?

- а) Технология, которая позволяет создавать трехмерные модели объектов.
- б) Технология, которая позволяет создавать виртуальные машины.
- в) Технология, которая позволяет создавать облако изображений и видео.
- г) Технология, которая позволяет защищать данные и сделки от подделки и изменений.

Правильный ответ: г

Тест №8

Укажите правильный вариант ответа

Какой тип технологии используется для создания приложений для мобильных устройств?

- а) HTML
- б) Java
- в) Swift
- г) C++

Правильный ответ: б

Тест №9

Укажите правильный вариант ответа

Что такое аналитика данных?

- а) Процесс создания данных с помощью компьютерных программ.
- б) Сбор и анализ данных для получения полезной информации.
- в) Процесс проверки и подтверждения подлинности данных.
- г) Процесс передачи данных через интернет.

Правильный ответ: б

Тест №10

Укажите правильный вариант ответа

Что такое CRM?

- а) Технология, которая позволяет создавать и хранить электронные таблицы.
- б) Технология, которая позволяет управлять отношениями с клиентами.
- в) Технология, которая позволяет создавать веб-страницы.
- г) Технология, которая позволяет создавать мобильные приложения.

Правильный ответ: б

Тест №11

Укажите правильный вариант ответа

Что такое CMS?

- а) Система управления социальными сетями.
- б) Система управления базами данных.
- в) Система управления веб-сайтами.
- г) Система управления контентом.

Правильный ответ: г

Тест №12

Укажите правильный вариант ответа

Что такое интеллектуальная система?

- а) Система, которая позволяет управлять внутренними процессами компании.
- б) Система, которая использует искусственный интеллект для принятия решений и выполнения задач.
- в) Система, которая использует облачные вычисления для хранения данных.
- г) Система, которая использует машинное обучение для создания новых технологий.

Правильный ответ: б

Тест №13

Укажите правильный вариант ответа

Что такое электронная почта?

- а) Система передачи электрической энергии.
- б) Система передачи голосовых сообщений через интернет.
- в) Система передачи текстовых сообщений через интернет.
- г) Система передачи видео сообщений через интернет.

Правильный ответ: в.

Тест №14

Укажите правильный вариант ответа

Какой вид технологии используется для распознавания голоса?

- а) Распознавание образов
- б) Распознавание текста
- в) Распознавание звука
- г) Распознавание движений

Правильный ответ: в

Тест №15

Укажите правильный вариант ответа

Что такое VPN?

- а) Технология, которая позволяет скрыть вашу личность в интернете.
- б) Технология, которая позволяет отправлять файлы большого размера.
- в) Технология, которая позволяет ускорить скорость интернета.
- г) Технология, которая позволяет подключиться к интернету без проводов

Правильный ответ: а

Тест №16

Укажите правильный вариант ответа

Какой вид технологии используется для создания виртуальной реальности?

- а) Графический дизайн
- б) Визуализация
- в) Рендеринг
- г) Анимация

Правильный ответ: б

Тест №17

Укажите правильный вариант ответа

Что такое SaaS?

- а) Технология, которая позволяет защищать данные и сделки от подделки и изменений/
- б) Технология, которая позволяет создавать облачные вычисления/
- в) Технология, которая позволяет создавать облако изображений и видео.
- г) Технология, которая позволяет создавать виртуальные машины.

Правильный ответ: б

Тест №18

Укажите правильный вариант ответа

Как называется процесс передачи данных между компьютерами через интернет?

- а) Сетевое взаимодействие
- б) Интернет-соединение
- в) Цифровая коммуникация
- г) Техническая поддержка

Правильный ответ: а

Тест №19

Укажите правильный вариант ответа

Что такое блокчейн?

- а) Технология, которая позволяет создавать трехмерные модели объектов.
- б) Технология, которая позволяет создавать виртуальные машины.
- в) Технология, которая позволяет создавать облако изображений и видео.
- г) Технология, которая позволяет защищать данные и сделки от подделки и изменений.

Правильный ответ: г

Тест №20

Укажите правильный вариант ответа

Какой тип технологии используется для создания приложений для мобильных устройств?

- а) HTML
- б) Java
- в) Swiet
- г) C++

Правильный ответ: б

Тест №21

Укажите правильный вариант ответа

Что такое аналитика данных?

- а) Процесс создания данных с помощью компьютерных программ.
- б) Сбор и анализ данных для получения полезной информации.
- в) Процесс проверки и подтверждения подлинности данных.
- г) Процесс передачи данных через интернет.

Правильный ответ: б

Тест №22

Укажите правильный вариант ответа

Что такое CRM?

- а) Технология, которая позволяет создавать и хранить электронные таблицы.
- б) Технология, которая позволяет управлять отношениями с клиентами.
- в) Технология, которая позволяет создавать веб-страницы.

г) Технология, которая позволяет создавать мобильные приложения.

Правильный ответ: б

Тест №23

Укажите правильный вариант ответа

Что такое CMS?

- а) Система управления социальными сетями.
- б) Система управления базами данных.
- в) Система управления веб-сайтами.
- г) Система управления контентом.

Правильный ответ: г

Тест №24

Укажите правильный вариант ответа

Что такое интеллектуальная система?

- а) Система, которая позволяет управлять внутренними процессами компании.
- б) Система, которая использует искусственный интеллект для принятия решений и выполнения задач.
- в) Система, которая использует облачные вычисления для хранения данных.
- г) Система, которая использует машинное обучение для создания новых технологий.

Правильный ответ: б

Тест №25

Укажите правильный вариант ответа

Что такое электронная почта?

- а) Система передачи электрической энергии.
- б) Система передачи голосовых сообщений через интернет.
- в) Система передачи текстовых сообщений через интернет.
- г) Система передачи видео сообщений через интернет.

Правильный ответ: в.

Тест №26

Укажите правильный вариант ответа

Какой вид технологии используется для распознавания голоса?

- а) Распознавание образов
- б) Распознавание текста
- в) Распознавание звука
- г) Распознавание движений

Правильный ответ: в

Тест №27

Укажите правильный вариант ответа

Что такое VPN?

- а) Технология, которая позволяет скрыть вашу личность в интернете.
- б) Технология, которая позволяет отправлять файлы большого размера.
- в) Технология, которая позволяет ускорить скорость интернета.
- г) Технология, которая позволяет подключиться к интернету без проводов

Правильный ответ: а

Тест №28

Укажите правильный вариант ответа

Какой вид технологии используется для создания виртуальной реальности?

- а) Графический дизайн
- б) Визуализация

в) Рендеринг

г) Анимация

Правильный ответ: б

Тест №29

Укажите правильный вариант ответа

Что такое SaaS?

а) Технология, которая позволяет защищать данные и сделки от подделки и изменений/

б) Технология, которая позволяет создавать облачные вычисления/

в) Технология, которая позволяет создавать облако изображений и видео.

г) Технология, которая позволяет создавать виртуальные машины.

Правильный ответ: б

Тест №30

Укажите правильный вариант ответа

Как называется процесс передачи данных между компьютерами через интернет?

а) Сетевое взаимодействие

б) Интернет-соединение

в) Цифровая коммуникация

г) Техническая поддержка

Правильный ответ: а

Тест №31

Укажите правильный вариант ответа

Что такое блокчейн?

а) Технология, которая позволяет создавать трехмерные модели объектов.

б) Технология, которая позволяет создавать виртуальные машины.

в) Технология, которая позволяет создавать облако изображений и видео.

г) Технология, которая позволяет защищать данные и сделки от подделки и изменений.

Правильный ответ: г

Тест №32

Укажите правильный вариант ответа

Какой тип технологии используется для создания приложений для мобильных устройств?

а) HTML

б) Java

в) Swiet

г) C++

Правильный ответ: б

Тест №33

Укажите правильный вариант ответа

Что такое аналитика данных?

а) Процесс создания данных с помощью компьютерных программ.

б) Сбор и анализ данных для получения полезной информации.

в) Процесс проверки и подтверждения подлинности данных.

г) Процесс передачи данных через интернет.

Правильный ответ: б

Тест №34

Укажите правильный вариант ответа

Что такое CRM?

а) Технология, которая позволяет создавать и хранить электронные таблицы.

- б) Технология, которая позволяет управлять отношениями с клиентами.
 - в) Технология, которая позволяет создавать веб-страницы.
 - г) Технология, которая позволяет создавать мобильные приложения.
- Правильный ответ: б

Тест №35

Укажите правильный вариант ответа

Что такое CMS?

- а) Система управления социальными сетями.
- б) Система управления базами данных.
- в) Система управления веб-сайтами.
- г) Система управления контентом.

Правильный ответ: г

Тест №36

Укажите правильный вариант ответа

Что такое интеллектуальная система?

- а) Система, которая позволяет управлять внутренними процессами компании.
- б) Система, которая использует искусственный интеллект для принятия решений и выполнения задач.
- в) Система, которая использует облачные вычисления для хранения данных.
- г) Система, которая использует машинное обучение для создания новых технологий.

Правильный ответ: б

Тест №37

Укажите правильный вариант ответа

Что такое электронная почта?

- а) Система передачи электрической энергии.
- б) Система передачи голосовых сообщений через интернет.
- в) Система передачи текстовых сообщений через интернет.
- г) Система передачи видео сообщений через интернет.

Правильный ответ: в.

Тест №38

Укажите правильный вариант ответа

Какой вид технологии используется для распознавания голоса?

- а) Распознавание образов
- б) Распознавание текста
- в) Распознавание звука
- г) Распознавание движений

Правильный ответ: в

Тест №39

Укажите правильный вариант ответа

Что такое VPN?

- а) Технология, которая позволяет скрыть вашу личность в интернете.
- б) Технология, которая позволяет отправлять файлы большого размера.
- в) Технология, которая позволяет ускорить скорость интернета.
- г) Технология, которая позволяет подключиться к интернету без проводов

Правильный ответ: а

Тест №40

Укажите правильный вариант ответа

Какой вид технологии используется для создания виртуальной реальности?

- а) Графический дизайн
 - б) Визуализация
 - в) Рендеринг
 - г) Анимация
- Правильный ответ: б

Тест №41

Укажите правильный вариант ответа

Что такое SaaS?

- а) Технология, которая позволяет защищать данные и сделки от подделки и изменений/
- б) Технология, которая позволяет создавать облачные вычисления/
- в) Технология, которая позволяет создавать облако изображений и видео.
- г) Технология, которая позволяет создавать виртуальные машины.

Правильный ответ: б

Тест №42

Укажите правильный вариант ответа

Как называется процесс передачи данных между компьютерами через интернет?

- а) Сетевое взаимодействие
- б) Интернет-соединение
- в) Цифровая коммуникация
- г) Техническая поддержка

Правильный ответ: а

Тест №43

Укажите правильный вариант ответа

Что такое блокчейн?

- а) Технология, которая позволяет создавать трехмерные модели объектов.
- б) Технология, которая позволяет создавать виртуальные машины.
- в) Технология, которая позволяет создавать облако изображений и видео.
- г) Технология, которая позволяет защищать данные и сделки от подделки и изменений.

Правильный ответ: г

Тест №44

Укажите правильный вариант ответа

Какой тип технологии используется для создания приложений для мобильных устройств?

- а) HTML
- б) Java
- в) Swift
- г) C++

Правильный ответ: б

Тест №45

Укажите правильный вариант ответа

Что такое аналитика данных?

- а) Процесс создания данных с помощью компьютерных программ.
- б) Сбор и анализ данных для получения полезной информации.
- в) Процесс проверки и подтверждения подлинности данных.
- г) Процесс передачи данных через интернет.

Правильный ответ: б

Тест №46

Укажите правильный вариант ответа

Что такое CRM?

- а) Технология, которая позволяет создавать и хранить электронные таблицы.
- б) Технология, которая позволяет управлять отношениями с клиентами.
- в) Технология, которая позволяет создавать веб-страницы.
- г) Технология, которая позволяет создавать мобильные приложения.

Правильный ответ: б

Тест №47

Укажите правильный вариант ответа

Что такое CMS?

- а) Система управления социальными сетями.
- б) Система управления базами данных.
- в) Система управления веб-сайтами.
- г) Система управления контентом.

Правильный ответ: г

Тест №48

Укажите правильный вариант ответа

Что такое интеллектуальная система?

- а) Система, которая позволяет управлять внутренними процессами компании.
- б) Система, которая использует искусственный интеллект для принятия решений и выполнения задач.
- в) Система, которая использует облачные вычисления для хранения данных.
- г) Система, которая использует машинное обучение для создания новых технологий.

Правильный ответ: б

Тест №49

Укажите правильный вариант ответа

Что такое электронная почта?

- а) Система передачи электрической энергии.
- б) Система передачи голосовых сообщений через интернет.
- в) Система передачи текстовых сообщений через интернет.
- г) Система передачи видео сообщений через интернет.

Правильный ответ: в.

Тест №50

Укажите правильный вариант ответа

Какой вид технологии используется для распознавания голоса?

- а) Распознавание образов
- б) Распознавание текста
- в) Распознавание звука
- г) Распознавание движений

Правильный ответ: в

Тест №51

Укажите правильный вариант ответа

Что такое VPN?

- а) Технология, которая позволяет скрыть вашу личность в интернете.
- б) Технология, которая позволяет отправлять файлы большого размера.
- в) Технология, которая позволяет ускорить скорость интернета.
- г) Технология, которая позволяет подключиться к интернету без проводов

Правильный ответ: а

Тест №52

Укажите правильный вариант ответа

Какой вид технологии используется для создания виртуальной реальности?

- а) Графический дизайн
- б) Визуализация
- в) Рендеринг
- г) Анимация

Правильный ответ: б

Тест №53

Укажите правильный вариант ответа

Что такое SaaS?

- а) Технология, которая позволяет защищать данные и сделки от подделки и изменений/
- б) Технология, которая позволяет создавать облачные вычисления/
- в) Технология, которая позволяет создавать облако изображений и видео.
- г) Технология, которая позволяет создавать виртуальные машины.

Правильный ответ: б

Тест №54

Укажите правильный вариант ответа

Как называется процесс передачи данных между компьютерами через интернет?

- а) Сетевое взаимодействие
- б) Интернет-соединение
- в) Цифровая коммуникация
- г) Техническая поддержка

Правильный ответ: а

Тест №55

Укажите правильный вариант ответа

Что такое блокчейн?

- а) Технология, которая позволяет создавать трехмерные модели объектов.
- б) Технология, которая позволяет создавать виртуальные машины.
- в) Технология, которая позволяет создавать облако изображений и видео.
- г) Технология, которая позволяет защищать данные и сделки от подделки и изменений.

Правильный ответ: г

Тест №56

Укажите правильный вариант ответа

Какой тип технологии используется для создания приложений для мобильных устройств?

- а) HTML
- б) Java
- в) Swiet
- г) C++

Правильный ответ: б

Тест №57

Укажите правильный вариант ответа

Что такое аналитика данных?

- а) Процесс создания данных с помощью компьютерных программ.
- б) Сбор и анализ данных для получения полезной информации.
- в) Процесс проверки и подтверждения подлинности данных.
- г) Процесс передачи данных через интернет.

Правильный ответ: б

Тест №58

Укажите правильный вариант ответа

Что такое CRM?

- а) Технология, которая позволяет создавать и хранить электронные таблицы.
- б) Технология, которая позволяет управлять отношениями с клиентами.
- в) Технология, которая позволяет создавать веб-страницы.
- г) Технология, которая позволяет создавать мобильные приложения.

Правильный ответ: б

Тест №59

Укажите правильный вариант ответа

Что такое CMS?

- а) Система управления социальными сетями.
- б) Система управления базами данных.
- в) Система управления веб-сайтами.
- г) Система управления контентом.

Правильный ответ: г

Тест №60

Укажите правильный вариант ответа

Что такое интеллектуальная система?

- а) Система, которая позволяет управлять внутренними процессами компании.
- б) Система, которая использует искусственный интеллект для принятия решений и выполнения задач.
- в) Система, которая использует облачные вычисления для хранения данных.
- г) Система, которая использует машинное обучение для создания новых технологий.

Правильный ответ: б

Тест №61

Укажите правильный вариант ответа

Что такое электронная почта?

- а) Система передачи электрической энергии.
- б) Система передачи голосовых сообщений через интернет.
- в) Система передачи текстовых сообщений через интернет.
- г) Система передачи видео сообщений через интернет.

Правильный ответ: в.

Тест №62

Укажите правильный вариант ответа

Какой вид технологии используется для распознавания голоса?

- а) Распознавание образов
- б) Распознавание текста
- в) Распознавание звука
- г) Распознавание движений

Правильный ответ: в

Тест №63

Укажите правильный вариант ответа

Что такое VPN?

- а) Технология, которая позволяет скрыть вашу личность в интернете.
- б) Технология, которая позволяет отправлять файлы большого размера.
- в) Технология, которая позволяет ускорить скорость интернета.
- г) Технология, которая позволяет подключиться к интернету без проводов

Правильный ответ: а

Тест №64

Укажите правильный вариант ответа

Какой вид технологии используется для создания виртуальной реальности?

- а) Графический дизайн
- б) Визуализация
- в) Рендеринг
- г) Анимация

Правильный ответ: б

Тест №65

Укажите правильный вариант ответа

Что такое SaaS?

- а) Технология, которая позволяет защищать данные и сделки от подделки и изменений/
- б) Технология, которая позволяет создавать облачные вычисления/
- в) Технология, которая позволяет создавать облако изображений и видео.
- г) Технология, которая позволяет создавать виртуальные машины.

Правильный ответ: б

Тест №66

Укажите правильный вариант ответа

Как называется процесс передачи данных между компьютерами через интернет?

- а) Сетевое взаимодействие
- б) Интернет-соединение
- в) Цифровая коммуникация
- г) Техническая поддержка

Правильный ответ: а

Тест №67

Укажите правильный вариант ответа

Что такое блокчейн?

- а) Технология, которая позволяет создавать трехмерные модели объектов.
- б) Технология, которая позволяет создавать виртуальные машины.
- в) Технология, которая позволяет создавать облако изображений и видео.
- г) Технология, которая позволяет защищать данные и сделки от подделки и изменений.

Правильный ответ: г

Тест №68

Укажите правильный вариант ответа

Какой тип технологии используется для создания приложений для мобильных устройств?

- а) HTML
- б) Java
- в) Swiet
- г) C++

Правильный ответ: б

Тест №69

Укажите правильный вариант ответа

Что такое аналитика данных?

- а) Процесс создания данных с помощью компьютерных программ.
- б) Сбор и анализ данных для получения полезной информации.
- в) Процесс проверки и подтверждения подлинности данных.
- г) Процесс передачи данных через интернет.

Правильный ответ: б

Тест №70

Укажите правильный вариант ответа

Что такое CRM?

- а) Технология, которая позволяет создавать и хранить электронные таблицы.
- б) Технология, которая позволяет управлять отношениями с клиентами.
- в) Технология, которая позволяет создавать веб-страницы.
- г) Технология, которая позволяет создавать мобильные приложения.

Правильный ответ: б

Тест №71

Укажите правильный вариант ответа

Что такое CMS?

- а) Система управления социальными сетями.
- б) Система управления базами данных.
- в) Система управления веб-сайтами.
- г) Система управления контентом.

Правильный ответ: г

Тест №72

Укажите правильный вариант ответа

Что такое интеллектуальная система?

- а) Система, которая позволяет управлять внутренними процессами компании.
- б) Система, которая использует искусственный интеллект для принятия решений и выполнения задач.
- в) Система, которая использует облачные вычисления для хранения данных.
- г) Система, которая использует машинное обучение для создания новых технологий.

Правильный ответ: б

Тест №73

Укажите правильный вариант ответа

Что такое электронная почта?

- а) Система передачи электрической энергии.
- б) Система передачи голосовых сообщений через интернет.
- в) Система передачи текстовых сообщений через интернет.
- г) Система передачи видео сообщений через интернет.

Правильный ответ: в.

Тест №74

Укажите правильный вариант ответа

Какой вид технологии используется для распознавания голоса?

- а) Распознавание образов
- б) Распознавание текста
- в) Распознавание звука
- г) Распознавание движений

Правильный ответ: в

Тест №75

Укажите правильный вариант ответа

Что такое VPN?

- а) Технология, которая позволяет скрыть вашу личность в интернете.
- б) Технология, которая позволяет отправлять файлы большого размера.
- в) Технология, которая позволяет ускорить скорость интернета.

г) Технология, которая позволяет подключиться к интернету без проводов

Правильный ответ: а

Тест №76

Укажите правильный вариант ответа

Какой вид технологии используется для создания виртуальной реальности?

а) Графический дизайн

б) Визуализация

в) Рендеринг

г) Анимация

Правильный ответ: б

Тест №77

Укажите правильный вариант ответа

Что такое SaaS?

а) Технология, которая позволяет защищать данные и сделки от подделки и изменений/

б) Технология, которая позволяет создавать облачные вычисления/

в) Технология, которая позволяет создавать облако изображений и видео.

г) Технология, которая позволяет создавать виртуальные машины.

Правильный ответ: б

Тест №78

Укажите правильный вариант ответа

Как называется процесс передачи данных между компьютерами через интернет?

а) Сетевое взаимодействие

б) Интернет-соединение

в) Цифровая коммуникация

г) Техническая поддержка

Правильный ответ: а

Тест №79

Укажите правильный вариант ответа

Что такое блокчейн?

а) Технология, которая позволяет создавать трехмерные модели объектов.

б) Технология, которая позволяет создавать виртуальные машины.

в) Технология, которая позволяет создавать облако изображений и видео.

г) Технология, которая позволяет защищать данные и сделки от подделки и изменений.

Правильный ответ: г

Тест №80

Укажите правильный вариант ответа

Какой тип технологии используется для создания приложений для мобильных устройств?

а) HTML

б) Java

в) Swift

г) C++

Правильный ответ: б

Тест №81

Укажите правильный вариант ответа

Что такое аналитика данных?

а) Процесс создания данных с помощью компьютерных программ.

б) Сбор и анализ данных для получения полезной информации.

в) Процесс проверки и подтверждения подлинности данных.

г) Процесс передачи данных через интернет.

Правильный ответ: б

Тест №82

Укажите правильный вариант ответа

Что такое CRM?

а) Технология, которая позволяет создавать и хранить электронные таблицы.

б) Технология, которая позволяет управлять отношениями с клиентами.

в) Технология, которая позволяет создавать веб-страницы.

г) Технология, которая позволяет создавать мобильные приложения.

Правильный ответ: б

Тест №83

Укажите правильный вариант ответа

Что такое CMS?

а) Система управления социальными сетями.

б) Система управления базами данных.

в) Система управления веб-сайтами.

г) Система управления контентом.

Правильный ответ: г

Тест №84

Укажите правильный вариант ответа

Что такое интеллектуальная система?

а) Система, которая позволяет управлять внутренними процессами компании.

б) Система, которая использует искусственный интеллект для принятия решений и выполнения задач.

в) Система, которая использует облачные вычисления для хранения данных.

г) Система, которая использует машинное обучение для создания новых технологий.

Правильный ответ: б

Тест №85

Укажите правильный вариант ответа

Что такое электронная почта?

а) Система передачи электрической энергии.

б) Система передачи голосовых сообщений через интернет.

в) Система передачи текстовых сообщений через интернет.

г) Система передачи видео сообщений через интернет.

Правильный ответ: в.

Тест №86

Укажите правильный вариант ответа

Какой вид технологии используется для распознавания голоса?

а) Распознавание образов

б) Распознавание текста

в) Распознавание звука

г) Распознавание движений

Правильный ответ: в

Тест №87

Укажите правильный вариант ответа

Что такое VPN?

а) Технология, которая позволяет скрыть вашу личность в интернете.

- б) Технология, которая позволяет отправлять файлы большого размера.
 - в) Технология, которая позволяет ускорить скорость интернета.
 - г) Технология, которая позволяет подключиться к интернету без проводов
- Правильный ответ: а

Тест №88

Укажите правильный вариант ответа

Какой вид технологии используется для создания виртуальной реальности?

- а) Графический дизайн
- б) Визуализация
- в) Рендеринг
- г) Анимация

Правильный ответ: б

Тест №89

Укажите правильный вариант ответа

Что такое SaaS?

- а) Технология, которая позволяет защищать данные и сделки от подделки и изменений/
- б) Технология, которая позволяет создавать облачные вычисления/
- в) Технология, которая позволяет создавать облако изображений и видео.
- г) Технология, которая позволяет создавать виртуальные машины.

Правильный ответ: б

Тест №90

Укажите правильный вариант ответа

Как называется процесс передачи данных между компьютерами через интернет?

- а) Сетевое взаимодействие
- б) Интернет-соединение
- в) Цифровая коммуникация
- г) Техническая поддержка

Правильный ответ: а

Тест №91

Укажите правильный вариант ответа

Что такое блокчейн?

- а) Технология, которая позволяет создавать трехмерные модели объектов.
- б) Технология, которая позволяет создавать виртуальные машины.
- в) Технология, которая позволяет создавать облако изображений и видео.
- г) Технология, которая позволяет защищать данные и сделки от подделки и изменений.

Правильный ответ: г

Тест №92

Укажите правильный вариант ответа

Какой тип технологии используется для создания приложений для мобильных устройств?

- а) HTML
- б) Java
- в) Swiet
- г) C++

Правильный ответ: б

Тест №93

Укажите правильный вариант ответа

Что такое аналитика данных?

- а) Процесс создания данных с помощью компьютерных программ.

- б) Сбор и анализ данных для получения полезной информации.
- в) Процесс проверки и подтверждения подлинности данных.
- г) Процесс передачи данных через интернет.

Правильный ответ: б

Тест №94

Укажите правильный вариант ответа

Что такое CRM?

- а) Технология, которая позволяет создавать и хранить электронные таблицы.
- б) Технология, которая позволяет управлять отношениями с клиентами.
- в) Технология, которая позволяет создавать веб-страницы.
- г) Технология, которая позволяет создавать мобильные приложения.

Правильный ответ: б

Тест №95

Укажите правильный вариант ответа

Что такое CMS?

- а) Система управления социальными сетями.
- б) Система управления базами данных.
- в) Система управления веб-сайтами.
- г) Система управления контентом.

Правильный ответ: г

Тест №96

Укажите правильный вариант ответа

Что такое интеллектуальная система?

- а) Система, которая позволяет управлять внутренними процессами компании.
- б) Система, которая использует искусственный интеллект для принятия решений и выполнения задач.
- в) Система, которая использует облачные вычисления для хранения данных.
- г) Система, которая использует машинное обучение для создания новых технологий.

Правильный ответ: б

Тест №97

Укажите правильный вариант ответа

Что такое электронная почта?

- а) Система передачи электрической энергии.
- б) Система передачи голосовых сообщений через интернет.
- в) Система передачи текстовых сообщений через интернет.
- г) Система передачи видео сообщений через интернет.

Правильный ответ: в.

Тест №98

Укажите правильный вариант ответа

Какой вид технологии используется для распознавания голоса?

- а) Распознавание образов
- б) Распознавание текста
- в) Распознавание звука
- г) Распознавание движений

Правильный ответ: в

Тест №88

Укажите правильный вариант ответа

Что такое VPN?

- а) Технология, которая позволяет скрыть вашу личность в интернете.
- б) Технология, которая позволяет отправлять файлы большого размера.
- в) Технология, которая позволяет ускорить скорость интернета.
- г) Технология, которая позволяет подключиться к интернету без проводов

Правильный ответ: а

Тест №100

Укажите правильный вариант ответа

Какой вид технологии используется для создания виртуальной реальности?

- а) Графический дизайн
- б) Визуализация
- в) Рендеринг
- г) Анимация

Правильный ответ: б

Тест №101

Укажите правильный вариант ответа

Что такое SaaS?

- а) Технология, которая позволяет защищать данные и сделки от подделки и изменений/
- б) Технология, которая позволяет создавать облачные вычисления/
- в) Технология, которая позволяет создавать облако изображений и видео.
- г) Технология, которая позволяет создавать виртуальные машины.

Правильный ответ: б

Тест №102

Укажите правильный вариант ответа

Как называется процесс передачи данных между компьютерами через интернет?

- а) Сетевое взаимодействие
- б) Интернет-соединение
- в) Цифровая коммуникация
- г) Техническая поддержка

Правильный ответ: а

Тест №103

Укажите правильный вариант ответа

Что такое блокчейн?

- а) Технология, которая позволяет создавать трехмерные модели объектов.
- б) Технология, которая позволяет создавать виртуальные машины.
- в) Технология, которая позволяет создавать облако изображений и видео.
- г) Технология, которая позволяет защищать данные и сделки от подделки и изменений.

Правильный ответ: г

Тест №104

Укажите правильный вариант ответа

Какой тип технологии используется для создания приложений для мобильных устройств?

- а) HTML
- б) Java
- в) Swiet
- г) C++

Правильный ответ: б

Тест №105

Укажите правильный вариант ответа

Что такое аналитика данных?

- а) Процесс создания данных с помощью компьютерных программ.
- б) Сбор и анализ данных для получения полезной информации.
- в) Процесс проверки и подтверждения подлинности данных.
- г) Процесс передачи данных через интернет.

Правильный ответ: б

Тест №106

Укажите правильный вариант ответа

Что такое CRM?

- а) Технология, которая позволяет создавать и хранить электронные таблицы.
- б) Технология, которая позволяет управлять отношениями с клиентами.
- в) Технология, которая позволяет создавать веб-страницы.
- г) Технология, которая позволяет создавать мобильные приложения.

Правильный ответ: б

Тест №107

Укажите правильный вариант ответа

Что такое CMS?

- а) Система управления социальными сетями.
- б) Система управления базами данных.
- в) Система управления веб-сайтами.
- г) Система управления контентом.

Правильный ответ: г

Тест №108

Укажите правильный вариант ответа

Что такое интеллектуальная система?

- а) Система, которая позволяет управлять внутренними процессами компании.
- б) Система, которая использует искусственный интеллект для принятия решений и выполнения задач.
- в) Система, которая использует облачные вычисления для хранения данных.
- г) Система, которая использует машинное обучение для создания новых технологий.

Правильный ответ: б

Тест №109

Укажите правильный вариант ответа

Что такое электронная почта?

- а) Система передачи электрической энергии.
- б) Система передачи голосовых сообщений через интернет.
- в) Система передачи текстовых сообщений через интернет.
- г) Система передачи видео сообщений через интернет.

Правильный ответ: в.

Тест №110

Укажите правильный вариант ответа

Какой вид технологии используется для распознавания голоса?

- а) Распознавание образов
- б) Распознавание текста
- в) Распознавание звука
- г) Распознавание движений

Правильный ответ: в

Тест №111

Укажите правильный вариант ответа

Что такое VPN?

- а) Технология, которая позволяет скрыть вашу личность в интернете.
- б) Технология, которая позволяет отправлять файлы большого размера.
- в) Технология, которая позволяет ускорить скорость интернета.
- г) Технология, которая позволяет подключиться к интернету без проводов

Правильный ответ: а

Тест №112

Укажите правильный вариант ответа

Какой вид технологии используется для создания виртуальной реальности?

- а) Графический дизайн
- б) Визуализация
- в) Рендеринг
- г) Анимация

Правильный ответ: б

Тест №113

Укажите правильный вариант ответа

Что такое SaaS?

- а) Технология, которая позволяет защищать данные и сделки от подделки и изменений/
- б) Технология, которая позволяет создавать облачные вычисления/
- в) Технология, которая позволяет создавать облако изображений и видео.
- г) Технология, которая позволяет создавать виртуальные машины.

Правильный ответ: б

Тест №114

Укажите правильный вариант ответа

Как называется процесс передачи данных между компьютерами через интернет?

- а) Сетевое взаимодействие
- б) Интернет-соединение
- в) Цифровая коммуникация
- г) Техническая поддержка

Правильный ответ: а

Тест №115

Укажите правильный вариант ответа

Что такое блокчейн?

- а) Технология, которая позволяет создавать трехмерные модели объектов.
- б) Технология, которая позволяет создавать виртуальные машины.
- в) Технология, которая позволяет создавать облако изображений и видео.
- г) Технология, которая позволяет защищать данные и сделки от подделки и изменений.

Правильный ответ: г

Тест №116

Укажите правильный вариант ответа

Какой тип технологии используется для создания приложений для мобильных устройств?

- а) HTML
- б) Java
- в) Swiet
- г) C++

Правильный ответ: б

Тест №117

Укажите правильный вариант ответа

Что такое аналитика данных?

- а) Процесс создания данных с помощью компьютерных программ.
- б) Сбор и анализ данных для получения полезной информации.
- в) Процесс проверки и подтверждения подлинности данных.
- г) Процесс передачи данных через интернет.

Правильный ответ: б

Тест №118

Укажите правильный вариант ответа

Что такое CRM?

- а) Технология, которая позволяет создавать и хранить электронные таблицы.
- б) Технология, которая позволяет управлять отношениями с клиентами.
- в) Технология, которая позволяет создавать веб-страницы.
- г) Технология, которая позволяет создавать мобильные приложения.

Правильный ответ: б

Тест №119

Укажите правильный вариант ответа

Что такое CMS?

- а) Система управления социальными сетями.
- б) Система управления базами данных.
- в) Система управления веб-сайтами.
- г) Система управления контентом.

Правильный ответ: г

Тест №120

Укажите правильный вариант ответа

Что такое интеллектуальная система?

- а) Система, которая позволяет управлять внутренними процессами компании.
- б) Система, которая использует искусственный интеллект для принятия решений и выполнения задач.
- в) Система, которая использует облачные вычисления для хранения данных.
- г) Система, которая использует машинное обучение для создания новых технологий.

Правильный ответ: б

Тест №121

Укажите правильный вариант ответа

Что такое электронная почта?

- а) Система передачи электрической энергии.
- б) Система передачи голосовых сообщений через интернет.
- в) Система передачи текстовых сообщений через интернет.
- г) Система передачи видео сообщений через интернет.

Правильный ответ: в.

Тест №122

Укажите правильный вариант ответа

Какой вид технологии используется для распознавания голоса?

- а) Распознавание образов
- б) Распознавание текста
- в) Распознавание звука
- г) Распознавание движений

Правильный ответ: в

Тест №123

Укажите правильный вариант ответа

Что такое VPN?

- а) Технология, которая позволяет скрыть вашу личность в интернете.
- б) Технология, которая позволяет отправлять файлы большого размера.
- в) Технология, которая позволяет ускорить скорость интернета.
- г) Технология, которая позволяет подключиться к интернету без проводов

Правильный ответ: а

Тест №124

Укажите правильный вариант ответа

Какой вид технологии используется для создания виртуальной реальности?

- а) Графический дизайн
- б) Визуализация
- в) Рендеринг
- г) Анимация

Правильный ответ: б

Тест №125

Укажите правильный вариант ответа

Что такое SaaS?

- а) Технология, которая позволяет защищать данные и сделки от подделки и изменений/
- б) Технология, которая позволяет создавать облачные вычисления/
- в) Технология, которая позволяет создавать облако изображений и видео.
- г) Технология, которая позволяет создавать виртуальные машины.

Правильный ответ: б

Тест №126

Укажите правильный вариант ответа

Как называется процесс передачи данных между компьютерами через интернет?

- а) Сетевое взаимодействие
- б) Интернет-соединение
- в) Цифровая коммуникация
- г) Техническая поддержка

Правильный ответ: а

Тест №127

Укажите правильный вариант ответа

Что такое блокчейн?

- а) Технология, которая позволяет создавать трехмерные модели объектов.
- б) Технология, которая позволяет создавать виртуальные машины.
- в) Технология, которая позволяет создавать облако изображений и видео.
- г) Технология, которая позволяет защищать данные и сделки от подделки и изменений.

Правильный ответ: г

Тест №128

Укажите правильный вариант ответа

Какой тип технологии используется для создания приложений для мобильных устройств?

- а) HTML
- б) Java
- в) Swift
- г) C++

Правильный ответ: б

Тест №129

Укажите правильный вариант ответа

Что такое аналитика данных?

- а) Процесс создания данных с помощью компьютерных программ.
- б) Сбор и анализ данных для получения полезной информации.
- в) Процесс проверки и подтверждения подлинности данных.
- г) Процесс передачи данных через интернет.

Правильный ответ: б

Тест №130

Укажите правильный вариант ответа

Что такое CRM?

- а) Технология, которая позволяет создавать и хранить электронные таблицы.
- б) Технология, которая позволяет управлять отношениями с клиентами.
- в) Технология, которая позволяет создавать веб-страницы.
- г) Технология, которая позволяет создавать мобильные приложения.

Правильный ответ: б

Тест №131

Укажите правильный вариант ответа

Что такое CMS?

- а) Система управления социальными сетями.
- б) Система управления базами данных.
- в) Система управления веб-сайтами.
- г) Система управления контентом.

Правильный ответ: г

Тест №132

Укажите правильный вариант ответа

Что такое интеллектуальная система?

- а) Система, которая позволяет управлять внутренними процессами компании.
- б) Система, которая использует искусственный интеллект для принятия решений и выполнения задач.
- в) Система, которая использует облачные вычисления для хранения данных.
- г) Система, которая использует машинное обучение для создания новых технологий.

Правильный ответ: б

Тест №133

Укажите правильный вариант ответа

Что такое электронная почта?

- а) Система передачи электрической энергии.
- б) Система передачи голосовых сообщений через интернет.
- в) Система передачи текстовых сообщений через интернет.
- г) Система передачи видео сообщений через интернет.

Правильный ответ: в.

Тест №134

Укажите правильный вариант ответа

Какой вид технологии используется для распознавания голоса?

- а) Распознавание образов
- б) Распознавание текста

- в) Распознавание звука
 - г) Распознавание движений
- Правильный ответ: в

Тест №135

Укажите правильный вариант ответа

Что такое VPN?

- а) Технология, которая позволяет скрыть вашу личность в интернете.
- б) Технология, которая позволяет отправлять файлы большого размера.
- в) Технология, которая позволяет ускорить скорость интернета.
- г) Технология, которая позволяет подключиться к интернету без проводов

Правильный ответ: а

Тест №136

Укажите правильный вариант ответа

Какой вид технологии используется для создания виртуальной реальности?

- а) Графический дизайн
- б) Визуализация
- в) Рендеринг
- г) Анимация

Правильный ответ: б

Тест №137

Укажите правильный вариант ответа

Что такое SaaS?

- а) Технология, которая позволяет защищать данные и сделки от подделки и изменений/
- б) Технология, которая позволяет создавать облачные вычисления/
- в) Технология, которая позволяет создавать облако изображений и видео.
- г) Технология, которая позволяет создавать виртуальные машины.

Правильный ответ: б

Тест №138

Укажите правильный вариант ответа

Как называется процесс передачи данных между компьютерами через интернет?

- а) Сетевое взаимодействие
- б) Интернет-соединение
- в) Цифровая коммуникация
- г) Техническая поддержка

Правильный ответ: а

Тест №139

Укажите правильный вариант ответа

Что такое блокчейн?

- а) Технология, которая позволяет создавать трехмерные модели объектов.
- б) Технология, которая позволяет создавать виртуальные машины.
- в) Технология, которая позволяет создавать облако изображений и видео.
- г) Технология, которая позволяет защищать данные и сделки от подделки и изменений.

Правильный ответ: г

Тест №140

Укажите правильный вариант ответа

Какой тип технологии используется для создания приложений для мобильных устройств?

- а) HTML
- б) Java

в) Swiet

г) C++

Правильный ответ: б

Тест №141

Укажите правильный вариант ответа

Что такое аналитика данных?

а) Процесс создания данных с помощью компьютерных программ.

б) Сбор и анализ данных для получения полезной информации.

в) Процесс проверки и подтверждения подлинности данных.

г) Процесс передачи данных через интернет.

Правильный ответ: б

Тест №142

Укажите правильный вариант ответа

Что такое CRM?

а) Технология, которая позволяет создавать и хранить электронные таблицы.

б) Технология, которая позволяет управлять отношениями с клиентами.

в) Технология, которая позволяет создавать веб-страницы.

г) Технология, которая позволяет создавать мобильные приложения.

Правильный ответ: б

Тест №143

Укажите правильный вариант ответа

Что такое CMS?

а) Система управления социальными сетями.

б) Система управления базами данных.

в) Система управления веб-сайтами.

г) Система управления контентом.

Правильный ответ: г

Тест №144

Укажите правильный вариант ответа

Что такое интеллектуальная система?

а) Система, которая позволяет управлять внутренними процессами компании.

б) Система, которая использует искусственный интеллект для принятия решений и выполнения задач.

в) Система, которая использует облачные вычисления для хранения данных.

г) Система, которая использует машинное обучение для создания новых технологий.

Правильный ответ: б

Тест №145

Укажите правильный вариант ответа

Что такое электронная почта?

а) Система передачи электрической энергии.

б) Система передачи голосовых сообщений через интернет.

в) Система передачи текстовых сообщений через интернет.

г) Система передачи видео сообщений через интернет.

Правильный ответ: в.

Тест №146

Укажите правильный вариант ответа

Какой вид технологии используется для распознавания голоса?

- а) Распознавание образов
- б) Распознавание текста
- в) Распознавание звука
- г) Распознавание движений

Правильный ответ: в

Тест №147

Укажите правильный вариант ответа

Что такое VPN?

- а) Технология, которая позволяет скрыть вашу личность в интернете.
- б) Технология, которая позволяет отправлять файлы большого размера.
- в) Технология, которая позволяет ускорить скорость интернета.
- г) Технология, которая позволяет подключиться к интернету без проводов

Правильный ответ: а

Тест №148

Укажите правильный вариант ответа

Какой вид технологии используется для создания виртуальной реальности?

- а) Графический дизайн
- б) Визуализация
- в) Рендеринг
- г) Анимация

Правильный ответ: б

Тест №149

Укажите правильный вариант ответа

Что такое SaaS?

- а) Технология, которая позволяет защищать данные и сделки от подделки и изменений/
- б) Технология, которая позволяет создавать облачные вычисления/
- в) Технология, которая позволяет создавать облако изображений и видео.
- г) Технология, которая позволяет создавать виртуальные машины.

Правильный ответ: б

Тест №150

Укажите правильный вариант ответа

Как называется процесс передачи данных между компьютерами через интернет?

- а) Сетевое взаимодействие
- б) Интернет-соединение
- в) Цифровая коммуникация
- г) Техническая поддержка

Правильный ответ: а

Тест №151

Укажите правильный вариант ответа

Что такое блокчейн?

- а) Технология, которая позволяет создавать трехмерные модели объектов.
- б) Технология, которая позволяет создавать виртуальные машины.
- в) Технология, которая позволяет создавать облако изображений и видео.
- г) Технология, которая позволяет защищать данные и сделки от подделки и изменений.

Правильный ответ: г

Тест №152

Укажите правильный вариант ответа

Какой тип технологии используется для создания приложений для мобильных устройств?

- а) HTML
- б) Java
- в) Swiet
- г) C++

Правильный ответ: б

Тест №153

Укажите правильный вариант ответа

Что такое аналитика данных?

- а) Процесс создания данных с помощью компьютерных программ.
- б) Сбор и анализ данных для получения полезной информации.
- в) Процесс проверки и подтверждения подлинности данных.
- г) Процесс передачи данных через интернет.

Правильный ответ: б

Тест №154

Укажите правильный вариант ответа

Что такое CRM?

- а) Технология, которая позволяет создавать и хранить электронные таблицы.
- б) Технология, которая позволяет управлять отношениями с клиентами.
- в) Технология, которая позволяет создавать веб-страницы.
- г) Технология, которая позволяет создавать мобильные приложения.

Правильный ответ: б

Тест №155

Укажите правильный вариант ответа

Что такое CMS?

- а) Система управления социальными сетями.
- б) Система управления базами данных.
- в) Система управления веб-сайтами.
- г) Система управления контентом.

Правильный ответ: г

Тест №156

Укажите правильный вариант ответа

Что такое интеллектуальная система?

- а) Система, которая позволяет управлять внутренними процессами компании.
- б) Система, которая использует искусственный интеллект для принятия решений и выполнения задач.
- в) Система, которая использует облачные вычисления для хранения данных.
- г) Система, которая использует машинное обучение для создания новых технологий.

Правильный ответ: б

Тест №157

Укажите правильный вариант ответа

Что такое электронная почта?

- а) Система передачи электрической энергии.
- б) Система передачи голосовых сообщений через интернет.
- в) Система передачи текстовых сообщений через интернет.
- г) Система передачи видео сообщений через интернет.

Правильный ответ: в.

Тест №158

Укажите правильный вариант ответа

Какой вид технологии используется для распознавания голоса?

- а) Распознавание образов
- б) Распознавание текста
- в) Распознавание звука
- г) Распознавание движений

Правильный ответ: в

Тест №159

Укажите правильный вариант ответа

Что такое VPN?

- а) Технология, которая позволяет скрыть вашу личность в интернете.
- б) Технология, которая позволяет отправлять файлы большого размера.
- в) Технология, которая позволяет ускорить скорость интернета.
- г) Технология, которая позволяет подключиться к интернету без проводов

Правильный ответ: а

Тест №160

Укажите правильный вариант ответа

Какой вид технологии используется для создания виртуальной реальности?

- а) Графический дизайн
- б) Визуализация
- в) Рендеринг
- г) Анимация

Правильный ответ: б

Тест №161

Укажите правильный вариант ответа

Что такое SaaS?

- а) Технология, которая позволяет защищать данные и сделки от подделки и изменений/
- б) Технология, которая позволяет создавать облачные вычисления/
- в) Технология, которая позволяет создавать облако изображений и видео.
- г) Технология, которая позволяет создавать виртуальные машины.

Правильный ответ: б

Тест №162

Укажите правильный вариант ответа

Как называется процесс передачи данных между компьютерами через интернет?

- а) Сетевое взаимодействие
- б) Интернет-соединение
- в) Цифровая коммуникация
- г) Техническая поддержка

Правильный ответ: а

Тест №163

Укажите правильный вариант ответа

Что такое блокчейн?

- а) Технология, которая позволяет создавать трехмерные модели объектов.
- б) Технология, которая позволяет создавать виртуальные машины.
- в) Технология, которая позволяет создавать облако изображений и видео.
- г) Технология, которая позволяет защищать данные и сделки от подделки и изменений.

Правильный ответ: г

Тест №164

Укажите правильный вариант ответа

Какой тип технологии используется для создания приложений для мобильных устройств?

- а) HTML
- б) Java
- в) Swiet
- г) C++

Правильный ответ: б

Тест №165

Укажите правильный вариант ответа

Что такое аналитика данных?

- а) Процесс создания данных с помощью компьютерных программ.
- б) Сбор и анализ данных для получения полезной информации.
- в) Процесс проверки и подтверждения подлинности данных.
- г) Процесс передачи данных через интернет.

Правильный ответ: б

Тест №166

Укажите правильный вариант ответа

Что такое CRM?

- а) Технология, которая позволяет создавать и хранить электронные таблицы.
- б) Технология, которая позволяет управлять отношениями с клиентами.
- в) Технология, которая позволяет создавать веб-страницы.
- г) Технология, которая позволяет создавать мобильные приложения.

Правильный ответ: б

Тест №167

Укажите правильный вариант ответа

Что такое CMS?

- а) Система управления социальными сетями.
- б) Система управления базами данных.
- в) Система управления веб-сайтами.
- г) Система управления контентом.

Правильный ответ: г

Тест №168

Укажите правильный вариант ответа

Что такое интеллектуальная система?

- а) Система, которая позволяет управлять внутренними процессами компании.
- б) Система, которая использует искусственный интеллект для принятия решений и выполнения задач.
- в) Система, которая использует облачные вычисления для хранения данных.
- г) Система, которая использует машинное обучение для создания новых технологий.

Правильный ответ: б

Тест №169

Укажите правильный вариант ответа

Что такое электронная почта?

- а) Система передачи электрической энергии.
- б) Система передачи голосовых сообщений через интернет.
- в) Система передачи текстовых сообщений через интернет.
- г) Система передачи видео сообщений через интернет.

Правильный ответ: в.

Тест №170

Укажите правильный вариант ответа

Какой вид технологии используется для распознавания голоса?

- а) Распознавание образов
- б) Распознавание текста
- в) Распознавание звука
- г) Распознавание движений

Правильный ответ: в

Тест №171

Укажите правильный вариант ответа

Что такое VPN?

- а) Технология, которая позволяет скрыть вашу личность в интернете.
- б) Технология, которая позволяет отправлять файлы большого размера.
- в) Технология, которая позволяет ускорить скорость интернета.
- г) Технология, которая позволяет подключиться к интернету без проводов

Правильный ответ: а

Тест №172

Укажите правильный вариант ответа

Какой вид технологии используется для создания виртуальной реальности?

- а) Графический дизайн
- б) Визуализация
- в) Рендеринг
- г) Анимация

Правильный ответ: б

Тест №173

Укажите правильный вариант ответа

Что такое SaaS?

- а) Технология, которая позволяет защищать данные и сделки от подделки и изменений/
- б) Технология, которая позволяет создавать облачные вычисления/
- в) Технология, которая позволяет создавать облако изображений и видео.
- г) Технология, которая позволяет создавать виртуальные машины.

Правильный ответ: б

Тест №174

Укажите правильный вариант ответа

Как называется процесс передачи данных между компьютерами через интернет?

- а) Сетевое взаимодействие
- б) Интернет-соединение
- в) Цифровая коммуникация
- г) Техническая поддержка

Правильный ответ: а

Тест №175

Укажите правильный вариант ответа

Что такое блокчейн?

- а) Технология, которая позволяет создавать трехмерные модели объектов.
- б) Технология, которая позволяет создавать виртуальные машины.
- в) Технология, которая позволяет создавать облако изображений и видео.
- г) Технология, которая позволяет защищать данные и сделки от подделки и изменений.

Правильный ответ: г

Тест №176

Укажите правильный вариант ответа

Какой тип технологии используется для создания приложений для мобильных устройств?

- а) HTML
- б) Java
- в) Swiet
- г) C++

Правильный ответ: б

Тест №177

Укажите правильный вариант ответа

Что такое аналитика данных?

- а) Процесс создания данных с помощью компьютерных программ.
- б) Сбор и анализ данных для получения полезной информации.
- в) Процесс проверки и подтверждения подлинности данных.
- г) Процесс передачи данных через интернет.

Правильный ответ: б

Тест №178

Укажите правильный вариант ответа

Что такое CRM?

- а) Технология, которая позволяет создавать и хранить электронные таблицы.
- б) Технология, которая позволяет управлять отношениями с клиентами.
- в) Технология, которая позволяет создавать веб-страницы.
- г) Технология, которая позволяет создавать мобильные приложения.

Правильный ответ: б

Тест №179

Укажите правильный вариант ответа

Что такое CMS?

- а) Система управления социальными сетями.
- б) Система управления базами данных.
- в) Система управления веб-сайтами.
- г) Система управления контентом.

Правильный ответ: г

Тест №180

Укажите правильный вариант ответа

Что такое интеллектуальная система?

- а) Система, которая позволяет управлять внутренними процессами компании.
- б) Система, которая использует искусственный интеллект для принятия решений и выполнения задач.
- в) Система, которая использует облачные вычисления для хранения данных.
- г) Система, которая использует машинное обучение для создания новых технологий.

Правильный ответ: б

Тест №181

Укажите правильный вариант ответа

Что такое электронная почта?

- а) Система передачи электрической энергии.
- б) Система передачи голосовых сообщений через интернет.

в) Система передачи текстовых сообщений через интернет.

г) Система передачи видео сообщений через интернет.

Правильный ответ: в.

Тест №182

Укажите правильный вариант ответа

Какой вид технологии используется для распознавания голоса?

а) Распознавание образов

б) Распознавание текста

в) Распознавание звука

г) Распознавание движений

Правильный ответ: в

Тест №183

Укажите правильный вариант ответа

Что такое VPN?

а) Технология, которая позволяет скрыть вашу личность в интернете.

б) Технология, которая позволяет отправлять файлы большого размера.

в) Технология, которая позволяет ускорить скорость интернета.

г) Технология, которая позволяет подключиться к интернету без проводов

Правильный ответ: а

Тест №184

Укажите правильный вариант ответа

Какой вид технологии используется для создания виртуальной реальности?

а) Графический дизайн

б) Визуализация

в) Рендеринг

г) Анимация

Правильный ответ: б

Тест №185

Укажите правильный вариант ответа

Что такое SaaS?

а) Технология, которая позволяет защищать данные и сделки от подделки и изменений/

б) Технология, которая позволяет создавать облачные вычисления/

в) Технология, которая позволяет создавать облако изображений и видео.

г) Технология, которая позволяет создавать виртуальные машины.

Правильный ответ: б

Тест №186

Укажите правильный вариант ответа

Как называется процесс передачи данных между компьютерами через интернет?

а) Сетевое взаимодействие

б) Интернет-соединение

в) Цифровая коммуникация

г) Техническая поддержка

Правильный ответ: а

Тест №187

Укажите правильный вариант ответа

Что такое блокчейн?

а) Технология, которая позволяет создавать трехмерные модели объектов.

б) Технология, которая позволяет создавать виртуальные машины.

в) Технология, которая позволяет создавать облако изображений и видео.

г) Технология, которая позволяет защищать данные и сделки от подделки и изменений.

Правильный ответ: г

Тест №188

Укажите правильный вариант ответа

Какой тип технологии используется для создания приложений для мобильных устройств?

а) HTML

б) Java

в) Swiet

г) C++

Правильный ответ: б

Тест №189

Укажите правильный вариант ответа

Что такое аналитика данных?

а) Процесс создания данных с помощью компьютерных программ.

б) Сбор и анализ данных для получения полезной информации.

в) Процесс проверки и подтверждения подлинности данных.

г) Процесс передачи данных через интернет.

Правильный ответ: б

Тест №190

Укажите правильный вариант ответа

Что такое CRM?

а) Технология, которая позволяет создавать и хранить электронные таблицы.

б) Технология, которая позволяет управлять отношениями с клиентами.

в) Технология, которая позволяет создавать веб-страницы.

г) Технология, которая позволяет создавать мобильные приложения.

Правильный ответ: б

Тест №191

Укажите правильный вариант ответа

Что такое CMS?

а) Система управления социальными сетями.

б) Система управления базами данных.

в) Система управления веб-сайтами.

г) Система управления контентом.

Правильный ответ: г

Тест №192

Укажите правильный вариант ответа

Что такое интеллектуальная система?

а) Система, которая позволяет управлять внутренними процессами компании.

б) Система, которая использует искусственный интеллект для принятия решений и выполнения задач.

в) Система, которая использует облачные вычисления для хранения данных.

г) Система, которая использует машинное обучение для создания новых технологий.

Правильный ответ: б

Тест №193

Укажите правильный вариант ответа

Что такое электронная почта?

- а) Система передачи электрической энергии.
- б) Система передачи голосовых сообщений через интернет.
- в) Система передачи текстовых сообщений через интернет.
- г) Система передачи видео сообщений через интернет.

Правильный ответ: в.

Тест №194

Укажите правильный вариант ответа

Какой вид технологии используется для распознавания голоса?

- а) Распознавание образов
- б) Распознавание текста
- в) Распознавание звука
- г) Распознавание движений

Правильный ответ: в

Тест №195

Укажите правильный вариант ответа

Что такое VPN?

- а) Технология, которая позволяет скрыть вашу личность в интернете.
- б) Технология, которая позволяет отправлять файлы большого размера.
- в) Технология, которая позволяет ускорить скорость интернета.
- г) Технология, которая позволяет подключиться к интернету без проводов

Правильный ответ: а

Тест №196

Укажите правильный вариант ответа

Какой вид технологии используется для создания виртуальной реальности?

- а) Графический дизайн
- б) Визуализация
- в) Рендеринг
- г) Анимация

Правильный ответ: б

Тест №197

Укажите правильный вариант ответа

Что такое SaaS?

- а) Технология, которая позволяет защищать данные и сделки от подделки и изменений/
- б) Технология, которая позволяет создавать облачные вычисления/
- в) Технология, которая позволяет создавать облако изображений и видео.
- г) Технология, которая позволяет создавать виртуальные машины.

Правильный ответ: б

Тест №198

Укажите правильный вариант ответа

Как называется процесс передачи данных между компьютерами через интернет?

- а) Сетевое взаимодействие
- б) Интернет-соединение
- в) Цифровая коммуникация
- г) Техническая поддержка

Правильный ответ: а

Тест №199

Укажите правильный вариант ответа

Что такое блокчейн?

- а) Технология, которая позволяет создавать трехмерные модели объектов.

- б) Технология, которая позволяет создавать виртуальные машины.
 - в) Технология, которая позволяет создавать облако изображений и видео.
 - г) Технология, которая позволяет защищать данные и сделки от подделки и изменений.
- Правильный ответ: г

Тест №200

Укажите правильный вариант ответа

Какой тип технологии используется для создания приложений для мобильных устройств?

- а) HTML
- б) Java
- в) Swiet
- г) C++

Правильный ответ: б

Тест №201

Укажите правильный вариант ответа

Что такое аналитика данных?

- а) Процесс создания данных с помощью компьютерных программ.
- б) Сбор и анализ данных для получения полезной информации.
- в) Процесс проверки и подтверждения подлинности данных.
- г) Процесс передачи данных через интернет.

Правильный ответ: б

Тест №202

Укажите правильный вариант ответа

Что такое CRM?

- а) Технология, которая позволяет создавать и хранить электронные таблицы.
- б) Технология, которая позволяет управлять отношениями с клиентами.
- в) Технология, которая позволяет создавать веб-страницы.
- г) Технология, которая позволяет создавать мобильные приложения.

Правильный ответ: б

Тест №203

Укажите правильный вариант ответа

Что такое CMS?

- а) Система управления социальными сетями.
- б) Система управления базами данных.
- в) Система управления веб-сайтами.
- г) Система управления контентом.

Правильный ответ: г

Тест №204

Укажите правильный вариант ответа

Что такое интеллектуальная система?

- а) Система, которая позволяет управлять внутренними процессами компании.
- б) Система, которая использует искусственный интеллект для принятия решений и выполнения задач.
- в) Система, которая использует облачные вычисления для хранения данных.
- г) Система, которая использует машинное обучение для создания новых технологий.

Правильный ответ: б

Тест №205

Укажите правильный вариант ответа

Что такое электронная почта?

- а) Система передачи электрической энергии.
- б) Система передачи голосовых сообщений через интернет.
- в) Система передачи текстовых сообщений через интернет.
- г) Система передачи видео сообщений через интернет.

Правильный ответ: в.

Тест №206

Укажите правильный вариант ответа

Какой вид технологии используется для распознавания голоса?

- а) Распознавание образов
- б) Распознавание текста
- в) Распознавание звука
- г) Распознавание движений

Правильный ответ: в

Тест №207

Укажите правильный вариант ответа

Что такое VPN?

- а) Технология, которая позволяет скрыть вашу личность в интернете.
- б) Технология, которая позволяет отправлять файлы большого размера.
- в) Технология, которая позволяет ускорить скорость интернета.
- г) Технология, которая позволяет подключиться к интернету без проводов

Правильный ответ: а

Тест №208

Укажите правильный вариант ответа

Какой вид технологии используется для создания виртуальной реальности?

- а) Графический дизайн
- б) Визуализация
- в) Рендеринг
- г) Анимация

Правильный ответ: б

Тест №209

Укажите правильный вариант ответа

Что такое SaaS?

- а) Технология, которая позволяет защищать данные и сделки от подделки и изменений/
- б) Технология, которая позволяет создавать облачные вычисления/
- в) Технология, которая позволяет создавать облако изображений и видео.
- г) Технология, которая позволяет создавать виртуальные машины.

Правильный ответ: б

Тест №210

Укажите правильный вариант ответа

Как называется процесс передачи данных между компьютерами через интернет?

- а) Сетевое взаимодействие
- б) Интернет-соединение
- в) Цифровая коммуникация
- г) Техническая поддержка

Правильный ответ: а

Тест №211

Укажите правильный вариант ответа

Что такое блокчейн?

- а) Технология, которая позволяет создавать трехмерные модели объектов.
- б) Технология, которая позволяет создавать виртуальные машины.
- в) Технология, которая позволяет создавать облако изображений и видео.
- г) Технология, которая позволяет защищать данные и сделки от подделки и изменений.

Правильный ответ: г

Тест №212

Укажите правильный вариант ответа

Какой тип технологии используется для создания приложений для мобильных устройств?

- а) HTML
- б) Java
- в) Swiet
- г) C++

Правильный ответ: б

Тест №213

Укажите правильный вариант ответа

Что такое аналитика данных?

- а) Процесс создания данных с помощью компьютерных программ.
- б) Сбор и анализ данных для получения полезной информации.
- в) Процесс проверки и подтверждения подлинности данных.
- г) Процесс передачи данных через интернет.

Правильный ответ: б

Тест №214

Укажите правильный вариант ответа

Что такое CRM?

- а) Технология, которая позволяет создавать и хранить электронные таблицы.
- б) Технология, которая позволяет управлять отношениями с клиентами.
- в) Технология, которая позволяет создавать веб-страницы.
- г) Технология, которая позволяет создавать мобильные приложения.

Правильный ответ: б

Тест №215

Укажите правильный вариант ответа

Что такое CMS?

- а) Система управления социальными сетями.
- б) Система управления базами данных.
- в) Система управления веб-сайтами.
- г) Система управления контентом.

Правильный ответ: г

Тест №216

Укажите правильный вариант ответа

Что такое интеллектуальная система?

- а) Система, которая позволяет управлять внутренними процессами компании.
- б) Система, которая использует искусственный интеллект для принятия решений и выполнения задач.
- в) Система, которая использует облачные вычисления для хранения данных.
- г) Система, которая использует машинное обучение для создания новых технологий.

Правильный ответ: б

Тест №217

Укажите правильный вариант ответа

Что такое электронная почта?

- а) Система передачи электрической энергии.
- б) Система передачи голосовых сообщений через интернет.
- в) Система передачи текстовых сообщений через интернет.
- г) Система передачи видео сообщений через интернет.

Правильный ответ: в.

Тест №218

Укажите правильный вариант ответа

Какой вид технологии используется для распознавания голоса?

- а) Распознавание образов
- б) Распознавание текста
- в) Распознавание звука
- г) Распознавание движений

Правильный ответ: в

Тест №219

Укажите правильный вариант ответа

Что такое VPN?

- а) Технология, которая позволяет скрыть вашу личность в интернете.
- б) Технология, которая позволяет отправлять файлы большого размера.
- в) Технология, которая позволяет ускорить скорость интернета.
- г) Технология, которая позволяет подключиться к интернету без проводов

Правильный ответ: а

Тест №220

Укажите правильный вариант ответа

Какой вид технологии используется для создания виртуальной реальности?

- а) Графический дизайн
- б) Визуализация
- в) Рендеринг
- г) Анимация

Правильный ответ: б

Тест №221

Укажите правильный вариант ответа

Что такое SaaS?

- а) Технология, которая позволяет защищать данные и сделки от подделки и изменений/
- б) Технология, которая позволяет создавать облачные вычисления/
- в) Технология, которая позволяет создавать облако изображений и видео.
- г) Технология, которая позволяет создавать виртуальные машины.

Правильный ответ: б

Тест №222

Укажите правильный вариант ответа

Как называется процесс передачи данных между компьютерами через интернет?

- а) Сетевое взаимодействие
- б) Интернет-соединение
- в) Цифровая коммуникация
- г) Техническая поддержка

Правильный ответ: а

Тест №223

Укажите правильный вариант ответа

Что такое блокчейн?

- а) Технология, которая позволяет создавать трехмерные модели объектов.
- б) Технология, которая позволяет создавать виртуальные машины.
- в) Технология, которая позволяет создавать облако изображений и видео.
- г) Технология, которая позволяет защищать данные и сделки от подделки и изменений.

Правильный ответ: г

Тест №224

Укажите правильный вариант ответа

Какой тип технологии используется для создания приложений для мобильных устройств?

- а) HTML
- б) Java
- в) Swiet
- г) C++

Правильный ответ: б

Тест №225

Укажите правильный вариант ответа

Что такое аналитика данных?

- а) Процесс создания данных с помощью компьютерных программ.
- б) Сбор и анализ данных для получения полезной информации.
- в) Процесс проверки и подтверждения подлинности данных.
- г) Процесс передачи данных через интернет.

Правильный ответ: б

Тест №226

Укажите правильный вариант ответа

Что такое CRM?

- а) Технология, которая позволяет создавать и хранить электронные таблицы.
- б) Технология, которая позволяет управлять отношениями с клиентами.
- в) Технология, которая позволяет создавать веб-страницы.
- г) Технология, которая позволяет создавать мобильные приложения.

Правильный ответ: б

Тест №227

Укажите правильный вариант ответа

Что такое CMS?

- а) Система управления социальными сетями.
- б) Система управления базами данных.
- в) Система управления веб-сайтами.
- г) Система управления контентом.

Правильный ответ: г

Тест №228

Укажите правильный вариант ответа

Что такое интеллектуальная система?

- а) Система, которая позволяет управлять внутренними процессами компании.
- б) Система, которая использует искусственный интеллект для принятия решений и выполнения задач.
- в) Система, которая использует облачные вычисления для хранения данных.

г) Система, которая использует машинное обучение для создания новых технологий.

Правильный ответ: б

Тест №229

Укажите правильный вариант ответа

Что такое электронная почта?

- а) Система передачи электрической энергии.
- б) Система передачи голосовых сообщений через интернет.
- в) Система передачи текстовых сообщений через интернет.
- г) Система передачи видео сообщений через интернет.

Правильный ответ: в.

Тест №230

Укажите правильный вариант ответа

Какой вид технологии используется для распознавания голоса?

- а) Распознавание образов
- б) Распознавание текста
- в) Распознавание звука
- г) Распознавание движений

Правильный ответ: в

Тест №231

Укажите правильный вариант ответа

Что такое VPN?

- а) Технология, которая позволяет скрыть вашу личность в интернете.
- б) Технология, которая позволяет отправлять файлы большого размера.
- в) Технология, которая позволяет ускорить скорость интернета.
- г) Технология, которая позволяет подключиться к интернету без проводов

Правильный ответ: а

Тест №232

Укажите правильный вариант ответа

Какой вид технологии используется для создания виртуальной реальности?

- а) Графический дизайн
- б) Визуализация
- в) Рендеринг
- г) Анимация

Правильный ответ: б

Тест №233

Укажите правильный вариант ответа

Что такое SaaS?

- а) Технология, которая позволяет защищать данные и сделки от подделки и изменений/
- б) Технология, которая позволяет создавать облачные вычисления/
- в) Технология, которая позволяет создавать облако изображений и видео.
- г) Технология, которая позволяет создавать виртуальные машины.

Правильный ответ: б

Тест №234

Укажите правильный вариант ответа

Как называется процесс передачи данных между компьютерами через интернет?

- а) Сетевое взаимодействие
- б) Интернет-соединение
- в) Цифровая коммуникация
- г) Техническая поддержка

Правильный ответ: а

Тест №235

Укажите правильный вариант ответа

Что такое блокчейн?

- а) Технология, которая позволяет создавать трехмерные модели объектов.
- б) Технология, которая позволяет создавать виртуальные машины.
- в) Технология, которая позволяет создавать облако изображений и видео.
- г) Технология, которая позволяет защищать данные и сделки от подделки и изменений.

Правильный ответ: г

Тест №236

Укажите правильный вариант ответа

Какой тип технологии используется для создания приложений для мобильных устройств?

- а) HTML
- б) Java
- в) Swiet
- г) C++

Правильный ответ: б

Тест №237

Укажите правильный вариант ответа

Что такое аналитика данных?

- а) Процесс создания данных с помощью компьютерных программ.
- б) Сбор и анализ данных для получения полезной информации.
- в) Процесс проверки и подтверждения подлинности данных.
- г) Процесс передачи данных через интернет.

Правильный ответ: б

Тест №238

Укажите правильный вариант ответа

Что такое CRM?

- а) Технология, которая позволяет создавать и хранить электронные таблицы.
- б) Технология, которая позволяет управлять отношениями с клиентами.
- в) Технология, которая позволяет создавать веб-страницы.
- г) Технология, которая позволяет создавать мобильные приложения.

Правильный ответ: б

Тест №239

Укажите правильный вариант ответа

Что такое CMS?

- а) Система управления социальными сетями.
- б) Система управления базами данных.
- в) Система управления веб-сайтами.
- г) Система управления контентом.

Правильный ответ: г

Тест №240

Укажите правильный вариант ответа

Что такое интеллектуальная система?

- а) Система, которая позволяет управлять внутренними процессами компании.

- б) Система, которая использует искусственный интеллект для принятия решений и выполнения задач.
 - в) Система, которая использует облачные вычисления для хранения данных.
 - г) Система, которая использует машинное обучение для создания новых технологий.
- Правильный ответ: б

Тестовые задания с множественным выбором ответа

Тест №1

Укажите все правильные варианты ответов

Какие из следующих цифровых технологий можно использовать для обратной связи с клиентами? (Выберите все, что применимо)

- а) Опросы
- б) Электронная почта
- в) Поддержка по телефону
- г) Социальные сети.

Правильные ответы: а, б, г

Тест №2

Укажите все правильные варианты ответов

Какие из следующих цифровых технологий могут быть использованы для адаптации клиентов? (Выберите все, что применимо)

- а) Видеоуроки
- б) Дополненная реальность
- в) Виртуальная реальность
- г) Чат-боты

Правильные ответы: а, г

Тест №3

Укажите все правильные варианты ответов

Что из перечисленного является преимуществом использования цифровых технологий для поддержки клиентов? (Выберите все, что применимо)

- а) Повышение эффективности обработки запросов
- б) Более персонализированное обслуживание клиентов
- в) Снижение затрат на поддержку клиентов
- г) Повышение лояльности к бренду.

Правильные ответы: а, в

Тест №4

Укажите все правильные варианты ответов

Что из перечисленного является потенциальным недостатком использования чат-ботов для поддержки клиентов? (Выберите все, что применимо)

- а) Неспособность обрабатывать сложные запросы
- б) Снижение затрат на поддержку клиентов
- в) Менее персонализированный клиентский опыт
- г) Более длительное время ожидания для клиентов.

Правильные ответы: а, в, г

Тест №5

Укажите все правильные варианты ответов

Какие из следующих цифровых технологий могут быть использованы для поддержки самообслуживания клиентов? (Выберите все, что применимо)

- а) Чат-боты
- б) Личная поддержка

- в) Электронная почта
 - г) Видеоконференции
- Правильные ответы: а, в

Тест №6

Укажите все правильные варианты ответов

Что из перечисленного является преимуществом использования социальных сетей для поддержки клиентов? (Выберите все, что применимо)

- а) Снижение затрат на поддержку клиентов
- б) Более быстрая обработка запросов
- в) Лучшая персонализация обслуживания клиентов
- г) Повышение лояльности к бренду

Правильные ответы: б, в, г

Тест №7

Укажите все правильные варианты ответов

Какие из следующих цифровых технологий можно использовать для предоставления персонализированных рекомендаций клиентам? (Выберите все, что применимо)

- а) Машинное обучение
- б) Анализ данных
- в) Дополненная реальность
- г) Виртуальная реальность

Правильные ответы: а, б

Тест №8

Укажите все правильные варианты ответов

Какие из следующих цифровых технологий могут быть использованы для улучшения качества обслуживания клиентов в индустрии гостеприимства? (Выберите все, что применимо)

- а) Мобильные приложения
- б) Планшеты в номере
- в) Распознавание лиц
- г) Виртуальные помощники

Правильные ответы: а, б, г

Тест №9

Укажите все правильные варианты ответов

Что из перечисленного является потенциальным недостатком использования чат-ботов для продаж? (Выберите все, что применимо)

- а) Ограниченная возможность предоставления персонализированных рекомендаций
- б) Снижение затрат на продажи
- в) Неспособность обрабатывать сложные запросы
- г) Снижение удовлетворенности клиентов

Правильные ответы: а, в

Тест №10

Укажите все правильные варианты ответов

Какие из приведенных ниже примеров цифровых технологий используются в обслуживании клиентов?

- а) Чат-боты
- б) Виртуальная реальность
- в) Дополненная реальность
- г) Искусственный интеллект

Правильные ответы: а, г.

Тест №11

Укажите все правильные варианты ответов

Какие из следующих цифровых технологий можно использовать для обратной связи с клиентами? (Выберите все, что применимо)

- а) Опросы
- б) Электронная почта
- в) Поддержка по телефону
- г) Социальные сети.

Правильные ответы: а, б, г

Тест №12

Укажите все правильные варианты ответов

Какие из следующих цифровых технологий могут быть использованы для адаптации клиентов? (Выберите все, что применимо)

- а) Видеоуроки
- б) Дополненная реальность
- в) Виртуальная реальность
- г) Чат-боты

Правильные ответы: а, г

Тест №13

Укажите все правильные варианты ответов

Что из перечисленного является преимуществом использования цифровых технологий для поддержки клиентов? (Выберите все, что применимо)

- а) Повышение эффективности обработки запросов
- б) Более персонализированное обслуживание клиентов
- в) Снижение затрат на поддержку клиентов
- г) Повышение лояльности к бренду.

Правильные ответы: а, в

Тест №14

Укажите все правильные варианты ответов

Что из перечисленного является потенциальным недостатком использования чат-ботов для поддержки клиентов? (Выберите все, что применимо)

- а) Неспособность обрабатывать сложные запросы
- б) Снижение затрат на поддержку клиентов
- в) Менее персонализированный клиентский опыт
- г) Более длительное время ожидания для клиентов.

Правильные ответы: а, в, г

Тест №15

Укажите все правильные варианты ответов

Какие из следующих цифровых технологий могут быть использованы для поддержки самообслуживания клиентов? (Выберите все, что применимо)

- а) Чат-боты
- б) Личная поддержка
- в) Электронная почта
- г) Видеоконференции

Правильные ответы: а, в

Тест №16

Укажите все правильные варианты ответов

Что из перечисленного является преимуществом использования социальных сетей для поддержки клиентов? (Выберите все, что применимо)

- а) Снижение затрат на поддержку клиентов

- б) Более быстрая обработка запросов
 - в) Лучшая персонализация обслуживания клиентов
 - г) Повышение лояльности к бренду
- Правильные ответы: б, в, г

Тест №17

Укажите все правильные варианты ответов

Какие из следующих цифровых технологий можно использовать для предоставления персонализированных рекомендаций клиентам? (Выберите все, что применимо)

- а) Машинное обучение
- б) Анализ данных
- в) Дополненная реальность
- г) Виртуальная реальность

Правильные ответы: а, б

Тест №18

Укажите все правильные варианты ответов

Какие из следующих цифровых технологий могут быть использованы для улучшения качества обслуживания клиентов в индустрии гостеприимства? (Выберите все, что применимо)

- а) Мобильные приложения
- б) Планшеты в номере
- в) Распознавание лиц
- г) Виртуальные помощники

Правильные ответы: а, б, г

Тест №19

Укажите все правильные варианты ответов

Что из перечисленного является потенциальным недостатком использования чат-ботов для продаж? (Выберите все, что применимо)

- а) Ограниченная возможность предоставления персонализированных рекомендаций
- б) Снижение затрат на продажи
- в) Неспособность обрабатывать сложные запросы
- г) Снижение удовлетворенности клиентов

Правильные ответы: а, в

Тест №20

Укажите все правильные варианты ответов

Какие из приведенных ниже примеров цифровых технологий используются в обслуживании клиентов?

- а) Чат-боты
- б) Виртуальная реальность
- в) Дополненная реальность
- г) Искусственный интеллект

Правильные ответы: а, г.

Тест №21

Укажите все правильные варианты ответов

Какие из следующих цифровых технологий можно использовать для обратной связи с клиентами? (Выберите все, что применимо)

- а) Опросы
- б) Электронная почта
- в) Поддержка по телефону
- г) Социальные сети.

Правильные ответы: а, б, г

Тест №22

Укажите все правильные варианты ответов

Какие из следующих цифровых технологий могут быть использованы для адаптации клиентов? (Выберите все, что применимо)

- а) Видеоуроки
- б) Дополненная реальность
- в) Виртуальная реальность
- г) Чат-боты

Правильные ответы: а, г

Тест №23

Укажите все правильные варианты ответов

Что из перечисленного является преимуществом использования цифровых технологий для поддержки клиентов? (Выберите все, что применимо)

- а) Повышение эффективности обработки запросов
- б) Более персонализированное обслуживание клиентов
- в) Снижение затрат на поддержку клиентов
- г) Повышение лояльности к бренду.

Правильные ответы: а, в

Тест №24

Укажите все правильные варианты ответов

Что из перечисленного является потенциальным недостатком использования чат-ботов для поддержки клиентов? (Выберите все, что применимо)

- а) Неспособность обрабатывать сложные запросы
- б) Снижение затрат на поддержку клиентов
- в) Менее персонализированный клиентский опыт
- г) Более длительное время ожидания для клиентов.

Правильные ответы: а, в, г

Тест №25

Укажите все правильные варианты ответов

Какие из следующих цифровых технологий могут быть использованы для поддержки самообслуживания клиентов? (Выберите все, что применимо)

- а) Чат-боты
- б) Личная поддержка
- в) Электронная почта
- г) Видеоконференции

Правильные ответы: а, в

Тест №26

Укажите все правильные варианты ответов

Что из перечисленного является преимуществом использования социальных сетей для поддержки клиентов? (Выберите все, что применимо)

- а) Снижение затрат на поддержку клиентов
- б) Более быстрая обработка запросов
- в) Лучшая персонализация обслуживания клиентов
- г) Повышение лояльности к бренду

Правильные ответы: б, в, г

Тест №27

Укажите все правильные варианты ответов

Какие из следующих цифровых технологий можно использовать для предоставления персонализированных рекомендаций клиентам? (Выберите все, что применимо)

- а) Машинное обучение
 - б) Анализ данных
 - в) Дополненная реальность
 - г) Виртуальная реальность
- Правильные ответы: а, б

Тест №28

Укажите все правильные варианты ответов

Какие из следующих цифровых технологий могут быть использованы для улучшения качества обслуживания клиентов в индустрии гостеприимства? (Выберите все, что применимо)

- а) Мобильные приложения
- б) Планшеты в номере
- в) Распознавание лиц
- г) Виртуальные помощники

Правильные ответы: а, б, г

Тест №29

Укажите все правильные варианты ответов

Что из перечисленного является потенциальным недостатком использования чат-ботов для продаж? (Выберите все, что применимо)

- а) Ограниченная возможность предоставления персонализированных рекомендаций
- б) Снижение затрат на продажи
- в) Неспособность обрабатывать сложные запросы
- г) Снижение удовлетворенности клиентов

Правильные ответы: а, в

Тест №30

Укажите все правильные варианты ответов

Какие из приведенных ниже примеров цифровых технологий используются в обслуживании клиентов?

- а) Чат-боты
- б) Виртуальная реальность
- в) Дополненная реальность
- г) Искусственный интеллект

Правильные ответы: а, г.

Тест №31

Укажите все правильные варианты ответов

Какие из следующих цифровых технологий можно использовать для обратной связи с клиентами? (Выберите все, что применимо)

- а) Опросы
- б) Электронная почта
- в) Поддержка по телефону
- г) Социальные сети.

Правильные ответы: а, б, г

Тест №32

Укажите все правильные варианты ответов

Какие из следующих цифровых технологий могут быть использованы для адаптации клиентов? (Выберите все, что применимо)

- а) Видеоуроки
- б) Дополненная реальность
- в) Виртуальная реальность
- г) Чат-боты

Правильные ответы: а, г

Тест №33

Укажите все правильные варианты ответов

Что из перечисленного является преимуществом использования цифровых технологий для поддержки клиентов? (Выберите все, что применимо)

- а) Повышение эффективности обработки запросов
- б) Более персонализированное обслуживание клиентов
- в) Снижение затрат на поддержку клиентов
- г) Повышение лояльности к бренду.

Правильные ответы: а, в

Тест №34

Укажите все правильные варианты ответов

Что из перечисленного является потенциальным недостатком использования чат-ботов для поддержки клиентов? (Выберите все, что применимо)

- а) Неспособность обрабатывать сложные запросы
- б) Снижение затрат на поддержку клиентов
- в) Менее персонализированный клиентский опыт
- г) Более длительное время ожидания для клиентов.

Правильные ответы: а, в, г

Тест №35

Укажите все правильные варианты ответов

Какие из следующих цифровых технологий могут быть использованы для поддержки самообслуживания клиентов? (Выберите все, что применимо)

- а) Чат-боты
- б) Личная поддержка
- в) Электронная почта
- г) Видеоконференции

Правильные ответы: а, в

Тест №36

Укажите все правильные варианты ответов

Что из перечисленного является преимуществом использования социальных сетей для поддержки клиентов? (Выберите все, что применимо)

- а) Снижение затрат на поддержку клиентов
- б) Более быстрая обработка запросов
- в) Лучшая персонализация обслуживания клиентов
- г) Повышение лояльности к бренду

Правильные ответы: б, в, г

Тест №37

Укажите все правильные варианты ответов

Какие из следующих цифровых технологий можно использовать для предоставления персонализированных рекомендаций клиентам? (Выберите все, что применимо)

- а) Машинное обучение
- б) Анализ данных
- в) Дополненная реальность
- г) Виртуальная реальность

Правильные ответы: а, б

Тест №38

Укажите все правильные варианты ответов

Какие из следующих цифровых технологий могут быть использованы для улучшения качества обслуживания клиентов в индустрии гостеприимства? (Выберите все, что применимо)

- а) Мобильные приложения
- б) Планшеты в номере
- в) Распознавание лиц
- г) Виртуальные помощники

Правильные ответы: а, б, г

Тест №39

Укажите все правильные варианты ответов

Что из перечисленного является потенциальным недостатком использования чат-ботов для продаж? (Выберите все, что применимо)

- а) Ограниченная возможность предоставления персонализированных рекомендаций
- б) Снижение затрат на продажи
- в) Неспособность обрабатывать сложные запросы
- г) Снижение удовлетворенности клиентов

Правильные ответы: а, в

Тест №40

Укажите все правильные варианты ответов

Какие из приведенных ниже примеров цифровых технологий используются в обслуживании клиентов?

- а) Чат-боты
- б) Виртуальная реальность
- в) Дополненная реальность
- г) Искусственный интеллект

Правильные ответы: а, г.

Тест №41

Укажите все правильные варианты ответов

Какие из следующих цифровых технологий можно использовать для обратной связи с клиентами? (Выберите все, что применимо)

- а) Опросы
- б) Электронная почта
- в) Поддержка по телефону
- г) Социальные сети.

Правильные ответы: а, б, г

Тест №42

Укажите все правильные варианты ответов

Какие из следующих цифровых технологий могут быть использованы для адаптации клиентов? (Выберите все, что применимо)

- а) Видеоуроки
- б) Дополненная реальность
- в) Виртуальная реальность
- г) Чат-боты

Правильные ответы: а, г

Тест №43

Укажите все правильные варианты ответов

Что из перечисленного является преимуществом использования цифровых технологий для поддержки клиентов? (Выберите все, что применимо)

- а) Повышение эффективности обработки запросов
- б) Более персонализированное обслуживание клиентов
- в) Снижение затрат на поддержку клиентов

г) Повышение лояльности к бренду.

Правильные ответы: а, в

Тест №44

Укажите все правильные варианты ответов

Что из перечисленного является потенциальным недостатком использования чат-ботов для поддержки клиентов? (Выберите все, что применимо)

- а) Неспособность обрабатывать сложные запросы
- б) Снижение затрат на поддержку клиентов
- в) Менее персонализированный клиентский опыт
- г) Более длительное время ожидания для клиентов.

Правильные ответы: а, в, г

Тест №45

Укажите все правильные варианты ответов

Какие из следующих цифровых технологий могут быть использованы для поддержки самообслуживания клиентов? (Выберите все, что применимо)

- а) Чат-боты
- б) Личная поддержка
- в) Электронная почта
- г) Видеоконференции

Правильные ответы: а, в

Тест №46

Укажите все правильные варианты ответов

Что из перечисленного является преимуществом использования социальных сетей для поддержки клиентов? (Выберите все, что применимо)

- а) Снижение затрат на поддержку клиентов
- б) Более быстрая обработка запросов
- в) Лучшая персонализация обслуживания клиентов
- г) Повышение лояльности к бренду

Правильные ответы: б, в, г

Тест №47

Укажите все правильные варианты ответов

Какие из следующих цифровых технологий можно использовать для предоставления персонализированных рекомендаций клиентам? (Выберите все, что применимо)

- а) Машинное обучение
- б) Анализ данных
- в) Дополненная реальность
- г) Виртуальная реальность

Правильные ответы: а, б

Тест №48

Укажите все правильные варианты ответов

Какие из следующих цифровых технологий могут быть использованы для улучшения качества обслуживания клиентов в индустрии гостеприимства? (Выберите все, что применимо)

- а) Мобильные приложения
- б) Планшеты в номере
- в) Распознавание лиц
- г) Виртуальные помощники

Правильные ответы: а, б, г

Тест №49

Укажите все правильные варианты ответов

Что из перечисленного является потенциальным недостатком использования чат-ботов для продаж? (Выберите все, что применимо)

- а) Ограниченная возможность предоставления персонализированных рекомендаций
- б) Снижение затрат на продажи
- в) Неспособность обрабатывать сложные запросы
- г) Снижение удовлетворенности клиентов

Правильные ответы: а, в

Тест №50

Укажите все правильные варианты ответов

Какие из приведенных ниже примеров цифровых технологий используются в обслуживании клиентов?

- а) Чат-боты
- б) Виртуальная реальность
- в) Дополненная реальность
- г) Искусственный интеллект

Правильные ответы: а, г.

Тест №51

Укажите все правильные варианты ответов

Какие из следующих цифровых технологий можно использовать для обратной связи с клиентами? (Выберите все, что применимо)

- а) Опросы
- б) Электронная почта
- в) Поддержка по телефону
- г) Социальные сети.

Правильные ответы: а, б, г

Тест №52

Укажите все правильные варианты ответов

Какие из следующих цифровых технологий могут быть использованы для адаптации клиентов? (Выберите все, что применимо)

- а) Видеоуроки
- б) Дополненная реальность
- в) Виртуальная реальность
- г) Чат-боты

Правильные ответы: а, г

Тест №53

Укажите все правильные варианты ответов

Что из перечисленного является преимуществом использования цифровых технологий для поддержки клиентов? (Выберите все, что применимо)

- а) Повышение эффективности обработки запросов
- б) Более персонализированное обслуживание клиентов
- в) Снижение затрат на поддержку клиентов
- г) Повышение лояльности к бренду.

Правильные ответы: а, в

Тест №54

Укажите все правильные варианты ответов

Что из перечисленного является потенциальным недостатком использования чат-ботов для поддержки клиентов? (Выберите все, что применимо)

- а) Неспособность обрабатывать сложные запросы
- б) Снижение затрат на поддержку клиентов

- в) Менее персонализированный клиентский опыт
- г) Более длительное время ожидания для клиентов.

Правильные ответы: а, в, г

Тест №55

Укажите все правильные варианты ответов

Какие из следующих цифровых технологий могут быть использованы для поддержки самообслуживания клиентов? (Выберите все, что применимо)

- а) Чат-боты
- б) Личная поддержка
- в) Электронная почта
- г) Видеоконференции

Правильные ответы: а, в

Тест №56

Укажите все правильные варианты ответов

Что из перечисленного является преимуществом использования социальных сетей для поддержки клиентов? (Выберите все, что применимо)

- а) Снижение затрат на поддержку клиентов
- б) Более быстрая обработка запросов
- в) Лучшая персонализация обслуживания клиентов
- г) Повышение лояльности к бренду

Правильные ответы: б, в, г

Тест №57

Укажите все правильные варианты ответов

Какие из следующих цифровых технологий можно использовать для предоставления персонализированных рекомендаций клиентам? (Выберите все, что применимо)

- а) Машинное обучение
- б) Анализ данных
- в) Дополненная реальность
- г) Виртуальная реальность

Правильные ответы: а, б

Тест №58

Укажите все правильные варианты ответов

Какие из следующих цифровых технологий могут быть использованы для улучшения качества обслуживания клиентов в индустрии гостеприимства? (Выберите все, что применимо)

- а) Мобильные приложения
- б) Планшеты в номере
- в) Распознавание лиц
- г) Виртуальные помощники

Правильные ответы: а, б, г

Тест №59

Укажите все правильные варианты ответов

Что из перечисленного является потенциальным недостатком использования чат-ботов для продаж? (Выберите все, что применимо)

- а) Ограниченная возможность предоставления персонализированных рекомендаций
- б) Снижение затрат на продажи
- в) Неспособность обрабатывать сложные запросы
- г) Снижение удовлетворенности клиентов

Правильные ответы: а, в

Тест №60

Укажите все правильные варианты ответов

Какие из приведенных ниже примеров цифровых технологий используются в обслуживании клиентов?

- а) Чат-боты
- б) Виртуальная реальность
- в) Дополненная реальность
- г) Искусственный интеллект

Правильные ответы: а, г.

Тест №61

Укажите все правильные варианты ответов

Какие из следующих цифровых технологий можно использовать для обратной связи с клиентами? (Выберите все, что применимо)

- а) Опросы
- б) Электронная почта
- в) Поддержка по телефону
- г) Социальные сети.

Правильные ответы: а, б, г

Тест №62

Укажите все правильные варианты ответов

Какие из следующих цифровых технологий могут быть использованы для адаптации клиентов? (Выберите все, что применимо)

- а) Видеоуроки
- б) Дополненная реальность
- в) Виртуальная реальность
- г) Чат-боты

Правильные ответы: а, г

Тест №63

Укажите все правильные варианты ответов

Что из перечисленного является преимуществом использования цифровых технологий для поддержки клиентов? (Выберите все, что применимо)

- а) Повышение эффективности обработки запросов
- б) Более персонализированное обслуживание клиентов
- в) Снижение затрат на поддержку клиентов
- г) Повышение лояльности к бренду.

Правильные ответы: а, в

Тест №64

Укажите все правильные варианты ответов

Что из перечисленного является потенциальным недостатком использования чат-ботов для поддержки клиентов? (Выберите все, что применимо)

- а) Неспособность обрабатывать сложные запросы
- б) Снижение затрат на поддержку клиентов
- в) Менее персонализированный клиентский опыт
- г) Более длительное время ожидания для клиентов.

Правильные ответы: а, в, г

Тест №65

Укажите все правильные варианты ответов

Какие из следующих цифровых технологий могут быть использованы для поддержки самообслуживания клиентов? (Выберите все, что применимо)

- а) Чат-боты

- б) Личная поддержка
 - в) Электронная почта
 - г) Видеоконференции
- Правильные ответы: а, в

Тест №66

Укажите все правильные варианты ответов

Что из перечисленного является преимуществом использования социальных сетей для поддержки клиентов? (Выберите все, что применимо)

- а) Снижение затрат на поддержку клиентов
- б) Более быстрая обработка запросов
- в) Лучшая персонализация обслуживания клиентов
- г) Повышение лояльности к бренду

Правильные ответы: б, в, г

Тест №67

Укажите все правильные варианты ответов

Какие из следующих цифровых технологий можно использовать для предоставления персонализированных рекомендаций клиентам? (Выберите все, что применимо)

- а) Машинное обучение
- б) Анализ данных
- в) Дополненная реальность
- г) Виртуальная реальность

Правильные ответы: а, б

Тест №68

Укажите все правильные варианты ответов

Какие из следующих цифровых технологий могут быть использованы для улучшения качества обслуживания клиентов в индустрии гостеприимства? (Выберите все, что применимо)

- а) Мобильные приложения
- б) Планшеты в номере
- в) Распознавание лиц
- г) Виртуальные помощники

Правильные ответы: а, б, г

Тест №69

Укажите все правильные варианты ответов

Что из перечисленного является потенциальным недостатком использования чат-ботов для продаж? (Выберите все, что применимо)

- а) Ограниченная возможность предоставления персонализированных рекомендаций
- б) Снижение затрат на продажи
- в) Неспособность обрабатывать сложные запросы
- г) Снижение удовлетворенности клиентов

Правильные ответы: а, в

Тест №70

Укажите все правильные варианты ответов

Какие из приведенных ниже примеров цифровых технологий используются в обслуживании клиентов?

- а) Чат-боты
- б) Виртуальная реальность
- в) Дополненная реальность
- г) Искусственный интеллект

Правильные ответы: а, г.

Тест №71

Укажите все правильные варианты ответов

Какие из следующих цифровых технологий можно использовать для обратной связи с клиентами? (Выберите все, что применимо)

- а) Опросы
- б) Электронная почта
- в) Поддержка по телефону
- г) Социальные сети.

Правильные ответы: а, б, г

Тест №72

Укажите все правильные варианты ответов

Какие из следующих цифровых технологий могут быть использованы для адаптации клиентов? (Выберите все, что применимо)

- а) Видеоуроки
- б) Дополненная реальность
- в) Виртуальная реальность
- г) Чат-боты

Правильные ответы: а, г

Тест №73

Укажите все правильные варианты ответов

Что из перечисленного является преимуществом использования цифровых технологий для поддержки клиентов? (Выберите все, что применимо)

- а) Повышение эффективности обработки запросов
- б) Более персонализированное обслуживание клиентов
- в) Снижение затрат на поддержку клиентов
- г) Повышение лояльности к бренду.

Правильные ответы: а, в

Тест №74

Укажите все правильные варианты ответов

Что из перечисленного является потенциальным недостатком использования чат-ботов для поддержки клиентов? (Выберите все, что применимо)

- а) Неспособность обрабатывать сложные запросы
- б) Снижение затрат на поддержку клиентов
- в) Менее персонализированный клиентский опыт
- г) Более длительное время ожидания для клиентов.

Правильные ответы: а, в, г

Тест №75

Укажите все правильные варианты ответов

Какие из следующих цифровых технологий могут быть использованы для поддержки самообслуживания клиентов? (Выберите все, что применимо)

- а) Чат-боты
- б) Личная поддержка
- в) Электронная почта
- г) Видеоконференции

Правильные ответы: а, в

Тест №76

Укажите все правильные варианты ответов

Что из перечисленного является преимуществом использования социальных сетей для поддержки клиентов? (Выберите все, что применимо)

- а) Снижение затрат на поддержку клиентов
- б) Более быстрая обработка запросов
- в) Лучшая персонализация обслуживания клиентов
- г) Повышение лояльности к бренду

Правильные ответы: б, в, г

Тест №77

Укажите все правильные варианты ответов

Какие из следующих цифровых технологий можно использовать для предоставления персонализированных рекомендаций клиентам? (Выберите все, что применимо)

- а) Машинное обучение
- б) Анализ данных
- в) Дополненная реальность
- г) Виртуальная реальность

Правильные ответы: а, б

Тест №78

Укажите все правильные варианты ответов

Какие из следующих цифровых технологий могут быть использованы для улучшения качества обслуживания клиентов в индустрии гостеприимства? (Выберите все, что применимо)

- а) Мобильные приложения
- б) Планшеты в номере
- в) Распознавание лиц
- г) Виртуальные помощники

Правильные ответы: а, б, г

Тест №79

Укажите все правильные варианты ответов

Что из перечисленного является потенциальным недостатком использования чат-ботов для продаж? (Выберите все, что применимо)

- а) Ограниченная возможность предоставления персонализированных рекомендаций
- б) Снижение затрат на продажи
- в) Неспособность обрабатывать сложные запросы
- г) Снижение удовлетворенности клиентов

Правильные ответы: а, в

Тест №80

Укажите все правильные варианты ответов

Какие из приведенных ниже примеров цифровых технологий используются в обслуживании клиентов?

- а) Чат-боты
- б) Виртуальная реальность
- в) Дополненная реальность
- г) Искусственный интеллект

Правильные ответы: а, г.

Тест №81

Укажите все правильные варианты ответов

Какие из следующих цифровых технологий можно использовать для обратной связи с клиентами? (Выберите все, что применимо)

- а) Опросы
- б) Электронная почта
- в) Поддержка по телефону
- г) Социальные сети.

Правильные ответы: а, б, г

Тест №82

Укажите все правильные варианты ответов

Какие из следующих цифровых технологий могут быть использованы для адаптации клиентов? (Выберите все, что применимо)

- а) Видеоуроки
- б) Дополненная реальность
- в) Виртуальная реальность
- г) Чат-боты

Правильные ответы: а, г

Тест №83

Укажите все правильные варианты ответов

Что из перечисленного является преимуществом использования цифровых технологий для поддержки клиентов? (Выберите все, что применимо)

- а) Повышение эффективности обработки запросов
- б) Более персонализированное обслуживание клиентов
- в) Снижение затрат на поддержку клиентов
- г) Повышение лояльности к бренду.

Правильные ответы: а, в

Тест №84

Укажите все правильные варианты ответов

Что из перечисленного является потенциальным недостатком использования чат-ботов для поддержки клиентов? (Выберите все, что применимо)

- а) Неспособность обрабатывать сложные запросы
- б) Снижение затрат на поддержку клиентов
- в) Менее персонализированный клиентский опыт
- г) Более длительное время ожидания для клиентов.

Правильные ответы: а, в, г

Тест №85

Укажите все правильные варианты ответов

Какие из следующих цифровых технологий могут быть использованы для поддержки самообслуживания клиентов? (Выберите все, что применимо)

- а) Чат-боты
- б) Личная поддержка
- в) Электронная почта
- г) Видеоконференции

Правильные ответы: а, в

Тест №86

Укажите все правильные варианты ответов

Что из перечисленного является преимуществом использования социальных сетей для поддержки клиентов? (Выберите все, что применимо)

- а) Снижение затрат на поддержку клиентов
- б) Более быстрая обработка запросов
- в) Лучшая персонализация обслуживания клиентов
- г) Повышение лояльности к бренду

Правильные ответы: б, в, г

Тест №87

Укажите все правильные варианты ответов

Какие из следующих цифровых технологий можно использовать для предоставления персонализированных рекомендаций клиентам? (Выберите все, что применимо)

- а) Машинное обучение
- б) Анализ данных
- в) Дополненная реальность
- г) Виртуальная реальность

Правильные ответы: а, б

Тест №88

Укажите все правильные варианты ответов

Какие из следующих цифровых технологий могут быть использованы для улучшения качества обслуживания клиентов в индустрии гостеприимства? (Выберите все, что применимо)

- а) Мобильные приложения
- б) Планшеты в номере
- в) Распознавание лиц
- г) Виртуальные помощники

Правильные ответы: а, б, г

Тест №89

Укажите все правильные варианты ответов

Что из перечисленного является потенциальным недостатком использования чат-ботов для продаж? (Выберите все, что применимо)

- а) Ограниченная возможность предоставления персонализированных рекомендаций
- б) Снижение затрат на продажи
- в) Неспособность обрабатывать сложные запросы
- г) Снижение удовлетворенности клиентов

Правильные ответы: а, в

Тест №90

Укажите все правильные варианты ответов

Какие из приведенных ниже примеров цифровых технологий используются в обслуживании клиентов?

- а) Чат-боты
- б) Виртуальная реальность
- в) Дополненная реальность
- г) Искусственный интеллект

Правильные ответы: а, г.

Тест №91

Укажите все правильные варианты ответов

Какие из следующих цифровых технологий можно использовать для обратной связи с клиентами? (Выберите все, что применимо)

- а) Опросы
- б) Электронная почта
- в) Поддержка по телефону
- г) Социальные сети.

Правильные ответы: а, б, г

Тест №92

Укажите все правильные варианты ответов

Какие из следующих цифровых технологий могут быть использованы для адаптации клиентов? (Выберите все, что применимо)

- а) Видеоуроки
- б) Дополненная реальность
- в) Виртуальная реальность

г) Чат-боты

Правильные ответы: а, г

Тест №93

Укажите все правильные варианты ответов

Что из перечисленного является преимуществом использования цифровых технологий для поддержки клиентов? (Выберите все, что применимо)

- а) Повышение эффективности обработки запросов
- б) Более персонализированное обслуживание клиентов
- в) Снижение затрат на поддержку клиентов
- г) Повышение лояльности к бренду.

Правильные ответы: а, в

Тест №94

Укажите все правильные варианты ответов

Что из перечисленного является потенциальным недостатком использования чат-ботов для поддержки клиентов? (Выберите все, что применимо)

- а) Неспособность обрабатывать сложные запросы
- б) Снижение затрат на поддержку клиентов
- в) Менее персонализированный клиентский опыт
- г) Более длительное время ожидания для клиентов.

Правильные ответы: а, в, г

Тест №95

Укажите все правильные варианты ответов

Какие из следующих цифровых технологий могут быть использованы для поддержки самообслуживания клиентов? (Выберите все, что применимо)

- а) Чат-боты
- б) Личная поддержка
- в) Электронная почта
- г) Видеоконференции

Правильные ответы: а, в

Тест №96

Укажите все правильные варианты ответов

Что из перечисленного является преимуществом использования социальных сетей для поддержки клиентов? (Выберите все, что применимо)

- а) Снижение затрат на поддержку клиентов
- б) Более быстрая обработка запросов
- в) Лучшая персонализация обслуживания клиентов
- г) Повышение лояльности к бренду

Правильные ответы: б, в, г

Тест №97

Укажите все правильные варианты ответов

Какие из следующих цифровых технологий можно использовать для предоставления персонализированных рекомендаций клиентам? (Выберите все, что применимо)

- а) Машинное обучение
- б) Анализ данных
- в) Дополненная реальность
- г) Виртуальная реальность

Правильные ответы: а, б

Тест №98

Укажите все правильные варианты ответов

Какие из следующих цифровых технологий могут быть использованы для улучшения качества обслуживания клиентов в индустрии гостеприимства? (Выберите все, что применимо)

- а) Мобильные приложения
- б) Планшеты в номере
- в) Распознавание лиц
- г) Виртуальные помощники

Правильные ответы: а, б, г

Тест №99

Укажите все правильные варианты ответов

Что из перечисленного является потенциальным недостатком использования чат-ботов для продаж? (Выберите все, что применимо)

- а) Ограниченная возможность предоставления персонализированных рекомендаций
- б) Снижение затрат на продажи
- в) Неспособность обрабатывать сложные запросы
- г) Снижение удовлетворенности клиентов

Правильные ответы: а, в

Тест №100

Укажите все правильные варианты ответов

Какие из приведенных ниже примеров цифровых технологий используются в обслуживании клиентов?

- а) Чат-боты
- б) Виртуальная реальность
- в) Дополненная реальность
- г) Искусственный интеллект

Правильные ответы: а, г.

Тест №101

Укажите все правильные варианты ответов

Какие из следующих цифровых технологий можно использовать для обратной связи с клиентами? (Выберите все, что применимо)

- а) Опросы
- б) Электронная почта
- в) Поддержка по телефону
- г) Социальные сети.

Правильные ответы: а, б, г

Тест №102

Укажите все правильные варианты ответов

Какие из следующих цифровых технологий могут быть использованы для адаптации клиентов? (Выберите все, что применимо)

- а) Видеоуроки
- б) Дополненная реальность
- в) Виртуальная реальность
- г) Чат-боты

Правильные ответы: а, г

Тест №103

Укажите все правильные варианты ответов

Что из перечисленного является преимуществом использования цифровых технологий для поддержки клиентов? (Выберите все, что применимо)

- а) Повышение эффективности обработки запросов
- б) Более персонализированное обслуживание клиентов

- в) Снижение затрат на поддержку клиентов
- г) Повышение лояльности к бренду.

Правильные ответы: а, в

Тест №104

Укажите все правильные варианты ответов

Что из перечисленного является потенциальным недостатком использования чат-ботов для поддержки клиентов? (Выберите все, что применимо)

- а) Неспособность обрабатывать сложные запросы
- б) Снижение затрат на поддержку клиентов
- в) Менее персонализированный клиентский опыт
- г) Более длительное время ожидания для клиентов.

Правильные ответы: а, в, г

Тест №105

Укажите все правильные варианты ответов

Какие из следующих цифровых технологий могут быть использованы для поддержки самообслуживания клиентов? (Выберите все, что применимо)

- а) Чат-боты
- б) Личная поддержка
- в) Электронная почта
- г) Видеоконференции

Правильные ответы: а, в

Тест №106

Укажите все правильные варианты ответов

Что из перечисленного является преимуществом использования социальных сетей для поддержки клиентов? (Выберите все, что применимо)

- а) Снижение затрат на поддержку клиентов
- б) Более быстрая обработка запросов
- в) Лучшая персонализация обслуживания клиентов
- г) Повышение лояльности к бренду

Правильные ответы: б, в, г

Тест №107

Укажите все правильные варианты ответов

Какие из следующих цифровых технологий можно использовать для предоставления персонализированных рекомендаций клиентам? (Выберите все, что применимо)

- а) Машинное обучение
- б) Анализ данных
- в) Дополненная реальность
- г) Виртуальная реальность

Правильные ответы: а, б

Тест №108

Укажите все правильные варианты ответов

Какие из следующих цифровых технологий могут быть использованы для улучшения качества обслуживания клиентов в индустрии гостеприимства? (Выберите все, что применимо)

- а) Мобильные приложения
- б) Планшеты в номере
- в) Распознавание лиц
- г) Виртуальные помощники

Правильные ответы: а, б, г

Тест №109

Укажите все правильные варианты ответов

Что из перечисленного является потенциальным недостатком использования чат-ботов для продаж? (Выберите все, что применимо)

- а) Ограниченная возможность предоставления персонализированных рекомендаций
- б) Снижение затрат на продажи
- в) Неспособность обрабатывать сложные запросы
- г) Снижение удовлетворенности клиентов

Правильные ответы: а, в

Тест №110

Укажите все правильные варианты ответов

Какие из приведенных ниже примеров цифровых технологий используются в обслуживании клиентов?

- а) Чат-боты
- б) Виртуальная реальность
- в) Дополненная реальность
- г) Искусственный интеллект

Правильные ответы: а, г.

Тест №111

Укажите все правильные варианты ответов

Какие из следующих цифровых технологий можно использовать для обратной связи с клиентами? (Выберите все, что применимо)

- а) Опросы
- б) Электронная почта
- в) Поддержка по телефону
- г) Социальные сети.

Правильные ответы: а, б, г

Тест №112

Укажите все правильные варианты ответов

Какие из следующих цифровых технологий могут быть использованы для адаптации клиентов? (Выберите все, что применимо)

- а) Видеоуроки
- б) Дополненная реальность
- в) Виртуальная реальность
- г) Чат-боты

Правильные ответы: а, г

Тест №113

Укажите все правильные варианты ответов

Что из перечисленного является преимуществом использования цифровых технологий для поддержки клиентов? (Выберите все, что применимо)

- а) Повышение эффективности обработки запросов
- б) Более персонализированное обслуживание клиентов
- в) Снижение затрат на поддержку клиентов
- г) Повышение лояльности к бренду.

Правильные ответы: а, в

Тест №114

Укажите все правильные варианты ответов

Что из перечисленного является потенциальным недостатком использования чат-ботов для поддержки клиентов? (Выберите все, что применимо)

- а) Неспособность обрабатывать сложные запросы

- б) Снижение затрат на поддержку клиентов
- в) Менее персонализированный клиентский опыт
- г) Более длительное время ожидания для клиентов.

Правильные ответы: а, в, г

Тест №115

Укажите все правильные варианты ответов

Какие из следующих цифровых технологий могут быть использованы для поддержки самообслуживания клиентов? (Выберите все, что применимо)

- а) Чат-боты
- б) Личная поддержка
- в) Электронная почта
- г) Видеоконференции

Правильные ответы: а, в

Тест №116

Укажите все правильные варианты ответов

Что из перечисленного является преимуществом использования социальных сетей для поддержки клиентов? (Выберите все, что применимо)

- а) Снижение затрат на поддержку клиентов
- б) Более быстрая обработка запросов
- в) Лучшая персонализация обслуживания клиентов
- г) Повышение лояльности к бренду

Правильные ответы: б, в, г

Тест №117

Укажите все правильные варианты ответов

Какие из следующих цифровых технологий можно использовать для предоставления персонализированных рекомендаций клиентам? (Выберите все, что применимо)

- а) Машинное обучение
- б) Анализ данных
- в) Дополненная реальность
- г) Виртуальная реальность

Правильные ответы: а, б

Тест №118

Укажите все правильные варианты ответов

Какие из следующих цифровых технологий могут быть использованы для улучшения качества обслуживания клиентов в индустрии гостеприимства? (Выберите все, что применимо)

- а) Мобильные приложения
- б) Планшеты в номере
- в) Распознавание лиц
- г) Виртуальные помощники

Правильные ответы: а, б, г

Тест №119

Укажите все правильные варианты ответов

Что из перечисленного является потенциальным недостатком использования чат-ботов для продаж? (Выберите все, что применимо)

- а) Ограниченная возможность предоставления персонализированных рекомендаций
- б) Снижение затрат на продажи
- в) Неспособность обрабатывать сложные запросы
- г) Снижение удовлетворенности клиентов

Правильные ответы: а, в

Тест №120

Укажите все правильные варианты ответов

Какие из приведенных ниже примеров цифровых технологий используются в обслуживании клиентов?

- а) Чат-боты
- б) Виртуальная реальность
- в) Дополненная реальность
- г) Искусственный интеллект

Правильные ответы: а, г.

Расчетные задания

Тест №1

Укажите правильный вариант ответа

Автомагазин продает 500 запасных частей в день и хочет использовать программу лояльности, чтобы стимулировать клиентов посещать ее чаще. Если стоимость программы лояльности составляет 1 рубль на одного клиента в месяц, а магазин ожидает, что программа увеличит частоту посещения на 10%, на какой дополнительный доход магазин может рассчитывать в месяц?

- а) 20000 руб.
- б) 1000 руб.
- в) 1500 руб.
- г) 50 руб.

Правильный ответ: в.

Тест №2

Укажите правильный вариант ответа

Услуга вызова попутчиков взимает 1 рубль за км и оплачивает своим водителям 80% стоимости проезда. Если водитель совершает 50-километровую поездку, какой доход приносит услуга вызова водителя и сколько зарабатывает водитель?

- а) 50 руб.
- б) 10 руб.
- в) 15 руб.
- г) 5 руб.

Правильный ответ: а.

Тест №3

Сервис хочет улучшить свое присутствие в Интернете, инвестируя в услуги поисковой оптимизации (СДО). СДО-компания взимает за свои услуги 2000 рублей в месяц, и сервис ожидает, что инвестиции увеличат его ежемесячный доход на 10%. На какой дополнительный доход сервис может рассчитывать в месяц?

- а) 11 000 руб.
- б) 4 000 руб.
- в) 6 000 руб.
- г) 8 000 руб.

Правильный ответ: а.

Тест №4

Курьерская компания хочет оптимизировать свои маршруты доставки с помощью программного обеспечения для оптимизации маршрутов. Программное обеспечение стоит 10 000 рублей в год, но, как ожидается, сократит расходы компании на топливо на 20%. Если в настоя-

щее время компания тратит на топливо 1000 рублей в неделю, на сколько она может рассчитывать сэкономить на расходах на топливо в год?

- а) 11 000 руб.
- б) 10 400 руб.
- в) 6 000 руб.
- г) 8 000 руб.

Правильный ответ: б.

Тест №5

Укажите правильный вариант ответа

Агрегатор такси использует POS-систему для обработки заказов и платежей. Если средняя сумма транзакции составляет 20 долларов, а ресторан обслуживает 200 клиентов в день, какой доход ресторан получает от POS-системы в месяц (при условии, что 30 дней в месяце)?

- а) 24000;
- б) 120000,
- в) 360000;
- г) 6000.

Правильный ответ: б.

Тест №6

Укажите правильный вариант ответа

Автоматизированный магазин продает 500 запасных частей в день и хочет использовать программу лояльности, чтобы стимулировать клиентов посещать ее чаще. Если стоимость программы лояльности составляет 1 рубль на одного клиента в месяц, а магазин ожидает, что программа увеличит частоту посещения на 10%, на какой дополнительный доход магазин может рассчитывать в месяц?

- а) 20000 руб.
- б) 1000 руб.
- в) 1500 руб.
- г) 50 руб.

Правильный ответ: в.

Тест №7

Укажите правильный вариант ответа

Услуга вызова попутчиков взимает 1 рубль за км и оплачивает своим водителям 80% стоимости проезда. Если водитель совершает 50-километровую поездку, какой доход приносит услуга вызова водителя и сколько зарабатывает водитель?

- а) 50 руб.
- б) 10 руб.
- в) 15 руб.
- г) 5 руб.

Правильный ответ: а.

Тест №8

Сервис хочет улучшить свое присутствие в Интернете, инвестируя в услуги поисковой оптимизации (СДО). СДО-компания взимает за свои услуги 2000 рублей в месяц, и сервис ожидает, что инвестиции увеличат его ежемесячный доход на 10%. На какой дополнительный доход сервис может рассчитывать в месяц?

- а) 11 000 руб.
- б) 4 000 руб.
- в) 6 000 руб.
- г) 8 000 руб.

Правильный ответ: а.

Тест №9

Курьерская компания хочет оптимизировать свои маршруты доставки с помощью программного обеспечения для оптимизации маршрутов. Программное обеспечение стоит 10 000 рублей в год, но, как ожидается, сократит расходы компании на топливо на 20%. Если в настоящее время компания тратит на топливо 1000 рублей в неделю, на сколько она может рассчитывать сэкономить на расходах на топливо в год?

- а) 11 000 руб.
- б) 10 400 руб.
- в) 6 000 руб.
- г) 8 000 руб.

Правильный ответ: б.

Тест №10

Укажите правильный вариант ответа

Агрегатор такси использует POS-систему для обработки заказов и платежей. Если средняя сумма транзакции составляет 20 долларов, а ресторан обслуживает 200 клиентов в день, какой доход ресторан получает от POS-системы в месяц (при условии, что 30 дней в месяце)?

- а) 24000;
- б) 120000,
- в) 360000;
- г) 6000.

Правильный ответ: б.

Тест №11

Укажите правильный вариант ответа

Автоматизированный магазин продает 500 запасных частей в день и хочет использовать программу лояльности, чтобы стимулировать клиентов посещать ее чаще. Если стоимость программы лояльности составляет 1 рубль на одного клиента в месяц, а магазин ожидает, что программа увеличит частоту посещения на 10%, на какой дополнительный доход магазин может рассчитывать в месяц?

- а) 20000 руб.
- б) 1000 руб.
- в) 1500 руб.
- г) 50 руб.

Правильный ответ: в.

Тест №12

Укажите правильный вариант ответа

Услуга вызова попутчиков взимает 1 рубль за км и оплачивает своим водителям 80% стоимости проезда. Если водитель совершает 50-километровую поездку, какой доход приносит услуга вызова водителя и сколько зарабатывает водитель?

- а) 50 руб.
- б) 10 руб.
- в) 15 руб.
- г) 5 руб.

Правильный ответ: а.

Тест №13

Сервис хочет улучшить свое присутствие в Интернете, инвестируя в услуги поисковой оптимизации (СДО). СДО-компания взимает за свои услуги 2000 рублей в месяц, и сервис ожидает,

что инвестиции увеличат его ежемесячный доход на 10%. На какой дополнительный доход сервис может рассчитывать в месяц?

- а) 11 000 руб.
- б) 4 000 руб.
- в) 6 000 руб.
- г) 8 000 руб.

Правильный ответ: а.

Тест №14

Курьерская компания хочет оптимизировать свои маршруты доставки с помощью программного обеспечения для оптимизации маршрутов. Программное обеспечение стоит 10 000 рублей в год, но, как ожидается, сократит расходы компании на топливо на 20%. Если в настоящее время компания тратит на топливо 1000 рублей в неделю, на сколько она может рассчитывать сэкономить на расходах на топливо в год?

- а) 11 000 руб.
- б) 10 400 руб.
- в) 6 000 руб.
- г) 8 000 руб.

Правильный ответ: б.

Тест №15

Укажите правильный вариант ответа

Агрегатор такси использует POS-систему для обработки заказов и платежей. Если средняя сумма транзакции составляет 20 долларов, а ресторан обслуживает 200 клиентов в день, какой доход ресторан получает от POS-системы в месяц (при условии, что 30 дней в месяце)?

- а) 24000;
- б) 120000,
- в) 360000;
- г) 6000.

Правильный ответ: б.

Тест №16

Укажите правильный вариант ответа

Автоматизированный магазин продает 500 запасных частей в день и хочет использовать программу лояльности, чтобы стимулировать клиентов посещать ее чаще. Если стоимость программы лояльности составляет 1 рубль на одного клиента в месяц, а магазин ожидает, что программа увеличит частоту посещения на 10%, на какой дополнительный доход магазин может рассчитывать в месяц?

- а) 20000 руб.
- б) 1000 руб.
- в) 1500 руб.
- г) 50 руб.

Правильный ответ: в.

Тест №17

Укажите правильный вариант ответа

Услуга вызова попутчиков взимает 1 рубль за км и оплачивает своим водителям 80% стоимости проезда. Если водитель совершает 50-километровую поездку, какой доход приносит услуга вызова водителя и сколько зарабатывает водитель?

- а) 50 руб.
- б) 10 руб.
- в) 15 руб.

г) 5 руб.

Правильный ответ: а.

Тест №18

Сервис хочет улучшить свое присутствие в Интернете, инвестируя в услуги поисковой оптимизации (СДО). СДО-компания взимает за свои услуги 2000 рублей в месяц, и сервис ожидает, что инвестиции увеличат его ежемесячный доход на 10%. На какой дополнительный доход сервис может рассчитывать в месяц?

а) 11 000 руб.

б) 4 000 руб.

в) 6 000 руб.

г) 8 000 руб.

Правильный ответ: а.

Тест №19

Курьерская компания хочет оптимизировать свои маршруты доставки с помощью программного обеспечения для оптимизации маршрутов. Программное обеспечение стоит 10 000 рублей в год, но, как ожидается, сократит расходы компании на топливо на 20%. Если в настоящее время компания тратит на топливо 1000 рублей в неделю, на сколько она может рассчитывать сэкономить на расходах на топливо в год?

а) 11 000 руб.

б) 10 400 руб.

в) 6 000 руб.

г) 8 000 руб.

Правильный ответ: б.

Тест №20

Укажите правильный вариант ответа

Агрегатор такси использует POS-систему для обработки заказов и платежей. Если средняя сумма транзакции составляет 20 долларов, а ресторан обслуживает 200 клиентов в день, какой доход ресторан получает от POS-системы в месяц (при условии, что 30 дней в месяце)?

а) 24000;

б) 120000,

в) 360000;

г) 6000.

Правильный ответ: б.

Тест №21

Укажите правильный вариант ответа

Автоматизированный магазин продает 500 запасных частей в день и хочет использовать программу лояльности, чтобы стимулировать клиентов посещать ее чаще. Если стоимость программы лояльности составляет 1 рубль на одного клиента в месяц, а магазин ожидает, что программа увеличит частоту посещения на 10%, на какой дополнительный доход магазин может рассчитывать в месяц?

а) 20000 руб.

б) 1000 руб.

в) 1500 руб.

г) 50 руб.

Правильный ответ: в.

Тест №22

Укажите правильный вариант ответа

Услуга вызова попутчиков взимает 1 рубль за км и оплачивает своим водителям 80% стоимости проезда. Если водитель совершает 50-километровую поездку, какой доход приносит услуга вызова водителя и сколько зарабатывает водитель?

- а) 50 руб.
- б) 10 руб.
- в) 15 руб.
- г) 5 руб.

Правильный ответ: а.

Тест №23

Сервис хочет улучшить свое присутствие в Интернете, инвестируя в услуги поисковой оптимизации (СДО). СДО-компания взимает за свои услуги 2000 рублей в месяц, и сервис ожидает, что инвестиции увеличат его ежемесячный доход на 10%. На какой дополнительный доход сервис может рассчитывать в месяц?

- а) 11 000 руб.
- б) 4 000 руб.
- в) 6 000 руб.
- г) 8 000 руб.

Правильный ответ: а.

Тест №24

Курьерская компания хочет оптимизировать свои маршруты доставки с помощью программного обеспечения для оптимизации маршрутов. Программное обеспечение стоит 10 000 рублей в год, но, как ожидается, сократит расходы компании на топливо на 20%. Если в настоящее время компания тратит на топливо 1000 рублей в неделю, на сколько она может рассчитывать сэкономить на расходах на топливо в год?

- а) 11 000 руб.
- б) 10 400 руб.
- в) 6 000 руб.
- г) 8 000 руб.

Правильный ответ: б.

Тест №25

Укажите правильный вариант ответа

Агрегатор такси использует POS-систему для обработки заказов и платежей. Если средняя сумма транзакции составляет 20 долларов, а ресторан обслуживает 200 клиентов в день, какой доход ресторан получает от POS-системы в месяц (при условии, что 30 дней в месяце)?

- а) 24000;
- б) 120000,
- в) 360000;
- г) 6000.

Правильный ответ: б.

Тест №26

Укажите правильный вариант ответа

Автомагазин продает 500 запасных частей в день и хочет использовать программу лояльности, чтобы стимулировать клиентов посещать ее чаще. Если стоимость программы лояльности составляет 1 рубль на одного клиента в месяц, а магазин ожидает, что программа увеличит частоту посещения на 10%, на какой дополнительный доход магазин может рассчитывать в месяц?

- а) 20000 руб.
- б) 1000 руб.
- в) 1500 руб.
- г) 50 руб.

Правильный ответ: в.

Тест №27

Укажите правильный вариант ответа

Услуга вызова попутчиков взимает 1 рубль за км и оплачивает своим водителям 80% стоимости проезда. Если водитель совершает 50-километровую поездку, какой доход приносит услуга вызова водителя и сколько зарабатывает водитель?

- а) 50 руб.
- б) 10 руб.
- в) 15 руб.
- г) 5 руб.

Правильный ответ: а.

Тест №28

Сервис хочет улучшить свое присутствие в Интернете, инвестируя в услуги поисковой оптимизации (СДО). СДО-компания взимает за свои услуги 2000 рублей в месяц, и сервис ожидает, что инвестиции увеличат его ежемесячный доход на 10%. На какой дополнительный доход сервис может рассчитывать в месяц?

- а) 11 000 руб.
- б) 4 000 руб.
- в) 6 000 руб.
- г) 8 000 руб.

Правильный ответ: а.

Тест №29

Курьерская компания хочет оптимизировать свои маршруты доставки с помощью программного обеспечения для оптимизации маршрутов. Программное обеспечение стоит 10 000 рублей в год, но, как ожидается, сократит расходы компании на топливо на 20%. Если в настоящее время компания тратит на топливо 1000 рублей в неделю, на сколько она может рассчитывать сэкономить на расходах на топливо в год?

- а) 11 000 руб.
- б) 10 400 руб.
- в) 6 000 руб.
- г) 8 000 руб.

Правильный ответ: б.

Тест №30

Укажите правильный вариант ответа

Агрегатор такси использует POS-систему для обработки заказов и платежей. Если средняя сумма транзакции составляет 20 долларов, а ресторан обслуживает 200 клиентов в день, какой доход ресторан получает от POS-системы в месяц (при условии, что 30 дней в месяце)?

- а) 24000;
- б) 120000,
- в) 360000;
- г) 6000.

Правильный ответ: б.

Тест №31

Укажите правильный вариант ответа

Автомагазин продает 500 запасных частей в день и хочет использовать программу лояльности, чтобы стимулировать клиентов посещать ее чаще. Если стоимость программы лояльности составляет 1 рубль на одного клиента в месяц, а магазин ожидает, что программа увеличит час-

тоту посещения на 10%, на какой дополнительный доход магазин может рассчитывать в месяц?

- а) 20000 руб.
- б) 1000 руб.
- в) 1500 руб.
- г) 50 руб.

Правильный ответ: в.

Тест №32

Укажите правильный вариант ответа

Услуга вызова попутчиков взимает 1 рубль за км и оплачивает своим водителям 80% стоимости проезда. Если водитель совершает 50-километровую поездку, какой доход приносит услуга вызова водителя и сколько зарабатывает водитель?

- а) 50 руб.
- б) 10 руб.
- в) 15 руб.
- г) 5 руб.

Правильный ответ: а.

Тест №33

Сервис хочет улучшить свое присутствие в Интернете, инвестируя в услуги поисковой оптимизации (СДО). СДО-компания взимает за свои услуги 2000 рублей в месяц, и сервис ожидает, что инвестиции увеличат его ежемесячный доход на 10%. На какой дополнительный доход сервис может рассчитывать в месяц?

- а) 11 000 руб.
- б) 4 000 руб.
- в) 6 000 руб.
- г) 8 000 руб.

Правильный ответ: а.

Тест №34

Курьерская компания хочет оптимизировать свои маршруты доставки с помощью программного обеспечения для оптимизации маршрутов. Программное обеспечение стоит 10 000 рублей в год, но, как ожидается, сократит расходы компании на топливо на 20%. Если в настоящее время компания тратит на топливо 1000 рублей в неделю, на сколько она может рассчитывать сэкономить на расходах на топливо в год?

- а) 11 000 руб.
- б) 10 400 руб.
- в) 6 000 руб.
- г) 8 000 руб.

Правильный ответ: б.

Тест №35

Укажите правильный вариант ответа

Агрегатор такси использует POS-систему для обработки заказов и платежей. Если средняя сумма транзакции составляет 20 долларов, а ресторан обслуживает 200 клиентов в день, какой доход ресторан получает от POS-системы в месяц (при условии, что 30 дней в месяце)?

- а) 24000;
- б) 120000,
- в) 360000;
- г) 6000.

Правильный ответ: б.

Тест №36

Укажите правильный вариант ответа

Автомагазин продает 500 запасных частей в день и хочет использовать программу лояльности, чтобы стимулировать клиентов посещать ее чаще. Если стоимость программы лояльности составляет 1 рубль на одного клиента в месяц, а магазин ожидает, что программа увеличит частоту посещения на 10%, на какой дополнительный доход магазин может рассчитывать в месяц?

- а) 20000 руб.
- б) 1000 руб.
- в) 1500 руб.
- г) 50 руб.

Правильный ответ: в.

Тест №37

Укажите правильный вариант ответа

Услуга вызова попутчиков взимает 1 рубль за км и оплачивает своим водителям 80% стоимости проезда. Если водитель совершает 50-километровую поездку, какой доход приносит услуга вызова водителя и сколько зарабатывает водитель?

- а) 50 руб.
- б) 10 руб.
- в) 15 руб.
- г) 5 руб.

Правильный ответ: а.

Тест №38

Сервис хочет улучшить свое присутствие в Интернете, инвестируя в услуги поисковой оптимизации (СДО). СДО-компания взимает за свои услуги 2000 рублей в месяц, и сервис ожидает, что инвестиции увеличат его ежемесячный доход на 10%. На какой дополнительный доход сервис может рассчитывать в месяц?

- а) 11 000 руб.
- б) 4 000 руб.
- в) 6 000 руб.
- г) 8 000 руб.

Правильный ответ: а.

Тест №39

Курьерская компания хочет оптимизировать свои маршруты доставки с помощью программного обеспечения для оптимизации маршрутов. Программное обеспечение стоит 10 000 рублей в год, но, как ожидается, сократит расходы компании на топливо на 20%. Если в настоящее время компания тратит на топливо 1000 рублей в неделю, на сколько она может рассчитывать сэкономить на расходах на топливо в год?

- а) 11 000 руб.
- б) 10 400 руб.
- в) 6 000 руб.
- г) 8 000 руб.

Правильный ответ: б.

Тест №40

Укажите правильный вариант ответа

Агрегатор такси использует POS-систему для обработки заказов и платежей. Если средняя сумма транзакции составляет 20 долларов, а ресторан обслуживает 200 клиентов в день, какой доход ресторан получает от POS-системы в месяц (при условии, что 30 дней в месяце)?

- а) 24000;
- б) 120000,
- в) 360000;
- г) 6000.

Правильный ответ: б.

Тест №41

Укажите правильный вариант ответа

Автомагазин продает 500 запасных частей в день и хочет использовать программу лояльности, чтобы стимулировать клиентов посещать ее чаще. Если стоимость программы лояльности составляет 1 рубль на одного клиента в месяц, а магазин ожидает, что программа увеличит частоту посещения на 10%, на какой дополнительный доход магазин может рассчитывать в месяц?

- а) 20000 руб.
- б) 1000 руб.
- в) 1500 руб.
- г) 50 руб.

Правильный ответ: в.

Тест №42

Укажите правильный вариант ответа

Услуга вызова попутчиков взимает 1 рубль за км и оплачивает своим водителям 80% стоимости проезда. Если водитель совершает 50-километровую поездку, какой доход приносит услуга вызова водителя и сколько зарабатывает водитель?

- а) 50 руб.
- б) 10 руб.
- в) 15 руб.
- г) 5 руб.

Правильный ответ: а.

Тест №43

Сервис хочет улучшить свое присутствие в Интернете, инвестируя в услуги поисковой оптимизации (СДО). СДО-компания взимает за свои услуги 2000 рублей в месяц, и сервис ожидает, что инвестиции увеличат его ежемесячный доход на 10%. На какой дополнительный доход сервис может рассчитывать в месяц?

- а) 11 000 руб.
- б) 4 000 руб.
- в) 6 000 руб.
- г) 8 000 руб.

Правильный ответ: а.

Тест №44

Курьерская компания хочет оптимизировать свои маршруты доставки с помощью программного обеспечения для оптимизации маршрутов. Программное обеспечение стоит 10 000 рублей в год, но, как ожидается, сократит расходы компании на топливо на 20%. Если в настоящее время компания тратит на топливо 1000 рублей в неделю, на сколько она может рассчитывать сэкономить на расходах на топливо в год?

- а) 11 000 руб.
- б) 10 400 руб.
- в) 6 000 руб.

г) 8 000 руб.

Правильный ответ: б.

Тест №45

Укажите правильный вариант ответа

Агрегатор такси использует POS-систему для обработки заказов и платежей. Если средняя сумма транзакции составляет 20 долларов, а ресторан обслуживает 200 клиентов в день, какой доход ресторан получает от POS-системы в месяц (при условии, что 30 дней в месяце)?

а) 24000;

б) 120000,

в) 360000;

г) 6000.

Правильный ответ: б.

Тест №46

Укажите правильный вариант ответа

Автоматизированный магазин продает 500 запасных частей в день и хочет использовать программу лояльности, чтобы стимулировать клиентов посещать ее чаще. Если стоимость программы лояльности составляет 1 рубль на одного клиента в месяц, а магазин ожидает, что программа увеличит частоту посещения на 10%, на какой дополнительный доход магазин может рассчитывать в месяц?

а) 20000 руб.

б) 1000 руб.

в) 1500 руб.

г) 50 руб.

Правильный ответ: в.

Тест №47

Укажите правильный вариант ответа

Услуга вызова попутчиков взимает 1 рубль за км и оплачивает своим водителям 80% стоимости проезда. Если водитель совершает 50-километровую поездку, какой доход приносит услуга вызова водителя и сколько зарабатывает водитель?

а) 50 руб.

б) 10 руб.

в) 15 руб.

г) 5 руб.

Правильный ответ: а.

Тест №48

Сервис хочет улучшить свое присутствие в Интернете, инвестируя в услуги поисковой оптимизации (СДО). СДО-компания взимает за свои услуги 2000 рублей в месяц, и сервис ожидает, что инвестиции увеличат его ежемесячный доход на 10%. На какой дополнительный доход сервис может рассчитывать в месяц?

а) 11 000 руб.

б) 4 000 руб.

в) 6 000 руб.

г) 8 000 руб.

Правильный ответ: а.

Тест №49

Курьерская компания хочет оптимизировать свои маршруты доставки с помощью программного обеспечения для оптимизации маршрутов. Программное обеспечение стоит 10 000 рублей в год, но, как ожидается, сократит расходы компании на топливо на 20%. Если в настоя-

щее время компания тратит на топливо 1000 рублей в неделю, на сколько она может рассчитывать сэкономить на расходах на топливо в год?

- а) 11 000 руб.
- б) 10 400 руб.
- в) 6 000 руб.
- г) 8 000 руб.

Правильный ответ: б.

Тест №50

Укажите правильный вариант ответа

Агрегатор такси использует POS-систему для обработки заказов и платежей. Если средняя сумма транзакции составляет 20 долларов, а ресторан обслуживает 200 клиентов в день, какой доход ресторан получает от POS-системы в месяц (при условии, что 30 дней в месяце)?

- а) 24000;
- б) 120000,
- в) 360000;
- г) 6000.

Правильный ответ: б.

Тест №51

Укажите правильный вариант ответа

Автоматизированный магазин продает 500 запасных частей в день и хочет использовать программу лояльности, чтобы стимулировать клиентов посещать ее чаще. Если стоимость программы лояльности составляет 1 рубль на одного клиента в месяц, а магазин ожидает, что программа увеличит частоту посещения на 10%, на какой дополнительный доход магазин может рассчитывать в месяц?

- а) 20000 руб.
- б) 1000 руб.
- в) 1500 руб.
- г) 50 руб.

Правильный ответ: в.

Тест №52

Укажите правильный вариант ответа

Услуга вызова попутчиков взимает 1 рубль за км и оплачивает своим водителям 80% стоимости проезда. Если водитель совершает 50-километровую поездку, какой доход приносит услуга вызова водителя и сколько зарабатывает водитель?

- а) 50 руб.
- б) 10 руб.
- в) 15 руб.
- г) 5 руб.

Правильный ответ: а.

Тест №53

Сервис хочет улучшить свое присутствие в Интернете, инвестируя в услуги поисковой оптимизации (СДО). СДО-компания взимает за свои услуги 2000 рублей в месяц, и сервис ожидает, что инвестиции увеличат его ежемесячный доход на 10%. На какой дополнительный доход сервис может рассчитывать в месяц?

- а) 11 000 руб.
- б) 4 000 руб.
- в) 6 000 руб.
- г) 8 000 руб.

Правильный ответ: а.

Тест №54

Курьерская компания хочет оптимизировать свои маршруты доставки с помощью программного обеспечения для оптимизации маршрутов. Программное обеспечение стоит 10 000 рублей в год, но, как ожидается, сократит расходы компании на топливо на 20%. Если в настоящее время компания тратит на топливо 1000 рублей в неделю, на сколько она может рассчитывать сэкономить на расходах на топливо в год?

- а) 11 000 руб.
- б) 10 400 руб.
- в) 6 000 руб.
- г) 8 000 руб.

Правильный ответ: б.

Тест №55

Укажите правильный вариант ответа

Агрегатор такси использует POS-систему для обработки заказов и платежей. Если средняя сумма транзакции составляет 20 долларов, а ресторан обслуживает 200 клиентов в день, какой доход ресторан получает от POS-системы в месяц (при условии, что 30 дней в месяце)?

- а) 24000;
- б) 120000,
- в) 360000;
- г) 6000.

Правильный ответ: б.

Тест №56

Укажите правильный вариант ответа

Автоматизированный магазин продает 500 запасных частей в день и хочет использовать программу лояльности, чтобы стимулировать клиентов посещать ее чаще. Если стоимость программы лояльности составляет 1 рубль на одного клиента в месяц, а магазин ожидает, что программа увеличит частоту посещения на 10%, на какой дополнительный доход магазин может рассчитывать в месяц?

- а) 20000 руб.
- б) 1000 руб.
- в) 1500 руб.
- г) 50 руб.

Правильный ответ: в.

Тест №57

Укажите правильный вариант ответа

Услуга вызова попутчиков взимает 1 рубль за км и оплачивает своим водителям 80% стоимости проезда. Если водитель совершает 50-километровую поездку, какой доход приносит услуга вызова водителя и сколько зарабатывает водитель?

- а) 50 руб.
- б) 10 руб.
- в) 15 руб.
- г) 5 руб.

Правильный ответ: а.

Тест №58

Сервис хочет улучшить свое присутствие в Интернете, инвестируя в услуги поисковой оптимизации (СДО). СДО-компания взимает за свои услуги 2000 рублей в месяц, и сервис ожидает,

что инвестиции увеличат его ежемесячный доход на 10%. На какой дополнительный доход сервис может рассчитывать в месяц?

- а) 11 000 руб.
- б) 4 000 руб.
- в) 6 000 руб.
- г) 8 000 руб.

Правильный ответ: а.

Тест №59

Курьерская компания хочет оптимизировать свои маршруты доставки с помощью программного обеспечения для оптимизации маршрутов. Программное обеспечение стоит 10 000 рублей в год, но, как ожидается, сократит расходы компании на топливо на 20%. Если в настоящее время компания тратит на топливо 1000 рублей в неделю, на сколько она может рассчитывать сэкономить на расходах на топливо в год?

- а) 11 000 руб.
- б) 10 400 руб.
- в) 6 000 руб.
- г) 8 000 руб.

Правильный ответ: б.

Тест №60

Укажите правильный вариант ответа

Агрегатор такси использует POS-систему для обработки заказов и платежей. Если средняя сумма транзакции составляет 20 долларов, а ресторан обслуживает 200 клиентов в день, какой доход ресторан получает от POS-системы в месяц (при условии, что 30 дней в месяце)?

- а) 24000;
- б) 120000,
- в) 360000;
- г) 6000.

Правильный ответ: б.

ПК-3 Способен организовать и координировать взаимодействия с подразделениями организации и внешними контрагентами по постпродажному обслуживанию и сервису

ПК-3.1 Оказывает методические и консультационные услуги работникам других структурных подразделений организации по вопросам организации постпродажного обслуживания и сервиса.

ПК-3.2 Выбирает экономически рациональные организационные структуры управления организации и формы интеграции и взаимодействия его бизнес-единиц, разрабатывать модели бизнес-процессов с использованием стандартных методик.

ПК-3.3 Анализирует технологические и материаловедческие характеристики инновационной продукции при разработке проектов ее производства, оценивает показатели её совокупной стоимости владения.

Основы предпринимательской деятельности (семестр: 4; промежуточная аттестация: зачет)

Тип заданий: выбор одного правильного варианта из предложенных вариантов ответов:

1.Зарождение предпринимательства в России связано с:

- 1) созданием Древнерусского государства
- 2) появлением купечества
- 3) отменой крепостного права
- 4) реформами Петра I

Правильный ответ: 1

2. Предпринимательство – это:

- 1) увеличение объема производства продукции главной (основной) отрасли на основе интенсификации
- 2) самостоятельная, осуществляемая на свой риск деятельность, направленная на систематическое получение прибыли от пользования имуществом, продажи товаров, выполнения работ или оказания услуг лицами, зарегистрированными в этом качестве в установленном законом порядке
- 3) преимущественное развитие одной или группы взаимосвязанных отраслей на основе общественного разделения труда и концентрации производства
- 4) реформирование сельскохозяйственных товаропроизводителей

Правильный ответ: 2

3. Предпринимательством могут заниматься:

- 1) физические и юридические лица, включая иностранных граждан, действующих в соответствии с законодательством Российской Федерации
- 2) только физические лица
- 3) только юридические лица
- 4) только главы сельских поселений и руководители сельскохозяйственных предприятий

Правильный ответ: 1

4. В предпринимательской деятельности, наряду с предпринимателями, участвуют:

- 1) сбытовые и обслуживающие кооперативы
- 2) руководитель предприятия и члены Наблюдательного совета
- 3) наемные работники, государственные и муниципальные органы
- 4) главный агроном, главный экономист, менеджер

Правильный ответ: 3

5. Основная задача предпринимательства:

- 1) удовлетворение потребностей покупателей в необходимой продукции (работах, услугах)
- 2) реализация продукции
- 3) повышение качества продукции
- 4) совершенствование материального стимулирования труда

Правильный ответ: 1

6. Целью предпринимательства является:

- 1) удовлетворение потребностей населения в товарах и услугах
- 2) пополнение бюджета государства налоговыми поступлениями
- 3) определение плана производства продукции
- 4) систематическое получение прибыли

Правильный ответ: 4

7. Финансовое предпринимательство - вид бизнеса, основу которого составляет:

- 1) целесообразная деятельность, направленная на создание потребительных стоимостей, т. е. материальных и духовных благ, необходимых для жизни и существования человека
- 2) деятельность по приобретению и продаже валюты и ценных бумаг (акций, облигаций и других видов)
- 3) обеспечение населения страны продуктами питания, промышленности – сырьем, животноводство - кормами

4) совокупность принципов, методов и форм согласования коллективных действий работников предприятия, направленных на наиболее рациональное использование производственных ресурсов

Правильный ответ:2

8. По субъекту предпринимательство может быть:

- 1) индивидуальное, совместное
- 2) индивидуальное, коллективное (партнерство), государственное
- 3) частное, общее, государственное
- 4) географическое, технологическое, социально-культурное

Правильный ответ:2

9. Необходимо указать хозяйственную операцию сельскохозяйственного предпринимателя, относящуюся к производственному предпринимательству:

- 1) ремонтно-строительные работы в животноводстве
- 2) плата процентов за краткосрочный кредит
- 3) рекламная деятельность
- 4) приобретение товаров, пользующихся повышенным спросом

Правильный ответ:1

10. Назовите виды предпринимательства:

- 1) экономическое, правовое, социальное
- 2) сельскохозяйственное, промышленное
- 3) производственное, коммерческое, финансовое
- 4) основное, вспомогательное

Правильный ответ:3

11. Производственное предпринимательство включает в себя:

- 1) производство продукции, выполнение работ и оказание услуг
- 2) содействие продавцам и покупателям в получении информации друг о друге
- 3) оценка и выбор перспективной формы хозяйствования
- 4) страхование от рисков разного рода

Правильный ответ:1

12. Коммерческое предпринимательство включает в себя:

- 1) определение возможностей осуществления идеи
- 2) деятельность, связанная с добычей сырья и материалов, производством товаров, выполнением различных работ
- 3) деятельность по свершению коммерческих сделок, связанных с куплей-продажей товаров
- 4) выпуск и продажа ценных бумаг

Правильный ответ:3

13. Предпринимательство в сельском хозяйстве осуществляется:

- 1) на индивидуальной и коллективной основе
- 2) по характеру деятельности и по объекту
- 3) по правовой и инфраструктурной среде
- 4) по природным и экономическим факторам

Правильный ответ:1

14. Преимущества индивидуального предпринимательства перед коллективным:

- 1) зарождение идеи, оценка реальности идеи, проведение расчетов
- 2) большая маневренность и оперативность при решении повседневных вопросов; лучшая осведомленность о запросах покупателей продукции (работ, услуг) на основе личных контактов
- 3) природные условия, наличие автомобильных, железных дорог, воздушных путей сообщения

4) покупательная способность населения, наличие свободных рабочих мест

Правильный ответ:2

15. Коллективное предпринимательство осуществляется:

- 1) государством и муниципальными образованиями
- 2) брокерами, агентами, дилерами
- 3) хозяйственными товариществами и обществами, производственными кооперативами, государственными и муниципальными унитарными предприятиями
- 4) посредниками, продавцами и покупателями

Правильный ответ:3

16. Коммерческие организации не могут создаваться в форме:

- 1) хозяйственных товариществ
- 2) производственных кооперативов
- 3) потребительских кооперативов
- 4) унитарных предприятий

Правильный ответ:3

17. Для эффективной предпринимательской деятельности необходимо уметь:

- 1) принимать наиболее правильные решения по использованию капитала с учетом складывающейся предпринимательской среды
- 2) проводить качественное нормирование труда и тарификацию
- 3) определять размер производства продукции
- 4) разрабатывать бизнес-план

Правильный ответ:1

18. Основным плановый документ предпринимателя:

- 1) государственный акт
- 2) бизнес-план
- 3) технологическая карта
- 4) договор купли-продажи

Правильный ответ:2

Технологическое оборудование предприятий технического сервиса (семестр: 6; промежуточная аттестация: зачет)

Тестовые задания с единичным выбором:

Тест № 1

Укажите правильный вариант ответа

Показатель «звенности» (z) технологического оборудования может принимать максимальное значение равное:

1. $z = 3$;
2. $z = 3,5$;
3. $z = 4$;
4. $z = 5$.

Правильный ответ: 4.

Тест № 2

Укажите правильный вариант ответа

Для условий авторемонтного производства максимальное значение показателя «звенности» (z) технологического оборудования может составлять:

1. $z = 3$;
2. $z = 3,5$;
3. $z = 4$;
4. $z = 5$.

Правильный ответ: 3.

Тест № 3

Укажите правильный вариант ответа

На операциях предварительного смачивания и окончательного ополаскивания после мойки поверхности автомобиля используются насадки с профилем поперечного сечения:

1. цилиндрическим;
2. коническим;
3. коноидальным;
4. щелевидным.

Правильный ответ: 4.

Тест № 4

Укажите правильный вариант ответа

Перепад температуры (град.) поверхности автомобиля и моющей жидкости не должен превышать:

1. $8 \dots 10$;
2. $10 \dots 15$;
3. $18 \dots 20$;
4. $20 \dots 25$.

Правильный ответ: 3.

Тест № 5

Укажите правильный вариант ответа

В струйных моечных установках мойка автомобилей осуществляется струями давлением:

1. $0,1 \dots 0,3$ МПа;
2. $0,3 \dots 0,6$ МПа;
3. $0,6 \dots 1,0$ МПа;
4. $1,0 \dots 3,0$ МПа и более.

Правильный ответ: 4.

Тест № 6

Укажите правильный вариант ответа

При мойке автомобилей на щеточных моечных установках моющая жидкость подается под давлением:

1. $0,2 \dots 0,6$ МПа;
2. $0,6 \dots 1,0$ МПа;
3. $1,0 \dots 1,4$ МПа;
4. $1,4 \dots 1,8$ МПа.

Правильный ответ: 1.

Тест № 7

Укажите правильный вариант ответа

Для подачи жидких моторных масел используется смазочно-заправочное оборудование:

1. низкого давления (до $2,5$ МПа);
2. среднего давления ($5 \dots 10$ МПа);
3. высоко давления ($15 \dots 40$ МПа).
4. свыше 40 МПа.

Правильный ответ: 1.

Тест № 8

Укажите правильный вариант ответа

Для подачи жидких трансмиссионных масел используется смазочно-заправочное оборудование:

1. низкого давления (до 2,5 МПа);
2. среднего давления (5...10 МПа);
3. высоко давления (15...40 МПа).
4. свыше 40 МПа.

Правильный ответ: 2.

Тест № 9

Укажите правильный вариант ответа

Для раздачи консистентных смазок используется смазочно-заправочное оборудование:

1. низкого давления (до 2,5 МПа);
2. среднего давления (5...10 МПа);
3. высоко давления (15...40 МПа);
4. свыше 40 МПа.

Правильный ответ: 3.

Тест № 10

Укажите правильный вариант ответа

Для раздачи консистентных смазок используются:

1. маслораздаточные установки;
2. маслораздаточные колонки;
3. воздухоподаточные колонки;
4. солидолонагнетатели.

Правильный ответ: 4.

Тест № 11

Укажите правильный вариант ответа

Применение гаражных конвейеров нецелесообразно при организации работ:

1. ЕО;
2. ТО-1;
3. ТО-2;
4. ТР.

Правильный ответ: 4.

Тест № 12

Укажите правильный вариант ответа

В планово-предупредительной системе ТО и ремонта структура ремонтного цикла технологического оборудования симметрична, как правило, относительно:

1. сезонного обслуживания (СО);
2. текущего ремонта (Т);
3. среднего ремонта (С);
4. капитального ремонта (К).

Правильный ответ: 3.

Тестовые задания с множественным выбором:

Тест № 1

Укажите все правильные варианты ответов

В современных балансировочных станках используются следующие способы определения места дисбаланса колеса:

1. визуально;

2. стробоскопический эффект (импульсная лампа);
 3. фотоэлектронный эффект (фотоэлектронный датчик);
 4. инфракрасный датчик.
- Правильные ответы: 2, 3.

Тест № 2

Укажите все правильные варианты ответов

Балансировка колес легковых автомобилей производится при проведении:

1. ежедневного обслуживания;
2. шиномонтажных работ;
3. очередного ТО-2;
4. текущего ремонта.

Правильные ответы: 2, 3.

Тест № 3

Укажите все правильные варианты ответов

Основными недостатками стационарных балансировочных станков для балансировки снятых колес являются:

1. низкая точность и стабильность показаний;
2. необходимость снятия колес и как следствие увеличение трудоемкости работ;
3. влияние субъективного фактора на диагностические параметры;
4. не учитывается возможная несбалансированность тормозного барабана (диск) и ступицы.

Правильные ответы: 2, 4.

Тест № 4

Укажите все правильные варианты ответов

На роликовых инерционных тормозных стендах измеряют следующие диагностические параметры:

1. выбег S_v ;
2. тормозной путь S_t ;
3. касательную тормозную силу P_t ;
4. замедление j_z .

Правильные ответы: 2, 4.

Тест № 5

Укажите все правильные варианты ответов

При выполнении шиноремонтных работ колес автомобилей применяют следующее оборудование:

1. вулканизатор;
2. муфта;
3. стапель;
4. борторасширитель.

Правильные ответы: 1, 2, 4.

Тест № 6

Укажите все правильные варианты ответов

На стационарных тягово-экономических стендах реализуются следующие режимы диагностирования:

1. скоростной;
2. нагрузочный;
3. принудительной прокрутки колес и трансмиссии;
4. максимальной тяговой силы.

Правильные ответы: 1, 2.

Расчетные задания:

Задание №1.

Укажите правильный вариант ответа

Определить степень охвата рабочих механизировано-ручным трудом (%), если общее количество производственных рабочих $R_{об} = 60$ чел., а выполняющих работу механизировано-ручным способом $R_{м} = 15$ чел.:

Результат, округленный до целых чисел введите в поле ответа (например, 10).

1. 10%;
2. 15%;
3. 20%;
4. 25%.

Правильный ответ: 4.

Задание №2.

Укажите правильный вариант ответа

Определить суммарную трудоемкость технического обслуживания и ремонта (чел.-ч) одной единицы технологического оборудования, если категория сложности ремонта $R = 5$ и нормативы трудоемкости на одну условную ремонтную единицу равны, соответственно для осмотра $K_o = 0,85$ чел.-ч, текущего ремонта $K_t = 6,1$ чел.-ч, среднего ремонта $K_c = 23,5$ чел.-ч. и капитального ремонта 35 , чел.-ч.

Результат округлите до сотых долей и введите в поле ответа. Десятичный разделитель - точка (например, 31.21).

1. 13,09;
2. 65,45;
3. 327,25;
4. 645,50.

Правильный ответ: 3.

Задание №3.

Укажите правильный вариант ответа

Определить необходимое количество технологического оборудования участка, если годовой объем работ $T_{г} = 3000$ чел.-ч., а действительный годовой фонд времени работы оборудования $F_{до} = 300$ ч.:

Результат, округленный до целых чисел введите в поле ответа (например, 10).

1. 5;
2. 10;
3. 15;
4. 25.

Правильный ответ: 1.

Делопроизводство в техническом сервисе (семестр: 5; промежуточная аттестация: зачет)

Тестовые задания с единичным выбором:

Тест № 1

Укажите правильный вариант ответа

Внешнеторговая деятельность в РФ осуществляется в соответствии с Федеральным законом Российской Федерации

- а) № 164-ФЗ от 8 декабря 2003 года;
- б) № 173-ФЗ от 10 декабря 2003 года;
- в) законами, указанными в п. 1 и п. 2 вариантов ответов;

г) № 150-ФЗ от 02 марта 2001 года.

Правильный ответ: а

Тест № 2

Укажите правильный вариант ответа

Общее руководство таможенным делом осуществляет

- а) Федеральный орган исполнительной власти, уполномоченный в области таможенного дела;
- б) Правительство Российской Федерации;
- в) Президент Российской Федерации;
- г) Министерство экономического развития и торговли.

Правильный ответ: б

Тест № 3

Укажите правильный вариант ответа

Основные понятия, используемые в Таможенном кодексе, изложены:

- а) в ст. 10ТКРФ;
- б) в ст.11ТКРФ;
- в) в ст. 12ТКРФ;
- г) в ст. 1 ВТК РФ.

Правильный ответ: б

Тест № 4

Укажите правильный вариант ответа

Таможенным брокером являются

- а) любые юридические лица;
- б) российские физические и юридические лица;
- в) любые юридические лица, за исключением казенных предприятий;
- г) российские юридические лица, за исключением казенных предприятий.

Правильный ответ: г

Тест № 5

Укажите правильный вариант ответа

Основы и принципы таможенного контроля, предусматривающие использование системы управления рисками, закреплены в

- а) международной конвенции по упрощению и гармонизации таможенных процедур Всемирной таможенной организации (Киотская конвенция, ред. 1999 г.);
- б) Таможенном кодексе Российской Федерации;
- в) постановлениях Правительства Российской Федерации;
- г) законе РФ Об основах внешнеторговой деятельности.

Правильный ответ: а

Тест № 6

Укажите правильный вариант ответа

Товары и транспортные средства, ввезенные на таможенную территорию РФ, считаются находящимися под таможенным контролем с момента

- а) пересечения государственной границы Российской Федерации;
- б) пересечения таможенной границы Российской Федерации;
- в) предъявления товаров и транспортных средств таможенному органу Российской Федерации;
- г) уведомления таможенного органа о пересечении таможенной границы РФ.

Правильный ответ: б

Тест № 7

Укажите правильный вариант ответа

Временное хранение относится к

- а) специальным таможенным процедурам;
- б) процедурам таможенного оформления;
- в) таможенным режимам;
- г) таможенным операциям.

Правильный ответ: б

Тест № 8

Укажите правильный вариант ответа

Пункты пропуска через Государственную границу Российской Федерации для прибытия на таможенную территорию России вправе устанавливать

- а) Правительство Российской Федерации;
- б) Федеральный орган исполнительной власти, уполномоченный в области таможенного дела;
- в) Министерство экономического развития и торговли.

Правильный ответ: б

Тест № 9

Укажите правильный вариант ответа

Временное хранение товаров это

- а) таможенный режим, при котором товары хранятся без уплаты таможенных пошлин, налогов и без применения к ним ограничений, установленных в соответствии с законодательством Российской Федерации;
- б) таможенная процедура, при которой иностранные товары хранятся без уплаты таможенных пошлин, налогов и без применения к ним ограничений, установленных в соответствии с законодательством Российской Федерации о государственном регулировании внешнеторговой деятельности, до их выпуска в свободное обращение;
- в) таможенная процедура, при которой иностранные товары хранятся без уплаты таможенных пошлин, налогов и без применения к ним ограничений, установленных в соответствии с законодательством Российской Федерации о государственном регулировании внешнеторговой деятельности, до их выпуска в соответствии с определенным таможенным режимом либо до помещения их под иную таможенную процедуру;
- г) таможенная процедура, при которой товары хранятся без уплаты таможенных пошлин, налогов и без применения к ним ограничений, установленных в соответствии с законодательством Российской Федерации о государственном регулировании внешнеторговой деятельности, до их выпуска в свободное обращение.

Правильный ответ: в

Тест № 10

Укажите правильный вариант ответа

Владелец склада временного хранения обязан

- а) обеспечивать возможность круглосуточного размещения товаров и транспортных средств на складе временного хранения либо на прилегающей к складу территории, являющейся зоной таможенного контроля;
- б) обеспечивать возможность размещения товаров и транспортных средств на складе временного хранения либо на прилегающей к складу территории, являющейся зоной таможенного контроля в период работы склада в рабочие дни;
- в) обеспечивать возможность размещения товаров и транспортных средств на складе временного хранения либо на прилегающей к складу территории, являющейся зоной таможенного контроля только с разрешения таможенного органа назначения;
- г) обеспечивать возможность круглосуточного размещения товаров и транспортных средств на складе временного хранения либо на прилегающей к складу территории, являющейся зоной таможенного контроля кроме праздничных и выходных дней.

Правильный ответ: а

Тест № 11

Укажите правильный вариант ответа

Разрешение на внутренний таможенный транзит выдается

- а) перевозчику или экспедитору;
- б) перевозчику или экспедитору, если он является российским лицом;
- в) только перевозчику;
- г) только перевозчику, если он является таможенным перевозчиком.

Правильный ответ: б

Тест № 12

Укажите правильный вариант ответа

Свидетельство о допущении транспортного средства к перевозке под таможенными печатями и пломбами при переходе к другому лицу права владения транспортным средством, контейнером или съемным кузовом:

- а) отзывается;
- б) остается действительным;
- в) оформляется на нового владельца транспортного средства, контейнера, съемного кузова;
- г) аннулируется.

Правильный ответ: б

Тест № 13

Укажите правильный вариант ответа

Статус товаров после уплаты таможенных пошлин, налогов и соблюдения всех ограничений, установленных в соответствии с законодательством РФ о государственном регулировании внешнеторговой деятельности:

- а) приобретают для таможенных целей статус выпущенных для внутреннего потребления;
- б) приобретают для таможенных целей статус выпущенных на территорию России в соответствии с заявленным таможенным режимом;
- в) приобретают для таможенных целей статус российских товаров, находящихся в свободном обращении на таможенной территории РФ;
- г) приобретают для таможенных целей статус иностранных товаров, выпущенных в свободное обращение на таможенной территории РФ.

Правильный ответ: в

Тест № 14

Укажите правильный вариант ответа

Правила, по которым установлен порядок выдачи таможенным органом разрешения на международный таможенный транзит, определены

- а) Таможенным кодексом в отношении внутреннего таможенного транзита и применимым к международному таможенному транзиту;
- б) международными Конвенциями, применительно к международному таможенному транзиту;
- в) международными Конвенциями, постановлениями Правительства РФ и Таможенным кодексом, применительно к международному таможенному транзиту;
- г) Таможенным кодексом и постановлениями Правительства РФ.

Правильный ответ: а

Тест № 15

Укажите правильный вариант ответа

Участниками внешнеторговой деятельности на территории РФ могут быть

- а) российские лица со статусом юридического лица;
- б) российские и иностранные лица со статусом юридического лица;
- в) любые российские и иностранные лица;

г) российские юридические лица, российские лица со статусом индивидуального предпринимателя и любые иностранные лица.

Правильный ответ: в

Тест № 16

Укажите правильный вариант ответа

Порядок фактического пересечения товарами и транспортными средствами таможенной границы в местах ее совпадения с Государственной границей РФ регулируется

- а) только законодательством РФ о государственной границе РФ;
- б) только таможенным законодательством РФ;
- в) законодательством РФ о государственной границе РФ и таможенным законодательством РФ;
- г) законодательством РФ о государственной границе РФ и законодательством РФ о внешне-торговой деятельности.

Правильный ответ: в

Тест № 17

Укажите правильный вариант ответа

Декларантом на территории РФ могут быть

- а) только российские лица;
- б) российские лица и иностранные лица, перечень которых определен Правительством РФ;
- в) российские лица и иностранные лица, перечень которых определен Таможенным кодексом РФ;
- г) российские лица и иностранные лица, перечень которых определен Правительством РФ.

Правильный ответ: в

Тест № 18

Укажите правильный вариант ответа

Проверка достоверности сведений после выпуска товаров и (или) транспортных средств может осуществляться таможенными органами в течение

- а) одного года со дня утраты товарами статуса находящимися под таможенным контролем;
- б) трех лет со дня утраты товарами статуса находящимися под таможенным контролем;
- в) одного года со дня помещения товаров под избранный таможенный режим;
- г) трех лет со дня помещения товаров под избранный таможенный режим.

Правильный ответ: а

Налоги и налогообложение в техническом сервисе (семестр: 8; промежуточная аттестация: зачет)

База тестов

1. Обязанность индивидуального предпринимателя представить новую налоговую декларацию по НДФЛ с указанием суммы предполагаемого дохода от осуществления деятельности возникает, если в налоговом периоде его доход возрос (уменьшился) не менее чем на:

- а) 20%;
- б) 30%;
- в) 50% по сравнению с суммой, заявленной ранее в поданной декларации;
- г) нет верного ответа.

2. За свидетельствование подлинности подписи на банковских карточках юридического лица нотариусами государственных нотариальных контор взимается государственная пошлина в размере:

- а) 100 руб.;
- б) 200 руб.;

- в) 500 руб.;
- г) 1000 руб. с каждого лица на каждом документе;
- д) нет верного ответа.

3. Величина разового взноса сбора за пользование объектами водных биологических ресурсов определяется:

- а) 10%;
- б) 20%;
- в) 30% от суммы исчисленного сбора;
- г) нет верного ответа.

4. Операция по реализации продукции собственного производства организаций, занимающихся производством сельскохозяйственной продукции, удельный вес доходов от реализации которой в общей сумме их доходов составляет не менее 70%, в счет натуральной оплаты труда:

- а) облагается НДС в общем порядке;
- б) не облагается НДС;
- в) не облагается НДС при условии, если налогоплательщик не воспользовался правом отказаться от ее освобождения.

5. При реализации амортизируемого имущества с убытком его сумма при исчислении налога на прибыль:

- а) не учитывается;
- б) учитывается во внереализационных расходах единовременно;
- в) учитывается в прочих расходах единовременно;
- г) учитывается в прочих расходах равными долями в течение срока, определяемого как разница между сроком полезного использования и фактическим сроком его эксплуатации до момента реализации.

6. Максимальный размер пособия по временной нетрудоспособности за полный календарный месяц в 2014 году не могут превышать:

- а) 11 700 руб.;
- б) 12 480 руб.;
- в) 15 000 руб.;
- г) 16 125 руб.;
- д) 17 250 руб.;
- е) 23 400 руб.
- ж) нет правильного ответа

7. Дивиденды, выплачиваемые российской организацией иностранному физическому лицу, облагаются по ставке:

- а) 0%;
- б) 13%;
- в) 15%;
- г) 30%;
- д) 35%.
- е) нет верного ответа.

8. Возникает ли обязанность у налогоплательщиков - организаций, осуществляющих деятельность в области информационных технологий, перечислить страховые взносы в федеральный бюджет, если доход физического лица составляет 150 000 руб.:

- а) да;
- б) нет.

9. Местом реализации услуг по разработке проектно-конструкторской документации оказываемой иностранной организацией российской фирме в целях главы 21 НК РФ признается:

- а) территория РФ;
- б) территория зарубежной страны, где находится иностранная фирма.
- в) нет верного ответа.

10. Амортизационная премия, возникающая при вводе объекта в эксплуатацию, в налоговом учете относится:

- а) к прямым расходам;
- б) косвенным расходам;
- в) прямым или косвенным расходам в зависимости от принятой учетной политики.

11. В налоговом учете при использовании нелинейного метода начислении амортизации при расчете ежемесячной ее величины используется:

- а) первоначальная;
- б) восстановительная;
- в) остаточная стоимость амортизируемого имущества.

12. Физические лица в целях главы 23 НК РФ признаются налоговыми резидентами РФ, если они:

- а) являются гражданами РФ;
- б) зарегистрированы в РФ независимо от гражданства;
- в) находились на территории РФ не менее 183 дней в календарном году независимо от гражданства и регистрации;
- г) находились на территории РФ не менее 183 дней в течение 12 следующих подряд месяцев.

13. При прекращении предпринимательской деятельности индивидуальный предприниматель обязан представить налоговую декларацию о фактически полученных доходах в текущем налоговом периоде в течение:

- а) 5 календарных;
- б) 5 рабочих;
- в) 10 календарных;
- г) 10 рабочих;
- д) 15 дней календарных дней.
- е) нет верного ответа.

14. Исчисленная по итогам налогового периода сумма налога на добычу полезных ископаемых, добытых на территории РФ, уплачивается по местонахождению:

- а) организации;
- б) обособленного подразделения;
- в) каждого участка недр, предоставленного налогоплательщику в пользование.
- г) нет верного ответа.

15. Сельскохозяйственные товаропроизводители, соответствующие критериям, предусмотренным в пункте 2 статьи 346.2 НК РФ, и использующие общий режим налогообложения, исчисляют налог на прибыль в текущем году по ставке:

- а) 0%;
- б) 6%;
- в) 12%;
- г) 18%;
- д) 24%.

16. В случае, когда обязанность по исчислению сумм налога возлагается на налоговый орган, последний обязан направить налогоплательщику налоговое уведомление в срок не позднее:

- а) 15 дней;

- б) 30 дней;
- в) 60 дней до наступления срока платежа.
- г) нет верного ответа.

17. Лицо, ведущее учет общего имущества товарищей по договору о совместной деятельности, обязано для целей налогообложения по налогу на имущество организаций сообщать каждому налогоплательщику - участнику договора сведения об остаточной стоимости имущества, составляющего общее имущество товарищей, на 1-е число каждого месяца соответствующего отчетного периода и о доле каждого участника в общем имуществе товарищей не позднее:

- а) 10-го;
- б) 15-го;
- в) 20-го;
- г) 25-го числа месяца, следующего за отчетным периодом.

18. Размер стандартного налогового вычета, предоставляемого налоговым агентом инвалиду III группы при исчислении НДФЛ, составляет:

- а) 400 руб.;
- б) 500 руб.;
- в) 3000 руб.
- г) нет верного ответа.

19. Организация получила от своего учредителя компьютер в безвозмездное пользование. Доля учредителя в уставном капитале - 75 процентов. Директором принято решение о продаже компьютера. Какую сумму следует включать в состав налогооблагаемой базы по налогу на прибыль?

- а) налогообложению подлежит выручка от реализации компьютера;
- б) налогообложению подлежит выручка от реализации компьютера и сумма его оценки при безвозмездной передаче;
- в) налогообложению подлежит стоимость оценки компьютера при безвозмездной передаче;
- г) ни одна из описываемых операций не увеличивает налогооблагаемую базу по налогу на прибыль.

20. Организация в своей налоговой учетной политике указала, что амортизационная премия применяется только в отношении производственных основных средств. Причем стоимость основных средств для применения амортизационной премии должна превышать 500 000 рублей. Не нарушает ли этим организация налогового законодательства?

- а) нет, не нарушает.
- б) нарушает, поскольку такие ограничения по применению амортизационной премии применять нельзя.
- в) нарушает, поскольку амортизационную премию могут применять только фирмы, работающие на упрощенной системе налогообложения.
- г) нарушает, поскольку такие ограничения по применению амортизационной премии относятся только к индивидуальным предпринимателям.

Вторичный рынок транспортных средств (семестр: 7; промежуточная аттестация: зачет)

Тестовые задания с единичным выбором:

Тест № 1

Укажите правильный вариант ответа

Прямоточная схема производственного потока наиболее подходит для предприятий технического сервиса:

- 1) мастерские общего назначения;

- 2) предприятия малой мощности по ремонту автомобилей и их агрегатов;
- 3) районных предприятий;
- 4) специализированных предприятий.

Правильный ответ: 1

Тест № 2

Укажите правильный вариант ответа

Г- и П- образные схемы производственного потока наиболее подходят для предприятий технического сервиса:

- 1) мастерские общего назначения;
- 2) центральных ремонтных мастерских предприятий;
- 3) районных предприятий;
- 4) специализированных предприятий.

Правильный ответ: 4

Тест № 3

Укажите правильный вариант ответа

Тупиковая схема производственного потока наиболее подходит для предприятий технического сервиса:

- 1) мастерские общего назначения;
- 2) предприятия малой мощности по ремонту автомобилей и их агрегатов;
- 3) районных предприятий;
- 4) специализированных предприятий.

Правильный ответ: 2

Тест № 4

Укажите правильный вариант ответа

Рекомендуемая ширина пролета для зданий предприятий технического сервиса:

- 1) 5, 10 и 15 м;
- 2) 6, 12 и 18 м;
- 3) 4, 8 и 12 м;
- 4) 12, 18 и 24 м.

Правильный ответ: 2

Тест № 5

Укажите правильный вариант ответа

Рекомендуемый шаг колонн для зданий предприятий технического сервиса:

- 1) 6 м наружных и 12 м внутренних колонн;
- 2) 5 м наружных и 10 м внутренних колонн;
- 3) 3 м наружных и 6 м внутренних колонн;
- 4) 4 м наружных и 6 м внутренних колонн.

Правильный ответ: 1

Тест № 6

Укажите правильный вариант ответа

Величина, принятая в качестве основного модуля при проектировании зданий и сооружений:

- 1) 50 мм;
- 2) 100 мм;
- 3) 200 мм;
- 4) 500 мм.

Правильный ответ: 2

Тест № 7

Укажите правильный вариант ответа

Продольные координатные оси на плане корпуса обозначаются:

- 1) арабскими цифрами;
- 2) римскими цифрами;
- 3) буквами русского алфавита;
- 4) латинского алфавита.

Правильный ответ: 3

Тест № 8

Укажите правильный вариант ответа

Поперечные координатные оси на плане корпуса обозначаются:

- 1) арабскими цифрами;
- 2) римскими цифрами;
- 3) буквами русского алфавита;
- 4) латинского алфавита.

Правильный ответ: 1

Тест № 9

Укажите правильный вариант ответа

Под шагом колонн производственного корпуса понимают:

- 1) расстояние между поперечными координатными осями;
- 2) расстояние между продольными координатными осями;
- 3) систему продольных и поперечных координатных осей;
- 4) расстояние между поперечными и продольными координатными осями.

Правильный ответ: 1

Тест № 10

Укажите правильный вариант ответа

Под шириной пролета производственного корпуса понимают:

- 1) модульный шаг между поперечными координатными осями;
- 2) модульный шаг между продольными координатными осями;
- 3) систему продольных и поперечных координатных осей;
- 4) модульный шаг между поперечными и продольными координатными осями.

Правильный ответ: 2

Тест № 11

Укажите правильный вариант ответа

Под сеткой колон производственного корпуса понимают:

- 1) модульный шаг между поперечными координатными осями;
- 2) модульный шаг между продольными координатными осями;
- 3) систему продольных и поперечных координатных осей;
- 4) модульный шаг между поперечными продольными координатными осями.

Правильный ответ: 3

Тест № 12

Укажите правильный вариант ответа

«Генеральный план» предприятия – это:

- 1) план производственного помещения с расстановкой оборудования;
- 2) план предприятия со схемой движения транспорта;
- 3) чертеж планировки строительной площадки с размещением на нем всех зданий и сооружений, коммуникаций и насаждений;
- 4) план производственной зоны предприятия.

Правильный ответ: 3

Тестовые задания с множественным выбором:

Тест № 1

Укажите правильные варианты ответов

Технико-экономическое обоснование на проектирование предприятия предусматривает:

- 1) выбор места и площадки для строительства;
- 2) сведения о производственной программе предприятия;
- 3) обоснование уровня технического оснащения предприятия;
- 4) оценку стоимости строительства и эффективность капитальных вложений;

Правильные ответы: 1; 2; 4

Тест № 2

Укажите правильные варианты ответов

Основные требования к проектируемым зданиям и сооружениям:

- 1) эстетические;
- 2) эксплуатационные;
- 3) архитектурные;
- 4) инженерно-технические;

Правильные ответы: 1; 3; 4

Тест № 3

Укажите правильные варианты ответов

Основные типы проектов для строительства производственных зданий:

- 1) индивидуальные;
- 2) экспериментальные;
- 3) технические;
- 4) типовые.

Правильные ответы: 1; 4

Тест № 4

Укажите правильные варианты ответов

Разработку проекта на новое строительство, расширение и реконструкцию предприятия может осуществлять:

- 1) строительный отдел предприятия;
- 2) технический отдел предприятия;
- 3) строительный и технический отделы предприятия;
- 4) проектная организация.

Правильные ответы: 1; 4

Тест № 5

Укажите правильные варианты ответов

Расширение действующего предприятия предусматривает:

- 1) строительство вторых и последующих очередей;
- 2) строительство дополнительных предприятий;
- 3) расширение действующих или строительство новых цехов и других подразделений;
- 4) реконструкция дополнительных производств.

Правильные ответы: 1; 3

Тест № 6

Укажите правильные варианты ответов

Реконструкция предприятия предусматривает:

- 1) полное переоборудование или переустройство действующих цехов основного производства;

- 2) частичное переоборудование или переустройство действующих цехов основного производства;
 - 3) расширение цехов основного производства;
 - 4) строительство и расширение вспомогательных производств.
- Правильные ответы: 1; 2

Тест № 7

Укажите правильные варианты ответов

Техническое перевооружение предприятия предусматривает:

- 1) замену морально устаревшего и физически изношенного оборудования новым;
- 2) замену физически устаревшего оборудования новым;
- 3) внедрение новых технологий;
- 4) снижение затрат на производство единицы продукции.

Правильные ответы: 1; 3

Расчетные задания:

Вариант задания 1. Определит число легковых автомобилей в регионе (районе) местонахождения станции технического обслуживания для установления потребности в услугах автосервиса, если известна следующая информация: численность жителей региона в текущий момент времени $A_t = 10000$ чел.; насыщенность региона легковыми автомобилями $n_t = 205$ авт./1000 чел.

Результат округлите до целого числа.

- 1) 49
- 2) 205
- 3) 1000
- 4) 2050

Правильный ответ: 4

Вариант задания 2. Определит годовой объем работ станции технического обслуживания по ТО и ТР легковых автомобилей среднего класса, если известна следующая информация: годовое количество обслуживаемых автомобилей $N_{\text{сто}} = 100$ шт.; среднегодовой пробег автомобиля $L_g = 15000$ км; удельная трудоемкость ТО и ТР $t_{\text{т\o}-\text{т\p}} = 2,7$ чел.-ч/1000км

Результат округлите до целого числа.

- 1) 1500
- 2) 2700
- 3) 4050
- 4) 5556

Правильный ответ: 3

Вариант задания 3. Определит годовой объем работ станции технического обслуживания по противокоррозионной обработке кузова легковых автомобилей, если известна следующая информация: годовое количество обслуживаемых автомобилей $N_{\text{сто}} = 150$ шт.; среднегодовой пробег автомобиля $L_g = 20000$ км; разовая трудоемкость противокоррозионной обработки $t_{\text{пк}} = 3$ чел.-ч

Результат округлите до целого числа.

- 1) 135
- 2) 200
- 3) 400
- 4) 450

Правильный ответ: 1

**Экономика предприятий технического сервиса (семестр: 3; промежуточная аттестация:
зачет)**

I. База тестов с одним вариантом ответа

1. Экономические законы отличаются от законов природы тем, что они...

- 1) действуют независимо от воли и сознания людей;
- 2) реализуются через практическую деятельность людей;
- 3) устанавливаются государством для регулирования экономики;
- 4) создаются людьми и используются ими в практической деятельности.

Правильный ответ: 2.

2. Редкость – это...

- 1) ситуация, когда запасы некоторого блага меньше потребностей в нем;
- 2) конечность блага;
- 3) исчерпаемость природных ресурсов;
- 4) необходимость долгого поиска товара для удовлетворения потребности.

Правильный ответ: 1.

3. В каком из перечисленных ниже вариантов представлены примеры всех трех видов факторов производства: земля, труд и капитал

- 1) шофер, нефть, банковский счет;
- 2) токарь, трактор, акции;
- 3) машина, врач, пашня;
- 4) инженер, грузовик, молоко.

Правильный ответ: 3.

4. Выберите из списка верное соответствие факторного дохода фактору производства

- 1) труд – рента;
- 2) капитал – процентный доход;
- 3) предпринимательские способности – заработная плата;
- 4) интуиция – прибыль.

Правильный ответ: 2.

5. В экономике производится два блага – хлеб и зрелища. Часть производителей хле-ба, участвовавшие ранее в забастовке, приступили к работе, добившись повышения зарплаты. При этом КПВ

- 1) сдвинется вправо вверх по оси «хлеб», максимальный объем производства зрелищ не изменится;
- 2) сдвинется вверх вправо по оси «зрелища», максимальный объем производства хле-ба не изменится;
- 3) сдвинется вверх вправо по оси «хлеб» и вверх вправо по оси «зрелища»;
- 4) не изменит своего положения.

Правильный ответ: 4.

6. Правами собственности являются

- 1) владение, распоряжение, потребление;
- 2) владение, распределение, пользование;
- 3) владение, распределение, потребление;
- 4) владение, распоряжение, пользование.

Правильный ответ: 4.

7. Два основных преимущества рыночной системы состоят в том, что такая система

- 1) приводит к равномерному распределению доходов и не допускает инфляции;

- 2) ликвидирует дискриминацию и успешно решает проблему загрязнения окружающей среды;
- 3) обеспечивает эффективное размещение ресурсов и экономическую свободу;
- 4) устанавливает стабильные цены, отражающие затраты производителей, и обеспечивает полную занятость.

Правильный ответ: 3.

8. Если точка, характеризующая вариант производства двух товаров в экономике, лежит в рамках площади, ограниченной кривой производственных возможностей, то она иллюстрирует вариант производства:

- 1) эффективный;
- 2) неэффективный;
- 3) оптимальный;
- 4) недостижимый.

Правильный ответ: 2.

9. Экономическая система, в которой применяется иерархический способ координации деятельности, характеризуется тем, что ...

- 1) принимаемые решения регулируются установленным порядком согласования;
- 2) определяющую роль при принятии решений играют законы рынка;
- 3) потребители при принятии решений руководствуются своими предпочтениями;
- 4) каждый субъект рынка при принятии решений учитывает личные выгоды и затраты.

Правильный ответ: 1.

10. Функциональная структура экономики не включает элемент:

- 1) человек;
- 2) средства производства;
- 3) отрасль;
- 4) природные ресурсы.

Правильный ответ: 3.

11. К стадиям воспроизводственного цикла не относится:

- 1) производство;
- 2) обмен;
- 3) потребление;
- 4) координация.

Правильный ответ: 4.

12. При взаимодействии фирм и домохозяйств факторные доходы последних являются для фирм

- 1) издержками;
- 2) выручкой;
- 3) сырьем;
- 4) прибылью.

Правильный ответ: 1.

13. Побуждение производителей создавать необходимые обществу экономические блага с наименьшими затратами и получать достаточную прибыль обеспечивается выполнением рынком ... функции

- 1) стимулирующей;
- 2) регулирующей;
- 3) ценообразующей;
- 4) информационной.

Правильный ответ: 1.

14. К признакам рыночной экономики можно отнести:

- 1) большое число фирм, значительные объемы производства, обширный ассортимент товаров на рынке, высокая техническая оснащенность производства;
- 2) наличие частной собственности, каждый человек может заняться бизнесом, не запрещенным законом, стремление к высокой прибыли, рыночные цены, ориентация производства на потребителя, конкуренция;
- 3) отсутствие централизованного планирования, свободный выбор вида производимой продукции, учет спроса на товары;
- 4) свободная занятость, контрактная система оплаты труда, высокие зарплаты, равновесие спроса и предложения на рынке, развитая денежно-кредитная система.

Правильный ответ: 2.

15. Современные деньги не могут выполнять функцию:

- 1) меры стоимости;
- 2) средства накопления;
- 3) мировых денег;
- 4) средства сокровищ.

Правильный ответ: 4.

16. Какими проблемами в рыночной экономике должно заниматься государство:

- 1) оказывать помощь конкретному потребителю с ограниченными доходами;
- 2) распределять денежные доходы в обществе;
- 3) определять круг товаров и услуг, в которых нуждается общество, независимо от вкусов и предпочтений какой-то группы или всего населения;
- 4) определять, что и сколько нужно производить из имеющихся ресурсов.

Правильный ответ: 1.

17. Цена – это...

- 1) затраты фирмы на производство товара;
- 2) количество денег, которые имеет потребитель;
- 3) денежное выражение стоимости товара;
- 4) доход, который получает продавец за реализованный товар.

Правильный ответ: 3.

18. Закон спроса выражает зависимость, которая показывает:

- 1) как изменяются предпочтения потребителей;
- 2) зависимость между величиной спроса на благо и его ценой;
- 3) закономерности изменения рыночных цен блага;
- 4) факторы, влияющие на цену блага.

Правильный ответ: 2.

19. Согласно закону спроса ...

- 1) с ростом цены снижается объем спроса;
- 2) с ростом цены объем спроса не изменяется;
- 3) рост цен приведет к увеличению спроса;
- 4) понижение цен приведет к уменьшению спроса.

Правильный ответ: 1.

20. Сдвиг кривой спроса влево можно объяснить

- 1) предложение товара сократилось, поэтому потребители вынуждены меньше покупать;
- 2) доходы потребителей сократились, поэтому они вынуждены покупать товара меньше;
- 3) цены на товар-заменитель выросли, и потребители готовы данного товара покупать меньше;

4) цены на взимодополняющий товар снизились, и потребители готовы данного товара покупать меньше.

Правильный ответ: 2.

21. По ряду причин шерсть неожиданно подорожала. Какое влияние окажет это подорожание на цену шерстяных перчаток при прочих равных условиях

- 1) цена на шерстяные перчатки снизится
- 2) цена на шерстяные перчатки увеличится
- 3) цена на шерстяные перчатки не изменится
- 4) непонятно, что произойдет с ценой на шерстяные перчатки

Правильный ответ: 2.

22. Если потребителям все равно, какой чай пить черный или зеленый, то при прочих равных условиях

- 1) рост цены зеленого чая вызовет рост спроса на черный чай;
- 2) рост цены зеленого чая вызовет снижение спроса на черный чай;
- 3) рост цены зеленого чая не изменит спроса на черный чай;
- 4) рост цены зеленого чая будет способствовать росту прибыли продавцов зеленого чая.

Правильный ответ: 1.

Бизнес-планирование в техническом сервисе (семестр: 8; промежуточная аттестация: зачет)

Тестовые задания

1. Планирование это:

1. функция управления по определению будущих целей, пропорций и ресурсов функционирования организации;
2. функция управления по определению будущих пропорций и ресурсов функционирования организации;
3. функция управления по определению будущих ресурсов функционирования организации, необходимых для достижения поставленных целей;
4. определение места на рынке.

Правильный ответ: 3

2. Основные пути достижения конкурентных преимуществ продукции:

1. выпуск высококачественной продукции с высокими потребительскими свойствами, обосновывающими высокие цены;
2. выпуск дешевой продукции с более низкими потребительскими свойствами, но доступных широкому кругу потребителей;
3. выпуск продукции с различными вариантами оформления;
4. все ответы верны.

Правильный ответ: 4

3. Ключевые направления анализа общего положения предприятия:

1. сильные и слабые стороны предприятия;
2. возможности и приоритеты развития предприятия;
3. рынок сбыта;
4. стратегия конкурента.

Правильный ответ 1

4. При разработке бизнес-плана подлежат взаимному учёту и увязке интересы следующих заинтересованных сторон:

1. заказчика бизнес-плана и потребителя;
2. заказчика бизнес-плана и муниципальных органов;
3. подрядных фирм и потребителя;
4. заказчика бизнес-плана, потребителя, муниципальных органов, подрядных фирм, потребителя.

Правильный ответ: 4

5. Процесс разработки инвестиционного проекта включает:

1. поиск инвестиционных концепций проекта;
2. разработку технико-экономических показателей и их финансовую оценку;
3. прединвестиционную, инвестиционную и эксплуатационную фазы;
4. все ответы верны.

Правильный ответ: 4

6. Ставка дисконтирования – это:

1. процентная ставка отдачи (доходности), используемая при дисконтировании с учётом рисков, с которыми связано получение денежных потоков (доходов);
2. величина, учитывающая инфляцию;
3. инфляционная премия;
4. показатель рентабельности.

Правильный ответ: 1

7. Инвестиционный проект финансируется в полном объёме за счёт ссуды коммерческого банка. Проект следует принять, если значение внутренней нормы прибыли (IRR):

1. будет превышать уровень банковской процентной ставки;
2. будет ниже уровня банковской процентной ставки;
3. будет равно банковской процентной ставке;
4. при выборе варианта проекта ВНП не играет роли.

Правильный ответ: 1

8. К процедурам бизнес-планирования относят:

1. определение тенденции развития бизнеса;
2. диверсификация продуктов работ и услуг;
3. моделирование бизнес-процессов;
4. все ответы верны.

Правильный ответ: 4

9. Причиной бизнес-планирования не является:

1. бизнес-план – рабочий инструмент для принятия решения, контроля, управления;
2. бизнес-план – способ сообщения идей заинтересованным инвесторам;
3. бизнес-план – средство для получения денег;
4. бизнес-план – средство для получения льгот.

Правильный ответ: 4

10. Какие цели следует отнести к процедурам бизнес-планирования?

1. выработка стратегических решений;
2. получение кредитов или привлечение инвестиций;
3. определение степени реальности достижения полученных результатов;
4. определение тенденции развития бизнеса.

Правильный ответ: 1

11. Планировать бизнес необходимо для:

1. обдумывание идеи;
2. создания рабочего инструмента при принятии решений, контроля и управления;

3. сообщения идей заинтересованным инвесторам;
4. для привлечения инвестиций.

Правильный ответ: 2

12. В разделе «Анализ рынка сбыта продукции» должна быть представлена информация:

1. сведения о производимом продукте и его рынке сбыта;
2. сфера бизнеса и продукт, который фирма будет предлагать к продаже;
3. характер отрасли и конъюнктуру рынка;
4. нет правильного ответа.

Правильный ответ: 2

13. Как называются сбор, подготовка и анализ исходных данных для обоснования инвестиционных предложений и разработки бизнес-плана:

1. оценка возможностей и опасностей;
2. SWOT-анализ;
3. комплекс исходных данных;
4. нет правильного ответа;
5. все ответы верны.

Правильный ответ: 3

14. Маркетинг – это:

1. деятельность в сфере рынка сбыта;
2. деятельность в службе персонала;
3. деятельность в сфере производства;
4. проведение НОИКР.

Правильный ответ: 1

15. Задачи маркетинга:

1. исследование рынка, изучение конъюнктуры рынка, организация рекламы продукции;
2. производство высококачественной продукции, реклама продукции, оценка конкурентоспособности;
3. материально-техническое обеспечение, разработка стратегии маркетинга, разработка прогнозов;
4. получить максимальную прибыль.

Правильный ответ: 1

16. К основным производственным процессам относятся:

1. процессы, в ходе которых создаются продукты для основного производства, а также выполняются работы, обеспечивающие нормальное течение основных процессов;
2. процессы переработки отходов основного производства или их детализации;
3. процессы, прямым результатом которых является изготовление продукции, составляющей товарную продукцию данного предприятия;
4. деятельность (ПХД) побочных цехов.

Правильный ответ: 1

17. К переменным относятся затраты:

1. стоимость сырья, материалов;
2. амортизация зданий, сооружений и инвентаря;
3. заработная плата аппарата управления предприятием;
4. зарплата производственных рабочих с единым социальным налогом.

Правильный ответ: 1

18. На основе мероприятий «Плана инвестиций» формируется:

1. система норм и нормативов, и баланс производственных мощностей;

2. план по трудовым ресурсам и основным фондам;
3. план по издержкам и прибыли;
4. финансовый план.

Правильный ответ: 4

19. Долгосрочные вложения капитала в предприятия различных отраслей, предпринимательские проекты, социально-экономические программы или инновационные проекты это:

1. инвестиции;
2. инвестиционная деятельность;
3. инвестиционный проект;
4. самофинансирование.

Правильный ответ: 2

20. Какой тип структуризации кадровой службы предпочтителен в случае, если на предприятии производится ограниченный ассортимент продукции, персонал организации однороден, занят в одной сфере деятельности:

1. по контингенту персонала;
2. по функциям;
3. по продукту;
4. по сферам деятельности.

Правильный ответ: 3

Управление качеством технического сервиса (семестр: 7; промежуточная аттестация: зачет)

Тестовые задания с единичным выбором:

Тест № 1

Укажите правильный вариант ответа

Показатель «звенности» (z) технологического оборудования может принимать максимальное значение равное:

1. $z = 3$;
2. $z = 3,5$;
3. $z = 4$;
4. $z = 5$.

Правильный ответ: 4.

Тест № 2

Укажите правильный вариант ответа

Для условий авторемонтного производства максимальное значение показателя «звенности» (z) технологического оборудования может составлять:

1. $z = 3$;
2. $z = 3,5$;
3. $z = 4$;
4. $z = 5$.

Правильный ответ: 3.

Тест № 3

Укажите правильный вариант ответа

На операциях предварительного смачивания и окончательного ополаскивания после мойки поверхности автомобиля используются насадки с профилем поперечного сечения:

1. цилиндрическим;
2. коническим;

3. коноидальным;

4. щелевидным.

Правильный ответ: 4.

Тест № 4

Укажите правильный вариант ответа

Перепад температуры (град.) поверхности автомобиля и моющей жидкости не должен превышать:

1. 8...10;

2. 10...15;

3. 18...20;

4. 20...25.

Правильный ответ: 3.

Тест № 5

Укажите правильный вариант ответа

В струйных моечных установках мойка автомобилей осуществляется струями давлением:

1. 0,1...0,3 МПа;

2. 0,3...0,6 МПа;

3. 0,6...1,0 МПа;

4. 1,0...3,0 МПа и более.

Правильный ответ: 4.

Тест № 6

Укажите правильный вариант ответа

При мойке автомобилей на щеточных моечных установках моющая жидкость подается под давлением:

1. 0,2...0,6 МПа;

2. 0,6...1,0 МПа;

3. 1,0...1,4 МПа;

4. 1,4...1,8 МПа.

Правильный ответ: 1.

Тест № 7

Укажите правильный вариант ответа

Для подачи жидких моторных масел используется смазочно-заправочное оборудование:

1. низкого давления (до 2,5 МПа);

2. среднего давления (5...10 МПа);

3. высоко давления (15...40 МПа).

4. свыше 40 МПа.

Правильный ответ: 1.

Тест № 8

Укажите правильный вариант ответа

Для подачи жидких трансмиссионных масел используется смазочно-заправочное оборудование:

1. низкого давления (до 2,5 МПа);

2. среднего давления (5...10 МПа);

3. высоко давления (15...40 МПа).

4. свыше 40 МПа.

Правильный ответ: 2.

Тест № 9

Укажите правильный вариант ответа

Для раздачи консистентных смазок используется смазочно-заправочное оборудование:

1. низкого давления (до 2,5 МПа);
2. среднего давления (5...10 МПа);
3. высоко давления (15...40 МПа);
4. свыше 40 МПа.

Правильный ответ: 3.

Тест № 10

Укажите правильный вариант ответа

Для раздачи консистентных смазок используются:

1. маслораздаточные установки;
2. маслораздаточные колонки;
3. воздухомаслораздаточные колонки;
4. солидолонагнетатели.

Правильный ответ: 4.

Тест № 11

Укажите правильный вариант ответа

Применение гаражных конвейеров нецелесообразно при организации работ:

1. ЕО;
2. ТО-1;
3. ТО-2;
4. ТР.

Правильный ответ: 4.

Тест № 12

Укажите правильный вариант ответа

В планово-предупредительной системе ТО и ремонта структура ремонтного цикла технологического оборудования симметрична, как правило, относительно:

1. сезонного обслуживания (СО);
2. текущего ремонта (Т);
3. среднего ремонта (С);
4. капитального ремонта (К).

Правильный ответ: 3.

Тестовые задания с множественным выбором:

Тест № 1

Укажите все правильные варианты ответов

В современных балансировочных станках используются следующие способы определения места дисбаланса колеса:

1. визуально;
2. стробоскопический эффект (импульсная лампа);
3. фотоэлектронный эффект (фотоэлектронный датчик);
4. инфракрасный датчик.

Правильные ответы: 2, 3.

Тест № 2

Укажите все правильные варианты ответов

Балансировка колес легковых автомобилей производится при проведении:

1. ежедневного обслуживания;
2. шиномонтажных работ;
3. очередного ТО-2;
4. текущего ремонта.

Правильные ответы: 2, 3.

Тест № 3

Укажите все правильные варианты ответов

Основными недостатками стационарных балансировочных станков для балансировки снятых колес являются:

1. низкая точность и стабильность показаний;
2. необходимость снятия колес и как следствие увеличение трудоемкости работ;
3. влияние субъективного фактора на диагностические параметры;
4. не учитывается возможная несбалансированность тормозного барабана (диск) и ступицы.

Правильные ответы: 2, 4.

Тест № 4

Укажите все правильные варианты ответов

На роликовых инерционных тормозных стендах измеряют следующие диагностические параметры:

1. выбег S_v ;
2. тормозной путь S_t ;
3. касательную тормозную силу P_t ;
4. замедление j_z .

Правильные ответы: 2, 4.

Тест № 5

Укажите все правильные варианты ответов

При выполнении шиноремонтных работ колес автомобилей применяют следующее оборудование:

1. вулканизатор;
2. мульда;
3. стапель;
4. борторасширитель.

Правильные ответы: 1, 2, 4.

Тест № 6

Укажите все правильные варианты ответов

На стационарных тягово-экономических стендах реализуются следующие режимы диагностирования:

1. скоростной;
2. нагрузочный;
3. принудительной прокрутки колес и трансмиссии;
4. максимальной тяговой силы.

Правильные ответы: 1, 2.

Расчетные задания:

Задание №1.

Укажите правильный вариант ответа

Определить степень охвата рабочих механизировано-ручным трудом (%), если общее количество производственных рабочих $R_{об} = 60$ чел., а выполняющих работу механизировано-ручным способом $R_{м} = 15$ чел.:

Результат, округленный до целых чисел введите в поле ответа (например, 10).

1. 10%;
2. 15%;
3. 20%;
4. 25%.

Правильный ответ: 4.

Задание №2.

Укажите правильный вариант ответа

Определить суммарную трудоемкость технического обслуживания и ремонта (чел.-ч) одной единицы технологического оборудования, если категория сложности ремонта $R = 5$ и нормы трудоемкости на одну условную ремонтную единицу равны, соответственно для осмотра $K_o = 0,85$ чел.-ч, текущего ремонта $K_t = 6,1$ чел.-ч, среднего ремонта $K_c = 23,5$ чел.-ч. и капитального ремонта 35 , чел.-ч.

Результат округлите до сотых долей и введите в поле ответа. Десятичный разделитель - точка (например, 31.21).

1. 13,09;
2. 65,45;
3. 327,25;
4. 645,50.

Правильный ответ: 3.

Задание №3.

Укажите правильный вариант ответа

Определить необходимое количество технологического оборудования участка, если годовой объем работ $T_g = 3000$ чел.-ч., а действительный годовой фонд времени работы оборудования $F_{до} = 300$ ч.:

Результат, округленный до целых чисел введите в поле ответа (например, 10).

1. 5;
2. 10;
3. 15;
4. 25.

Правильный ответ: 1.

Транспортные средства в сервисе (семестр: 4; промежуточная аттестация: зачет)

Тестовые задания с единичным выбором:

1. В жестком промежуточном соединении, применяется:
 - 1) Шлицевое соединение.
 - 2) Шарнирное соединение с упругими элементами.
 - 3) Карданная передача.
 - 4) Зубчатое соединение.
2. Если в КПП ввести зацепление меньшую шестерню ведущего вала с большей шестерней ведомого вала, то получим:
 - 1) Передачу заднего хода.
 - 2) Низшую передачу.
 - 3) Высшую передачу.
 - 4) Нейтральное положение.
3. Как влияет дифференциал на способность развивать силу тяги и проходимость?
 - 1) Снижает силу тяги и проходимость.
 - 2) Увеличивает силу тяги и проходимость.
 - 3) Никак не влияет.
 - 4) Увеличивает силу тяги и проходимость при неодинаковом сцеплении колес с поверхностью.
4. Чем отличаются совмещенные и отдельные рулевые управления?
 - 1) Углом поворота управляемых колес.
 - 2) Работой гидроцилиндра рулевого управления.

- 3) Расположением рулевого колеса относительно рулевого механизма.
- 4) Значением усилия, прикладываемого к рулевому колесу до поворота трактора.
5. К источникам тока электрооборудования автомобилей относится:
 - 1) Свеча зажигания.
 - 2) Генератор.
 - 3) Электростартер.
 - 4) Реле-регулятор.
6. Для чего предназначен двигатель внутреннего сгорания?
 - 1) Для преобразования прямолинейного возвратно-поступательного движения поршня во вращательное движение коленчатого вала.
 - 2) Для открытия и закрытия в строго определенное время впускного и выпускного клапанов.
 - 3) Для преобразования химической энергии сгораемого в нем топлива в механическую энергию.
 - 4) Преобразует вращательное движение ведущих колес в поступательное движение трактора.
7. Как называются двигатели с внутренним смесеобразованием?
 - 1) Карбюраторные
 - 2) Паровые
 - 3) Дизели
 - 4) Электродвигатели
8. Как называются двигатели с внешним смесеобразованием?
 - 1) Карбюраторные
 - 2) Паровые
 - 3) Дизели
 - 4) Электродвигатели
9. Остовом двигателя внутреннего сгорания является:
 - 1) Блок-картер
 - 2) Головка цилиндров
 - 3) Кривошипно-шатунный механизм
 - 4) Маховик
10. Тактом называется:
 - 1) Один оборот коленчатого вала двигателя
 - 2) Часть рабочего цикла двигателя, происходящая, за два оборота коленчатого вала
 - 3) Часть рабочего цикла двигателя, происходящая, за один ход поршня
 - 4) Часть рабочего цикла двигателя, происходящая, за два хода поршня
11. Степень сжатия - это...
 - 1) Объем, образующийся под поршнем, когда он находится в ВМТ
 - 2) Сумма объемов рабочего и камеры сгорания.
 - 3) Сумма рабочих объемов всех цилиндров, выраженная в литрах.
 - 4) Отношение полного объема цилиндра к объему камеры сжатия.
12. Работа ДВС основана на преобразовании...
 - 1) Тепловой энергии в механическую.
 - 2) Механической энергии в тепловую.
 - 3) Электрической энергии в механическую.
 - 4) Тепловой энергии в электрическую.
13. Одноименные такты у четырехтактного шестицилиндрового двигателя совершаются через поворот коленчатого вала на...
 - 1) 90°
 - 2) 180°
 - 3) 120°
 - 4) 30°
14. К каким последствиям приводит тепловая нагрузка на КШМ ДВС?
 - 1) К улучшению механических свойств металла деталей.
 - 2) К снижению механических свойств металлов.
 - 3) К появлению тепловых напряжений.

4) Все ответы правильные.

15. Для нормальной работы двигателя зазор между поршнем и цилиндром должен быть:

- 1) 0,01-0,03 мм
- 2) 0,1-0,3 мм
- 3) 0,04-0,05 мм
- 4) 0,6-0,9 мм

16. Декомпрессионный механизм служит:

- 1) Для более плотной посадки клапанов к седлам.
- 2) Для увеличения компрессии в цилиндрах двигателя.
- 3) Для облегчения проворачивания коленчатого вала при пуске двигателя.
- 4) Для регулирования температурного режима газораспределительного механизма.

17. В инерционных (центробежных) регуляторах используется...

- 1) Зависимость изменения давления жидкости от скоростного режима работы гидронасоса.
- 2) Зависимость центробежной силы вращающихся грузиков от частоты вращения коленчатого вала двигателя.
- 3) Зависимость изменения плотности топлива от его температуры нагрева.
- 4) Зависимость изменения зазоров между трущимися деталями от их температуры нагрева.

18. Турбокомпрессор предназначен...

- 1) Для точной дозировки топлива.
- 2) Для подачи топливной смеси под давлением в цилиндры двигателя.
- 3) Для подачи воздуха под давлением в цилиндры двигателя.
- 4) Для отвода отработавших газов из цилиндров двигателя.

19. По принципу действия регуляторы бывают инерционные, комбинированные и ...

- 1) Однорежимные
- 2) Двухрежимные
- 3) Всережимные
- 4) Гидравлические

20. Предохранительный клапан радиаторной секции системы смазки предназначен:

- 1) Для перепуска масла в систему смазки, при повышении вязкости масла за счет снижения его температуры.
- 2) Для обеспечения прохода масла на слив, при повышении давления и магистрали больше нормы.
- 3) Для перепуска масла в главную магистраль, минуя центрифугу, при его загрязнении.
- 4) Для обеспечения циркуляции масла по магистрали, в случае выхода из строя одной из приборов смазочной системы.

21. Масляный насос приводится в действие от:

- 1) Редуктора пускового двигателя.
- 2) Зубьев венца маховика.
- 3) Шестерни коленвала.
- 4) Турбокомпрессора

22. Что не является элементом системы водяного охлаждения ДВС?

- 1) Радиатор.
- 2) Водяной насос.
- 3) Паровоздушный канал.
- 4) Щитки-дефлекторы.

23. На двигателе ЯМЗ-238НБ установлен декомпрессионный механизм...

- 1) С подъемом толкателей декомпрессионными валиками.
- 2) С поворотом коромысел валиком и штангой.
- 3) С воздействием на коромысла через нажимной болт.
- 4) Декомпрессионный механизм отсутствует.

24. В механических ступенчатых трансмиссиях передаточное число изменяется за счет:

- 1) Управления тяговым электродвигателем через контроллер и реверс.
- 2) Работы гидротрансформатора и коробки передач
- 3) Переключения шестерен в КПП (коробке перемены передач) и редукторе.

- 4) Крутящего момента от гидромотора к заднему мосту через карданную передачу.
25. Какие подшипники устанавливают на крестовинах карданной передачи?
- 1) Шариковые
 - 2) Роликовые цилиндрические
 - 3) Роликовые конические
 - 4) Игольчатые
26. Полный объем цилиндра, это...
- 1) Объем, освобождаемый поршнем, движущимся от ВМТ к НМТ.
 - 2) Сумма рабочих объемов цилиндров двигателя.
 - 3) Объем цилиндра над поршнем, находящимся в НМТ.
 - 4) Пространство над поршнем, находящимся в ВМТ.
27. Воспламенение рабочей смеси у дизеля происходит:
- 1) За счет эл. искры, проскакиваемой из свечи во время такта сжатие.
 - 2) За счет высокой температуры сжатого воздуха в конце такта сжатие.
 - 3) За счет большого давления поршня в цилиндрах двигателя.
 - 4) За счет высокой скорости вращения коленчатого вала двигателя.
28. Кривошипно-шатунный механизм...
- 1) Преобразует возвратно-поступательное движение шатуна во вращательное коленчатого вала двигателя.
 - 2) Преобразует прямолинейное возвратно-поступательное движение поршня во вращательное коленчатого вала двигателя.
 - 3) Воспринимает давление расширяющихся газов в цилиндре двигателя.
 - 4) Уравновешивает инерционные силы возвратно-поступательно движущихся масс.
29. Деталью кривошипно-шатунного механизма является:
- 1) Распределительный вал.
 - 2) Коромысло.
 - 3) Компрессионное кольцо.
 - 4) Штанга.
30. К неисправностям кривошипно-шатунного механизма относится...
- 1) Большой зазор между бойком коромысла и стержнем клапана.
 - 2) Низкое давление масла в главной магистрали смазочной системы двигателя.
 - 3) Дымление из сапуна.
 - 4) Увеличение зазоров между вкладышами и шейками коленчатого вала двигателя.

Тестовые задания с множественным выбором:(2-3 правильных ответа)

1. Причиной понижения давления масла в смазочной системе двигателя не является...
- 1) Увеличен зазор между поршнем и цилиндром двигателя.
 - 2) Увеличен зазор между вкладышем и шейкой коленчатого вала двигателя.
 - 3) Увеличен зазор между плунжером и гильзой топливного насоса дизеля.
 - 4) Увеличен зазор между бойком коромысла и стержнем клапана газораспределительного механизма.
2. Герметичность цилиндра двигателя внутреннего сгорания не контролируется:
- 1) манометром
 - 2) щупом
 - 3) компрессометром
 - 3) линейкой
3. Форсунка дизельного двигателя внутреннего сгорания не :
- 1) регулирует угол опережения впрыскивания топлива
 - 2) регулирует цикловую подачу топлива
 - 3) распыляет топливо под высоким давлением в соответствии с формой и объемом камеры сгорания
 - 4) служит дозатором подачи топлива
4. Сцепление не отсоединяет коленвал ДВС от:
- 1) маховика;

- 2) карданного вала;
- 3) движителя.
- 4) все ответы правильные
5. Механизм управления не служит для изменения:
 - 1) числа оборотов ДВС;
 - 2) мощности ДВС;
 - 3) направления движения.
 - 4) все ответы правильные
6. Крутящий момент от коробки передач к главной передаче не передает:
 - 1) карданный вал;
 - 2) рулевое управление;
 - 3) промежуточный вал.
 - 4) все ответы правильные
7. V – образные двигатели не имеют рядов:
 - 1) один;
 - 2) два;
 - 3) два под углом.
 - 4) все ответы правильные
8. Какие детали КШМ не относятся к неподвижной группе?
 - 1) блок цилиндров, картер, крышка блок-картера, маховик;
 - 2) блок цилиндров, картер, крышка блок-картера, коленвал, гильза цилиндров;
 - 3) блок цилиндров, картер, крышка блок-картера, гильза цилиндров, прокладка блок-картера.
 - 4) все ответы правильные
9. Когда не рекомендуется проверять уровень масла в картере двигателя?
 - 1) сразу после пуска двигателя;
 - 2) при работе двигателя под нагрузкой;
 - 3) через несколько минут после остановки двигателя.
 - 4) все ответы правильные
10. Какой из ответов наиболее полно перечисляет назначение смазочного материала в системе смазки двигателя?
 - 1) уменьшает трение и износ трущихся поверхностей;
 - 2) понижает температуру деталей, с которыми соприкасается;
 - 3) выносит продукты изнашивания из зоны трения;
 - 4) выполняет все функции указанные в пунктах а,б,в;

Ситуационные (расчетные) задания:

1. Литраж шестицилиндрового двигателя внутреннего сгорания 2,1 л. Объем камеры сгорания цилиндра этого двигателя равен 0,05 л. Определите геометрическую степень сжатия в указанном двигателе.
 - 1) 7; 2) 8; 3) 9; 4) 10
2. Литраж шестицилиндрового двигателя внутреннего сгорания 4,8 л. Объем камеры сгорания цилиндра этого двигателя равен 0,05 л. Определите геометрическую степень сжатия в указанном двигателе.
 - 1) 17; 2) 16; 3) 15; 4) 14
3. Как расшифровывается ВАЗ 21011
 1. Волынский автозавод, объем двигателя 1.8 л, седан, 11 модель.
 2. Волжский автомобильный завод, легковой, объем двигателя до 1.8л, 11 модель.
 3. Волжский автомобильный завод, фургон, объем двигателя 1.4л, 11 модель.
 4. Волжский автомобильный завод, модель 21, объем двигателя 1.1 л.
 5. Волжский автомобильный завод, фургон.

Основы теории надежности технических систем (семестр: 4; промежуточная аттестация: зачет)

Тестовые задания с единичным выбором:

Тест № 1

Укажите правильный вариант ответа

Какие показатели качества характеризуют свойства объекта, определяющие основные функции, для выполнения которых он предназначен?

- 1) надежности
- 2) назначения
- 3) технологичности
- 4) безопасности

Правильный ответ: 2

Тест № 2

Укажите правильный вариант ответа

Какие показатели качества характеризуют приспособленность объекта к транспортированию, не сопровождающемуся его использованием по прямому назначению? Показатели чего?

- 1) назначения
- 2) транспортабельности
- 3) технологичности
- 4) безопасности

Правильный ответ: 2

Тест № 3

Укажите правильный вариант ответа

Какие показатели качества характеризуют систему человек-машина с точки зрения удобства и комфорта эксплуатации конкретного изделия?

- 1) безопасности
- 2) экологические
- 3) стандартизации и унификации
- 4) эргономические

Правильный ответ: 4

Тест № 4

Укажите правильный вариант ответа

Какие показатели качества характеризуют систему человек-машина-среда с точки зрения уровня вредных воздействий на природу, возникающих в процессе эксплуатации машины?

- 1) надежности
- 2) безопасности
- 3) экологические
- 4) эргономические

Правильный ответ: 3

Тест № 5

Укажите правильный вариант ответа

Какие показатели качества характеризуют рациональность формы, целостность композиции и совершенство производственного исполнения изделия?

- 1) эстетические
- 2) экологические
- 3) эргономические
- 4) эмоциональные

Правильный ответ: 1

Тестовые задания с множественным выбором:

Тест № 1

Укажите все правильные варианты ответов

Для определения минимального количества объектов исследований необходимо учитывать?

- 1) доверительную вероятность;
- 2) относительную ошибку;
- 3) предельное значение параметра;
- 4) предполагаемый коэффициент вариации

Правильные ответы: 1; 2; 4

Тест № 2

Укажите все правильные варианты ответов

Основные законы распределения случайных величин, используемые при определении показателей надежности:

- 1) Гаусса;
- 2) Пирсона;
- 3) Вейбулла;
- 4) Ньютона.

Правильные ответы: 1; 3

Тест № 3

Укажите все правильные варианты ответов

Основной причиной выхода из строя деталей и механизмов машины является:

- 1) разрушения вследствие усталости материала;
- 2) изнашивание под действием сил трения;
- 3) коррозионные разрушения;
- 4) пластическая деформация рабочих поверхностей

Правильные ответы: 1; 2

Расчетные задания:

Вариант задания 1. В эксплуатацию введено 10 единиц оборудования. Средний срок службы каждого объекта составляет: 1109, 1204, 1012, 1015, 1099, 1126, 1324, 1231, 1022, 1043 часа соответственно. Необходимо определить средний срок службы данного оборудования.

Результат округлите до десятых долей. Десятичный разделитель – точка (например, 1010.5)

- 1) 1008,2;
- 2) 1018,6;
- 3) 1118,5;
- 4) 1128,5

Правильный ответ: 3.

Обслуживание и ремонт автоматических коробок передач (семестр: 7; промежуточная аттестация: зачет)

Тестовые задания с единичным выбором:

Тест № 1

Укажите правильный вариант ответа

Элемент конструкции гидротрансформатора, вращающее реактор только в одном направлении:

- 1) насосное колесо;

- 2) турбинное колесо;
- 3) реактор;
- 4) обгонная муфта гидротрансформатора.

Правильный ответ: 4

Тест № 2

Укажите правильный вариант ответа

Элемент конструкции гидротрансформатора, который служит для изменения вектора скорости потока жидкости:

- 1) насосное колесо;
- 2) турбинное колесо;
- 3) реакторное колесо;
- 4) крыльчаточное колесо.

Правильный ответ: 3

Тест № 3

Укажите правильный вариант ответа

Отношением крутящего момента турбинного колеса к крутящему моменту насосного колеса гидропередачи:

- 1) коэффициент трансформации момента;
- 2) коэффициент полезного действия;
- 3) коэффициент передаточного отношения;
- 4) коэффициент частоты вращения.

Правильный ответ: 1

Тест № 4

Укажите правильный вариант ответа

На центральном валу планетарного редуктора находится:

- 1) солнечная шестерня;
- 2) коронная шестерня;
- 3) сателлиты;
- 4) водило.

Правильный ответ: 1

Тестовые задания с множественным выбором:

Тест № 1

Укажите все правильные варианты ответов

Обслуживание АКПП включает в себя:

- 1) Замена масла. Замена масляного фильтра.
- 2) Промывка АКПП.
- 3) Диагностика АКПП.
- 4) Испытание на ремонтпригодность.

Правильный ответ: 1, 2, 3

Тест № 2

Укажите все правильные варианты ответов

Текущий ремонт предназначен для устранения возникших отказов и неисправностей выполнением необходимых работ по восстановлению или замене:

- 1) у агрегатов — отдельных деталей или узлов, кроме базовых;
- 2) у автотранспортных средств — отдельных деталей, узлов или агрегатов;
- 3) у автотранспортных средств — когда рама нуждается в замене или ремонте, требующем полной разборки автомобиля;
- 4) у автотранспортных средств — когда кузов нуждается в замене.

Правильный ответ: 1, 2.

Тест № 3

Укажите все правильные варианты ответов

2. Основные дефекты автоматической коробки передач

- 1) повреждение резьбы;

- 2) износ;
- 3) трещины, изломы;
- 4) поломка АКПП

Правильный ответ: 1, 2, 3.

Расчетные задания:

Тест № 1

Укажите правильный вариант ответа

Определить средний расход бензина для автомобиля Kia Rio с АКПП на 1000 км, если расход бензина с АКПП на 8...18 % больше чем автомобиль с МКПП, у последнего расход бензина составляет 5,7 л на 100 км.

- 1) 10,0
- 2) 57,0
- 3) 64,4
- 4) 70,0

Правильный ответ: 3

Тест № 2

Укажите правильный вариант ответа

Определить насколько больше расход бензина для автомобиля Kia Rio с АКПП по сравнению с автомобилем Kia Rio с МКПП на 1000 км, если у них расходы бензина на 100 км – 6,4 л и 5,7 л соответственно.

- 1) 1
- 2) 7
- 3) 57
- 4) 64

Правильный ответ: 2

Основы технологии производства транспортных средств (семестр: 8; промежуточная аттестация: зачет)

Тестовые задания с единичным выбором:

Вариант задания № 1

Укажите правильный вариант ответа

Под точностью деталей машин понимают:

- 1. степень соответствия параметров изготовленной детали номинальным значениям размера
- 2. степень соответствия ее параметров параметрам допустимой погрешности применяемого оборудования
- 3. степень соответствия ее параметров параметрам, заданным конструктором в рабочем чертеже детали
- 4. степень соответствия ее размеров размерам, заданным конструктором в рабочем чертеже детали

Правильный ответ: 3

Вариант задания № 2

Укажите правильный вариант ответа

Что является изделием для тракторного завода?

- 1. двигатель
- 2. трактор
- 3. топливный насос
- 4. коробка передач

Правильный ответ: 2

Вариант задания № 3

Укажите правильный вариант ответа

Заготовкой в машиностроении называют:

1. предмет труда, из которого изменением формы, размеров, свойств поверхностей и (или) материала изготавливают деталь
2. изделия, предназначенные для дальнейшей обработки
3. изделие, изготовленное из однородного материала без применения сборочных операций
4. изделие, составные части которого подлежат соединению

Правильный ответ: 1

Вариант задания № 4

Укажите правильный вариант ответа

Изделие, изготовленное из однородного по наименованию и марке материала, без применения сборочных операций – это...

1. деталь
2. сборочная единица
3. комплекс
4. комплект

Правильный ответ: 1

Вариант задания № 5

Укажите правильный вариант ответа

Два (и более) специфицированные изделия, не соединённые на предприятии изготовителе сборочными операциями и предназначенные для выполнения взаимосвязанных эксплуатационных функций. Это...–

1. сборочная единица высокого порядка
2. комплекс
3. комплект
4. запасные части

Правильный ответ: 2

Вариант задания № 6

Укажите правильный вариант ответа

Часть изделия с возможностью его сборки независимо от других частей изделия – это...

1. деталь
2. сборочная единица
3. комплекс
4. комплект

Правильный ответ: 2

Вариант задания № 7

Укажите правильный вариант ответа

Два (и более) изделия, не соединённые на предприятии изготовителе сборочными операциями и представляющие собой набор изделий, имеющих общее эксплуатационное значение вспомогательного характера. Это –...

1. комплекс
2. комплект
3. сборочная единица высокого порядка
4. сборочная единица нулевого порядка

Правильный ответ: 2

Вариант задания № 8

Укажите правильный вариант ответа

Технологический процесс машиностроительного предприятия представляет собой...

1. совокупность всех действий людей и орудий производства, необходимых на данном предприятии для изготовления выпускаемых изделий
2. часть производственного процесса, включающая действия по изменению и последующему определению состояния предмета труда (заготовок, деталей, машины)
3. совокупность действий производственных рабочих необходимых на данном предприятии для изготовления выпускаемых изделий
4. совокупность всех действий орудий производства, необходимых на данном предприятии для изготовления выпускаемых изделий

Правильный ответ: 1

Вариант задания № 9

Укажите правильный вариант ответа

Производственный процесс машиностроительного предприятия представляет собой ...

1. совокупность всех действий людей и орудий производства, необходимых на данном предприятии для изготовления выпускаемых изделий
2. совокупность всех действий по изменению и последующему определению состояния предмета труда
3. совокупность всех действий, связанных с изменением формы, размеров, шероховатости поверхностей и свойств заготовки
4. совокупность действий производственных рабочих, необходимых на данном предприятии для изготовления выпускаемых изделий

Правильный ответ: 1

Вариант задания № 10

Укажите правильный вариант ответа

Технологическая операция представляет собой ...

1. законченную часть технологического процесса, выполняемую на одном рабочем месте
2. законченную часть производственного процесса, содержащую действия по изменению и последующему определению состояния предмета труда (заготовок, деталей, машины)
3. законченную часть технологического процесса по изменению и последующему определению состояния предмета труда;
4. законченную часть технологического процесса, характеризующуюся постоянством приспособлений, режима резания и установки заготовки

Правильный ответ: 1

Вариант задания № 11

Укажите правильный вариант ответа

Какая формулировка соответствует термину «Технологический переход»?

1. Законченная часть технологического процесса, характеризующаяся постоянством приспособлений, режима резания и установки заготовки
2. Законченная часть технологической операции, выполняемая одним и тем же средством технологического оснащения при постоянных технологических режимах и установке
3. Законченная часть производственного процесса, содержащая действия по изменению и последующему определению состояния предмета труда (заготовок, деталей, машины)
4. Законченная часть технологического процесса, выполняемая на одном рабочем месте.

Правильный ответ: 2

Вариант задания № 12

Укажите правильный вариант ответа

Законченная часть технологического перехода, состоящая из однократного перемещения режущего инструмента относительно заготовки, сопровождаемого изменением формы, размеров, шероховатости поверхности или свойств заготовки – это...

1. вспомогательный переход
2. технологическая операция

3. вспомогательный ход

4. рабочий ход

Правильный ответ: 4

Вариант задания № 13

Укажите правильный вариант ответа

Какая формулировка соответствует термину «Установ»?

1. Законченная часть технологической операции, характеризующаяся постоянством применяемого инструмента, приспособлений, режима резания и установки заготовки.

2. Законченная совокупность действий рабочего, применяемых при выполнении перехода или его части и объединенных одним целевым назначением.

3. Часть технологической операции, выполняемая при неизменном закреплении одной или нескольких обрабатываемых заготовок.

4. Законченная часть технологического перехода, состоящая из однократного перемещения инструмента относительно заготовки, сопровождаемого ее изменением.

Правильный ответ: 3

Вариант задания № 14

Укажите правильный вариант ответа

Фиксированное положение, занимаемое обрабатываемой заготовкой совместно с приспособлением относительно инструмента для выполнения определённой части операции – это ...

1.установ

2. позиция

3. рабочий ход

4. переход

Правильный ответ: 2

Вариант задания № 15

Укажите правильный вариант ответа

Какая особенность характеризует единичное производство?

1. Широкая, разнообразная номенклатура изготавливаемых изделий и отсутствие заранее обусловленной повторяемости операций на рабочих местах

2. Изделия изготавливают путем выполнения на рабочих местах одних и тех же постоянно повторяющихся операций

3. Последовательно обрабатывают партии разных деталей и вместе с тем станки периодически переналаживают с одной операции на другую.

4. Применяется специальное и специализированное оборудование

Правильный ответ: 1

Вариант задания № 16

Укажите правильный вариант ответа

Какая особенность характеризует серийное производство?

1. Широкая, разнообразная номенклатура изготавливаемых изделий

2. Последовательно обрабатывают партии разных деталей и вместе с тем станки периодически переналаживают с одной операции на другую

3. Изделия изготавливают путем выполнения на рабочих местах одних и тех же постоянно повторяющихся операций

4. Отсутствие заранее обусловленной повторяемости операций на рабочих местах

Правильный ответ: 2

Тестовые задания с множественным выбором:

Вариант задания № 1

Укажите все правильные варианты ответов

Соответствие деталей реальной и заданной конструктором – определяется следующими параметрами:

1. точностью формы детали или ее рабочих поверхностей
2. точностью размеров детали
3. точностью взаимного расположения поверхностей
4. величиной остаточного напряжения

Правильные ответы: 1,2,3

Вариант задания № 2

Укажите все правильные варианты ответов

Точность обработки деталей может быть обеспечена:

1. установкой инструмента на размер
2. уменьшением поля допуска на размер
3. автоматическим получением размеров
4. применением средств повышенной точности

Правильные ответы: 1,3

Вариант задания № 3

Укажите все правильные варианты ответов

Точность обработанной детали зависит от:

1. точности станка, приспособления, режущего и вспомогательного инструмента
2. точности методов и средств измерений
3. величины операционного припуска
4. точности настройки станка

Правильные ответы: 1,2,4

Вариант задания № 4

Укажите все правильные варианты ответов

Что относится к термину «Тип производства»?

1. литейное
2. единичное
3. массовое
4. серийное

Правильные ответы: 2,3,4

Вариант задания № 5

Укажите все правильные варианты ответов

Элементами технологической операции являются

1. Установ.
2. Поворот.
3. Технологический переход.
4. Вспомогательный переход

Правильные ответы: 1,3,4

.

Вариант задания № 6

Укажите все правильные варианты ответов

К основным технологическим методам обеспечения качества и надежности деталей относятся:

1. качественная обкатка машин
2. повышение износостойкости, статической и циклической прочности деталей термической обработкой
3. упрочнение деталей химико-термической обработкой
4. упрочнение деталей поверхностным пластическим деформированием

Правильные ответы: 2,3,4

Вариант задания № 7

Укажите все правильные варианты ответов

Технологичность конструкции изделия может оцениваться:

1. технологической себестоимостью
2. трудоемкостью изготовления деталей и сборки машин;
3. конструктивной материалоемкостью
4. вероятностью безотказной работы

Правильные ответы: 1,2,3

Вариант задания № 8

Укажите все правильные варианты ответов

Основными методами контроля шероховатости поверхности являются...

1. измерение профилометрами - профилографами
2. измерение стилоскопом
3. измерение двойным микроскопом Линника
4. сравнением с эталонами шероховатости

Правильные ответы: 1,3,4

Расчетные задания:

Вариант задания № 1

Укажите правильный вариант ответа

Определите тип производства, на котором 30 рабочих мест и выполняется 390 технологических операций в течение месяца.

1. единичное
2. мелкосерийное
3. среднесерийное
4. массовое

Правильный ответ: 3

Вариант задания № 2

Укажите правильный вариант ответа

Определите коэффициент закрепления технологических операций, на котором 30 рабочих мест и выполняется 60 технологических операций в течение месяца.

1. 2
2. 10
3. 0,5
4. 18

Правильный ответ: 1

Вариант задания № 3

Укажите правильный вариант ответа

Определите тип производства, на котором 30 рабочих мест и выполняется 30 технологических операций в течение месяца.

1. единичное
2. мелкосерийное
3. среднесерийное
4. массовое

Правильный ответ: 4.

**Основы проектирования предприятий автомобильного сервиса (семестр: 8;
промежуточная аттестация: экзамен)**

Тестовые задания с единичным выбором:

Тест № 1

Укажите правильный вариант ответа

Как рекомендуется планировать проведение ТО и ремонта автомобилей в течение года?

- 1) 35 – 45 % в первом и четвертом кварталах и 55 – 65 % во втором и третьем.
- 2) 20 – 35 % во втором и третьем и 65 – 80 % в первом и четвертом кварталах.
- 3) равномерно в течение года.
- 4) 15 – 25 % в первом и четвертом кварталах и 75 – 85 % во втором и третьем.

Правильный ответ: 3

Тест № 2

Укажите не правильный вариант ответа

К основным методам расчета трудоемкости работ относятся:

- 1) расчет норм времени на каждую операцию;
- 2) метод сравнения трудоемкостей работ;
- 3) метод сравнения по массе объектов ремонта;
- 4) определение по технико-экономическим показателям.

Правильный ответ: 3

Тест № 3

Укажите правильный вариант ответа

Как определяется количество металлорежущих станков в ЦРМ?

- 1) по общей годовой трудоемкости станочных работ, производительности станка и действительному годовому фонду времени работы станка.
- 2) по общей годовой трудоемкости станочных работ, производительности станка и номинальному годовому фонду времени работы станка.
- 3) по общей годовой трудоемкости станочных работ, действительному годовому фонду времени работы станка и коэффициенту его загрузки.
- 4) производительности станка и действительному годовому фонду времени работы станка.

Правильный ответ: 3

Тест № 4

Укажите правильный вариант ответа

Какие показатели влияют на нормы расстояний между оборудованием и строительными элементами производственного здания предприятия?

- 1) размеры и способ расположения оборудования, одно или многостаночное обслуживание и тип подъемно-транспортных механизмов.
- 2) размеры и способ расположения оборудования, одно или многостаночное обслуживание и вид строительного элемента.
- 3) размеры и способ расположения оборудования, одно или многостаночное обслуживание и масса обрабатываемых деталей.
- 4) размеры и способ расположения оборудования, и вид строительного элемента.

Правильный ответ: 4

Тест № 5

Укажите правильный вариант ответа

Какие факторы влияют на расчет площадей закрытых складов ремонтных предприятий?

- 1) вид хранимых материалов, габаритные размеры объектов хранения, число ярусов стеллажей и общая масса материалов.

- 2) вид хранимых материалов, высота укладки, тип подъемно-транспортного механизма и общая масса материалов.
- 3) вид хранимых материалов, габаритные размеры объектов хранения, высота укладки и число ярусов стеллажей.
- 4) габаритные размеры объектов хранения, число ярусов стеллажей и общая масса материалов.
- Правильный ответ: 2

Тест № 6

Укажите неправильный вариант ответа

По степени огнестойкости здания подразделяют на классы:

- 1) 1, 2 и 3 - негорючие;
- 2) 4 - трудногорючие;
- 3) 5 - горючие;
- 4) 6 - легкогорючие.

Правильный ответ: 4

Тест № 7

Укажите не правильный вариант ответа

По степени взрывной и пожарной опасности подразделения предприятий подразделяют на категории:

- 1) категория А;
- 2) категория В;
- 3) категория Д;
- 4) категория Е.

Правильный ответ: 4

Тест № 8

Укажите правильный вариант ответа

Длина здания должна быть кратной:

- 1) шагу колонн по средним координатным осям;
- 2) ширине пролета;
- 3) высоте пролета;
- 4) шагу колонн по крайним координатным осям.

Правильный ответ: 1

Тестовые задания с множественным выбором:

Тест № 1

Укажите правильные варианты ответов

К основным методам расчета производственных площадей относятся:

- 1) метод расчета по удельной площади, приходящегося на одно рабочее место;
- 2) метод расчета по удельной площади, приходящейся на единицу технологического оборудования;
- 3) метод темплетов;
- 4) метод расчета по удельной площади, приходящейся на одного списочного рабочего.

Правильные ответы: 1; 2; 4

Тест № 2

Укажите правильные варианты ответов

Основные схемы производственных потоков:

- 1) круговая;
- 2) последовательная;
- 3) прямоточная;
- 4) Г- и П-образная

Правильные ответы: 3; 4

Тест № 3

Укажите правильные варианты ответов

С применением каких показателей осуществляют расчет потребности предприятия в электро-энергии:

- 1) годового объема работ;
- 2) численности производственных рабочих;
- 3) коэффициента загрузки по времени;
- 4) годового фонда времени оборудования.

Правильные ответы: 3; 4

Тест № 4

Укажите правильные варианты ответов

Средства, используемые на предприятиях технического сервиса для внутрицехового транспорта:

- 1) электрокары;
- 2) тележки рельсовые и безрельсовые;
- 3) монорельсы, кран-балки, мостовые краны;
- 4) лебедки, тали;

Правильные ответы: 3; 4

Тест № 5

Укажите правильные варианты ответов

Три основных технико-экономических показателя генерального плана:

- 1) коэффициент застройки;
- 2) коэффициент потребности в площадях;
- 3) коэффициент озеленения;
- 4) коэффициент использования территории;

Правильные ответы: 1; 3; 4

Расчетные задания:

Вариант задания 1. Определить производственную площадь слесарно-механического участка мастерской, если известно, что годовая производственная программа мастерской $T_M=25000$ чел.-ч., суммарная площадь занятая оборудованием $F_o=35$ м², а нормативный коэффициент рабочей зоны $\eta_{pz}=4$

Результат округлите до целого числа.

- 1) 70
- 2) 100
- 3) 120
- 4) 140

Правильный ответ: 4

Вариант задания 2. Определить производственную площадь разборочно-моечного участка мастерской, если известно, что годовая программа мастерской ремонтируемых объектов $W_r=100$ шт., количество рабочих $P=5$ чел., а норматив удельной площади на одного рабочего $f_p=16$ м²

Результат округлите до целого числа.

- 1) 50
- 2) 80
- 3) 160
- 4) 210

Правильный ответ: 2

Вариант задания 3. Определить производственную площадь участка сборки машин, если известно, что годовая программа мастерской ремонтируемых объектов $W_{г}=50$ шт., площадь занимаемая машинами $F_{м}=24$ м², суммарная площадь занятая оборудованием $F_{о}=10$ м², а коэффициент учитывающий рабочие зоны и проходы $\delta=4,5$

Результат округлите до целого числа.

- 1) 45
- 2) 108
- 3) 153
- 4) 165

Правильный ответ: 3.

Конструкционные материалы в автомобилестроении (семестр: 3; промежуточная аттестация: экзамен)

Тестовые задания с единичным выбором:

Вариант задания № 1

Укажите правильный вариант ответа

Какие свойства относятся к технологическим свойствам?

1. обрабатываемость, свариваемость, прокаливаемость, жидкотекучесть
2. прочность, вязкость, пластичность, твердость
3. хладостойкость, жаропрочность, жаростойкость, коррозионная стойкость
4. плотность, температура плавления, тепловое расширение, теплопроводность

Правильный ответ: 1

Вариант задания № 2

Укажите правильный вариант ответа

Какие свойства относятся к эксплуатационным свойствам?

1. обрабатываемость, свариваемость, прокаливаемость, жидкотекучесть
2. прочность, вязкость, пластичность, твердость
3. хладостойкость, жаропрочность, жаростойкость, коррозионная стойкость, антифрикционность
4. плотность, температура плавления, тепловое расширение, теплопроводность

Правильный ответ: 3

Вариант задания № 3

Укажите правильный вариант ответа

При каком состоянии металлы сохраняют ближний порядок атомов?»?

1. твердом
2. газообразном
3. жидком
4. вязкотекучем

Правильный ответ: 3

Вариант задания № 4

Укажите правильный вариант ответа

Где образуются дендриты?»?

1. в прокатах
2. в поковках
3. в слитках
4. в сортаментах

Правильный ответ: 3

Вариант задания № 5

Укажите правильный вариант ответа

У какого материала нет определенной температуры перехода из жидкого в твердое состояние, нет точки резкого изменения свойств?

1. у алюминия

2. у железа

3. у стекла

4. у золота

Правильный ответ: 3

Вариант задания № 6

Укажите правильный вариант ответа

Какой процесс перехода из одного состояния в другое происходит при определенной температуре?

1. переход стекла из твердого состояния в жидкое

2. переход пластмассы из вязкотекучего в твердое состояния

3. переход смолы хвойных деревьев из жидкого в твердое состояния

4. переход чистого алюминия из твердого состояния в жидкое

Правильный ответ: 4

Вариант задания № 7

Укажите правильный вариант ответа

Какая деформация, устраняется после прекращения действия внешних сил?

1. пластическая

2. вязкая

3. упругая

4. прочная

Правильный ответ: 3

Вариант задания № 8

Укажите правильный вариант ответа

Какая деформация, не устраняется после прекращения действия внешних сил?»?

1. пластическая

2. вязкая

3. упругая

4. прочная

Правильный ответ: 1

Вариант задания № 9

Укажите правильный вариант ответа

За счет какой пластической деформации происходит поверхностное упрочнение металла?

1. рекристаллизации

2. поверхностного наклепа

3. цементации

4. поверхностной закалки

Правильный ответ: 2

Вариант задания № 10

Укажите правильный вариант ответа

Как называется процесс образование новых зерен при нагрева заготовки с поверхностным упрочнением?

1. рекристаллизация

2. наклеп

3. цементация

4. релаксация

Правильный ответ: 1

Вариант задания № 11

Укажите правильный вариант ответа

Как называется деформация, которая проводится при температуре ниже температуры рекристаллизации?

1. свободной ковкой

2. горячей деформацией

3. горячей штамповкой

4.холодной деформацией

Правильный ответ:4

Вариант задания № 12

Укажите правильный вариант ответа

Однородная часть неоднородной системы, отделенная от других частей поверхностью раздела - это _____

1.сплав

2.компонент

3.фаза

4.твердый раствор

Правильный ответ:3

Вариант задания № 13

Укажите правильный вариант ответа

Каким правилом определяется количественная зависимость между числом степеней свободы, числом фаз, и числом компонентов?

1.правило отрезков

2.правило компонентов

3.правило числа внешних факторов

4.правило фаз

Правильный ответ:4

Вариант задания № 14

Укажите правильный вариант ответа

Каким правилом определяется количественное соотношение фаз, находящихся в равновесии при данной температуре?

1.правило отрезков

2.правило компонентов

3.правило числа внешних факторов

4.правило фаз

Правильный ответ:1

Вариант задания № 15

Укажите правильный вариант ответа

Какая структурная составляющая представляет собой эвтектоид в системе Fe – Fe₃C?

1.жидкий сплав

2.перлит

3.аустенит

4.ледебурит

Правильный ответ:2

Вариант задания № 16

Укажите правильный вариант ответа

Сплав железа, содержащий до 2,14 % углерода» - это _____

1.ледебурит

2.белый чугун

3.сталь

4.цементит

Правильный ответ:3

Вариант задания № 17

Укажите правильный вариант ответа

Какие примеси в углеродистых сталях считаются полезными?»

1.сера, азот

2.фосфор, водород

3.кислород, частицы огнеупоров

4.кремний, марганец

Правильный ответ:4

Вариант задания № 18

Укажите правильный вариант ответа

Как называется чугун с микроструктурой, состоящей из металлической основы и хлопьевидного графита?

- 1.серым
- 2.ковким
- 3.вермикулярным
- 4.высокопрочным

Правильный ответ:2

Вариант задания № 19

Укажите правильный вариант ответа

Как называется термообработка, при которой происходит насыщение поверхностных слоев стали или чугуна азотом?

- 1.цианированием
- 2.силицированием
- 3.цементацией
- 4.нитрированием

Правильный ответ:4

Вариант задания № 20

Укажите правильный вариант ответа

Как называются полимеры с линейными и разветвленными макромолекулами?

- 1.реактопластами
- 2.термопластами
- 3.полиэфирами
- 4.уретанами

Правильный ответ:2

Тестовые задания с множественным выбором:

Вариант задания № 1

Укажите все правильные варианты ответов

Как называются углеродистые стали по структуре?

- 1.эвтектоидными
2. эвтектическими
- 3.дозэвтектоидными
- 4.заэвтектоидными

Правильные ответы:1,3,4

Вариант задания № 2

Укажите все правильные варианты ответов

Какие микроструктуры получаются при закалке?

- 1.бейнит
2. мартенсит
3. сорбит
4. цементит

Правильные ответы:1,2,3

Вариант задания № 3

Укажите все правильные варианты ответов

Какие микроструктуры получаются при отпуске?

1. сорбит отпуска
2. мартенсит отпуска
3. троостит отпуска
4. аустенит отпуска

Правильные ответы:1,2,3

Вариант задания № 4

Укажите все правильные варианты ответов

Какие последующие термообработки проводят после цементации?

1. нормализация
2. отжиг
3. низкий отпуск
4. закалка

Правильные ответы: 3,4

Вариант задания № 5

Укажите все правильные варианты ответов

Как классифицируют виды сварки по состоянию металла в зоне соединения?

1. сварка давлением
2. сварка плавлением
3. сварка трением
4. сварка литейная

Правильные ответы: 1,2

Вариант задания № 6

Укажите все правильные варианты ответов

Какие процессы при сварке плавлением являются важнейшими?

1. окисления
2. растворения
3. легирования
4. раскисления

Правильные ответы: 1,3,4

Вариант задания № 7

Укажите все правильные варианты ответов

Какие примеси в углеродистых сталях считаются полезными?

1. кремний
2. марганец
3. кислород
4. фосфор

Правильные ответы: 1,2

Вариант задания № 8

Укажите все правильные варианты ответов

Укажите марки сплавов подвергающиеся цементации:

1. 38ХМЮА
2. 45Х14
3. 20Х
4. 18ХГТ

Правильные ответы: 3,4

Вариант задания № 9

Укажите все правильные варианты ответов

Как подразделяются стали в зависимости от качества

1. повышенного качества
2. обыкновенного качества
3. качественные
4. высококачественные

Правильные ответы: 2,3,4

Вариант задания № 10

Укажите все правильные варианты ответов

Перечислите основные виды термической обработки стали:

1. нормализация

2. азотирование

3. закалка

4. отжиг

Правильные ответы: 1, 3, 4

Расчетные задания:

Вариант задания 1

Укажите правильный вариант ответа

Определить содержание структурной составляющей (в процентах) цементита в сплаве содержащего 5,5%С, в конце его кристаллизации при температуре 1147 градусов по шкале Цельсия.

1. 49,37%

2. 50,63%

3. 33,33%

4. 65,55%

Правильный ответ: 2

Вариант задания 2

Укажите правильный вариант ответа

Определить содержание фазы (в процентах) цементита сплаве содержащего 4,2%С, в конце его кристаллизации при температуре 727 градусов по шкале Цельсия.

1. 49%

2. 42%

3. 63%

4. 37%

Правильный ответ: 3

Вариант задания 3

Укажите правильный вариант ответа

Определить содержание фазы (в процентах) феррита в сплаве содержащего 4,2%С, в конце его кристаллизации при температуре 727 градусов по шкале Цельсия.

1. 49%

2. 63%

3. 42%

4. 37%

Правильный ответ: 4

Вариант задания 4

Укажите правильный вариант ответа

Определить содержание фазы (в процентах) цементита в сплаве содержащего 4,2%С, в начале его кристаллизации при температуре 727 градусов по шкале Цельсия.

1. 49%

2. 58%

3. 42%

4. 65%

Правильный ответ: 2

Вариант задания 5

Укажите правильный вариант ответа

Определить содержание структурной составляющей (в процентах) ледебурита в сплаве содержащего 5,5 %C, в конце его кристаллизации при температуре 1147 градусов по шкале Цельсия.
1.33,33 %
2.50,63%
3.49,37%
4.65,55%.

Технология ремонта объектов технического сервиса (семестр: 5; промежуточная аттестация: зачет)

Тестовые задания с единичным выбором:

Тест № 1

Укажите правильный вариант ответа

Степень годности деталей к повторному использованию или восстановлению устанавливают по:

- а) технологическим картам на дефектацию;
- б) картам технологического процесса обработки резанием;
- в) картам эскизов;
- г) ведомости технологических документов.

Правильный ответ: а

Тест № 2

Укажите правильный вариант ответа

Необходимость в капитальном ремонте определяется на основании:

- а) внешнего осмотра;
- б) ресурсного диагностирования;
- в) частичной разборки;
- г) полной разборки.

Правильный ответ: б

Тест № 3

Укажите правильный вариант ответа

Удаление взвешенных веществ и нефтепродуктов при коагуляции осуществляется смесью:

- а) сернокислого железа FeSO_4 и гидроокиси кальция $\text{Ca}(\text{OH})_2$;
- б) хлористого натрия NaCl и уксусной кислоты $\text{C}_2\text{H}_4\text{O}_2$;
- в) марганцевокислого калия KMnO_4 и хлористого натрия NaCl ;
- г) гидроокиси кальция $\text{Ca}(\text{OH})_2$ и марганцевокислого калия KMnO_4 .

Правильный ответ: а

Тест № 4

Укажите правильный вариант ответа

Ультразвуковой метод обнаружения дефектов основан на свойства ультразвуковых волн:

- а) отражение границ раздела сред с различными акустическими сопротивлениями;
- б) огибать участки с нарушенной сплошностью материала;
- в) поглощаться на участках с нарушенной сплошностью материала;
- г) войти в резонанс с частотой собственных колебаний детали.

Правильный ответ: а

Тест № 5

Укажите правильный вариант ответа

Восстановление детали - это:

- а) комплекс технологических операций по устранению дефектов детали;

- б) комплекс технологических операций по изменению формы, размеров и свойств материала детали;
- в) совокупность действий людей, орудий производства и отдельных процессов;
- г) комплекс технологических операций по изменению и последующему определению состояния детали.

Правильный ответ: б

Тестовые задания с множественным выбором:

Тест № 1

Укажите все правильные варианты ответов

При разборке нельзя разукomплектовывать:

- а) детали, которые при изготовлении обрабатывались в сборе;
- б) детали с совместной балансировкой;
- в) приработанные пары деталей и годные для дальнейшей работы;
- г) детали, входящие в состав сборочной единицы.

Правильный ответ: а, б, в

Тест № 2

Укажите все правильные варианты ответов

Неуравновешенность деталей и сборочных единиц возникает из-за:

- а) неточности их изготовления;
- б) неточной сборки;
- в) неравномерного изнашивания поверхностей;
- г) нарушения технологии изготовления.

Правильный ответ: а, б, в

Тест № 3

Укажите все правильные варианты ответов

При холодной обкатке двигателя осуществляется:

- а) проверка правильности взаимодействия отдельных механизмов двигателя;
- б) проверка давления в системе смазки;
- в) проверка герметичности и соединений;
- г) проверка отсутствия местных нагревов и шумов.

Правильный ответ: а, б, в

Расчетные задания:

Задание № 1

Укажите правильный вариант ответа

Рассчитайте припуск на растачивание гильзы (236-1002021-A2) двигателя ЯМЗ-236 под следующий ремонтный размер. Диаметр ближайшего ремонтного размера – 130,54 мм, максимальный размер изношенной гильзы – 130,08 мм, припуск на хонинговании – 0,04 мм. Результат округлите до сотых долей. Десятичный разделитель – точка (например, 1.38).

- а) 1.12 мм;
- б) 0.64 мм;
- в) 0.42 мм;
- г) 0.31 мм.

Правильный ответ: в

**Технология использования остаточного ресурса элементов транспортных средств
(семестр: 6; промежуточная аттестация: экзамен)**

Тестовые задания с единичным выбором:

Тест № 1

Укажите правильный вариант ответа

Средства технологического оснащения создают для:

- а) обеспечения выполнения операций технологического процесса;
- б) обеспечения приспособленности деталей к восстановлению;
- в) разработки и обеспечения производства нормативно-технической документацией;
- г) технического перевооружения и реконструкции действующих предприятий.

Правильный ответ: а

Тест № 2

Укажите правильный вариант ответа

Оптимальное количество деталей для дефектовки определяется следующим выражением:

- а) $N = a(x + 1)$;
- б) $N = 2a(x - 1)$;
- в) $N = 2(x - a)$;
- г) $N = a(2x + 1)$.

Правильный ответ: а

Тест № 3

Укажите правильный вариант ответа

Газовую сварку алюминием и его сплавов выполняют:

- а) ацетиленокислородным нейтральным пламенем;
- б) ацетиленокислородным восстановительным пламенем;
- в) ацетиленокислородным окислительным пламенем;
- г) пропанокислородным пламенем.

Правильный ответ: а

Тест № 4

Укажите правильный вариант ответа

Чистовую обработку наплавленных поверхностей деталей класса «полые стержни» выполняют резцами с пластинками из твердых сплавов:

- а) Т5К10;
- б) Гексанит-Р;
- в) Т15К6;
- г) ВК8.

Правильный ответ: б

Тестовые задания с множественным выбором:

Тест № 1

Укажите все правильные варианты ответов

Перечислите технологические факторы, влияющие на качество соединения при сварке чугуновых деталей:

- а) сила тока;
- б) напряжение дуги;
- в) скорость наплавки;
- г) скорость подачи электродной проволоки.

Правильный ответ: а, б, в

Тест № 1

Укажите все правильные варианты ответов

Для восстановления шеек стальных коленчатых валов, вышедших за пределы последнего ремонтного размера, применяют наплавку:

- а) под флюсом АН-348А проволокой Нп-65Г;
- б) под флюсом АН-348А проволокой Нп-30ХГСА;
- в) проволокой 2-го класса под слоем флюса АН-348А с добавлением феррохрома и графита;
- г) порошковой проволокой ПП-1Х14Т-О.

Правильный ответ: а, б, в

Расчетные задания:

Задание № 1

Укажите правильный вариант ответа

Определите теоретически возможное количество хрома (в г) выделяющегося на катоде при электролизе. Сила тока, проходящего через электролит, равна 15 А, продолжительность электролиза – 0,5 часа, электрохимический эквивалент хрома – 0,323 г/(А·ч).

Результат округлите до тысячных долей и введите в поле ответа. Десятичный разделитель – точка (например, 0.133).

- а) 3.573 г.;
- б) 2.423 г.;
- в) 2.192 г.;
- г) 1.997 г.

Правильный ответ: б.

Малотоксичные топливные материалы (семестр: 3; промежуточная аттестация: зачет)

Тестовые задания с единичным выбором:

Вариант задания № 1

Укажите правильный вариант ответа

Какие три типа кристаллических решеток, являются основными для металлов?

- 1. объемно центрированная кубическая, гексагональная плотноупакованная, гранецентрированная кубическая
- 2. объемно центрированная кубическая, ромбическая, моноклинная
- 3. триклинная, ромбическая, моноклинная
- 4. объемно центрированная кубическая, ромбическая, гексагональная плотноупакованная

Правильный ответ: 1

Вариант задания № 2

Укажите правильный вариант ответа

Точечный дефект кристаллической решетки - это _____

- 1. изотропия
- 2. вакансия
- 3. аллотропия
- 4. дислокация

Правильный ответ: 2

Вариант задания № 3

Укажите правильный вариант ответа

Работа, отнесенная к начальной площади поперечного сечения образца, представляет собой следующее механическое свойство материала:

1. ударная вязкость
2. прочность
3. относительное удлинение
4. твердость

Правильный ответ: 1

Вариант задания № 4

Укажите правильный вариант ответа

Укажите, какие свойства относятся к механическим свойствам?

1. хладостойкость, жаропрочность, коррозионная стойкость
2. прочность, вязкость, пластичность, твердость
3. химическая инертность, кислотоупорность
4. плотность, температура плавления, теплопроводность

Правильный ответ: 2

Вариант задания № 5

Укажите правильный вариант ответа

Укажите, какая структурная составляющая представляет собой эвтектику в системе Fe – Fe₃C:

1. перлит
2. жидкий сплав
3. аустенит
4. ледебурит

Правильный ответ: 4

Вариант задания № 6

Укажите правильный вариант ответа

Какие структурные составляющие встречаются в системе Fe – Fe₃C

1. мартенсит, перлит, ледебурит, сорбит
2. ледебурит, перлит, феррит, цементит
3. жидкий сплав, феррит, аустенит, цементит
4. перлит, сорбит, бейнит, мартенсит

Правильный ответ: 2

Вариант задания № 7

Укажите правильный вариант ответа

Как называются углеродистые стали по структуре, состоящие из цементита и перлита?

1. цементитными
2. заэвтектоидными
3. доэвтектоидными
4. эвтектоидными

Правильный ответ: 2

Тестовые задания с множественным выбором:

Вариант задания № 1

Укажите все правильные варианты ответов

Макроструктурным методом можно выявить:

1. дислокацию
2. трещины
3. характер излома
4. усадочные раковины

Правильные ответы: 2, 3, 4

Вариант задания № 2

Укажите все правильные варианты ответов

Реальный кристалл имеет структурные несовершенства:

- 1.линейные
2. поверхностные
3. точечные
- 4.микроскопические

Правильные ответы: 1,2,3

Вариант задания № 3

Укажите все правильные варианты ответов

В сплавах могут образовываться следующие фазы и структурные составляющие:

- 1.механическая смесь
2. твердый раствор
- 3.дислокация
- 4.химическое соединение

Правильные ответы: 1,2,4

Вариант задания № 4

Укажите все правильные варианты ответов

Основными технологическими свойствами пластмасс являются:

- 1.плотность
- 2.текучесть
3. усадка
- 4.теплостойкость

Правильные ответы: 2,3

Расчетные задания:

Вариант задания 1

Укажите правильный вариант ответа

Проводилось испытание образцов на растяжение. Длина рабочей части образца до и после испытания $l_0=25\text{мм}$, $l_k=30\text{ мм}$, соответственно. Определите относительное удлинение металла образца.

- 1.10%
2. 20%
- 3.25%
- 4.15%

Правильный ответ: 2

Вариант задания 2

Укажите правильный вариант ответа

Определить предел прочности при испытании на растяжение образца длиной $l_0=100\text{мм}$ и площадью сечения $F_0=50\text{мм}^2$. Максимальная нагрузка $R_{\text{макс.}}$, предшествующая разрушению составила 3000Н .

- 1.65 МПа
- 2.1000 МПа
3. 60 МПа
- 4.250 МПа

Правильный ответ: 3

Тюнинг транспортных средств (семестр: 7; промежуточная аттестация: зачет)

Тестовые задания с единичным выбором:

1. В жестком промежуточном соединении, применяется:

1) Шлицевое соединение.

- 2) Шарнирное соединение с упругими элементами.
- 3) Карданная передача.
- 4) Зубчатое соединение.
2. Если в КПП ввести зацепление меньшую шестерню ведущего вала с большей шестерней ведомого вала, то получим:
 - 1) Передачу заднего хода.
 - 2) Низшую передачу.
 - 3) Высшую передачу.
 - 4) Нейтральное положение.
3. Как влияет дифференциал на способность развивать силу тяги и проходимость?
 - 1) Снижает силу тяги и проходимость.
 - 2) Увеличивает силу тяги и проходимость.
 - 3) Никак не влияет.
 - 4) Увеличивает силу тяги и проходимость при неодинаковом сцеплении колес с поверхностью.
4. Чем отличаются совмещенные и отдельные рулевые управления?
 - 1) Углом поворота управляемых колес.
 - 2) Работой гидроцилиндра рулевого управления.
 - 3) Расположением рулевого колеса относительно рулевого механизма.
 - 4) Значением усилия, прикладываемого к рулевому колесу до поворота трактора.
5. К источникам тока электрооборудования автомобилей относится:
 - 1) Свеча зажигания.
 - 2) Генератор.
 - 3) Электростартер.
 - 4) Реле-регулятор.
6. Для чего предназначен двигатель внутреннего сгорания?
 - 1) Для преобразования прямолинейного возвратно-поступательного движения поршня во вращательное движение коленчатого вала.
 - 2) Для открытия и закрытия в строго определенное время впускного и выпускного клапанов.
 - 3) Для преобразования химической энергии сгораемого в нем топлива в механическую энергию.
 - 4) Преобразует вращательное движение ведущих колес в поступательное движение трактора.
7. Как называются двигатели с внутренним смесеобразованием?
 - 1) Карбюраторные
 - 2) Паровые
 - 3) Дизели
 - 4) Электродвигатели
8. Как называются двигатели с внешним смесеобразованием?
 - 1) Карбюраторные
 - 2) Паровые
 - 3) Дизели
 - 4) Электродвигатели
9. Остовом двигателя внутреннего сгорания является:
 - 1) Блок-картер
 - 2) Головка цилиндров
 - 3) Кривошипно-шатунный механизм
 - 4) Маховик
10. Тактом называется:
 - 1) Один оборот коленчатого вала двигателя
 - 2) Часть рабочего цикла двигателя, происходящая, за два оборота коленчатого вала
 - 3) Часть рабочего цикла двигателя, происходящая, за один ход поршня
 - 4) Часть рабочего цикла двигателя, происходящая, за два хода поршня
11. Степень сжатия - это...
 - 1) Объем, образующийся под поршнем, когда он находится в ВМТ

- 2) Сумма объемов рабочего и камеры сгорания.
 - 3) Сумма рабочих объемов всех цилиндров, выраженная в литрах.
 - 4) Отношение полного объема цилиндра к объему камеры сжатия.
12. Работа ДВС основана на преобразовании...
- 1) Тепловой энергии в механическую.
 - 2) Механической энергии в тепловую.
 - 3) Электрической энергии в механическую.
 - 4) Тепловой энергии в электрическую.
13. Одноименные такты у четырехтактного шестицилиндрового двигателя совершаются через поворот коленчатого вала на...
- 1) 90°
 - 2) 180°
 - 3) 120°
 - 4) 30°
14. К каким последствиям приводит тепловая нагрузка на КШМ ДВС?
- 1) К улучшению механических свойств металла деталей.
 - 2) К снижению механических свойств металлов.
 - 3) К появлению тепловых напряжений.
 - 4) Все ответы правильные.
15. Для нормальной работы двигателя зазор между поршнем и цилиндром должен быть:
- 1) 0,01-0,03 мм
 - 2) 0,1-0,3 мм
 - 3) 0,04-0,05 мм
 - 4) 0,6-0,9 мм
16. Декомпрессионный механизм служит:
- 1) Для более плотной посадки клапанов к седлам.
 - 2) Для увеличения компрессии в цилиндрах двигателя.
 - 3) Для облегчения проворачивания коленчатого вала при пуске двигателя.
 - 4) Для регулирования температурного режима газораспределительного механизма.
17. В инерционных (центробежных) регуляторах используется...
- 1) Зависимость изменения давления жидкости от скоростного режима работы гидронасоса.
 - 2) Зависимость центробежной силы вращающихся грузиков от частоты вращения коленчатого вала двигателя.
 - 3) Зависимость изменения плотности топлива от его температуры нагрева.
 - 4) Зависимость изменения зазоров между трущимися деталями от их температуры нагрева.
18. Турбокомпрессор предназначен...
- 1) Для точной дозировки топлива.
 - 2) Для подачи топливной смеси под давлением в цилиндры двигателя.
 - 3) Для подачи воздуха под давлением в цилиндры двигателя.
 - 4) Для отвода отработавших газов из цилиндров двигателя.
19. По принципу действия регуляторы бывают инерционные, комбинированные и ...
- 1) Однорежимные
 - 2) Двухрежимные
 - 3) Всережимные
 - 4) Гидравлические
20. Предохранительный клапан радиаторной секции системы смазки предназначен:
- 1) Для перепуска масла в систему смазки, при повышении вязкости масла за счет снижения его температуры.
 - 2) Для обеспечения прохода масла на слив, при повышении давления и магистрали больше нормы.
 - 3) Для перепуска масла в главную магистраль, минуя центрифугу, при его загрязнении.
 - 4) Для обеспечения циркуляции масла по магистрали, в случае выхода из строя одной из приборов смазочной системы.
21. Масляный насос приводится в действие от:

- 1) Редуктора пускового двигателя.
 - 2) Зубьев венца маховика.
 - 3) Шестерни коленвала.
 - 4) Турбокомпрессора
22. Что не является элементом системы водяного охлаждения ДВС?
- 1) Радиатор.
 - 2) Водяной насос.
 - 3) Паровоздушный канал.
 - 4) Щитки-дефлекторы.
23. На двигателе ЯМЗ-238НБ установлен декомпрессионный механизм...
- 1) С подъемом толкателей декомпрессионными валиками.
 - 2) С поворотом коромысел валиком и штангой.
 - 3) С воздействием на коромысла через нажимной болт.
 - 4) Декомпрессионный механизм отсутствует.
24. В механических ступенчатых трансмиссиях передаточное число изменяется за счет:
- 1) Управления тяговым электродвигателем через контролер и реверс.
 - 2) Работы гидротрансформатора и коробки передач
 - 3) Переключения шестерен в КПП (коробке перемены передач) и редукторе.
 - 4) Крутящего момента от гидромотора к заднему мосту через карданную передачу.
25. Какие подшипники устанавливают на крестовинах карданной передачи?
- 1) Шариковые
 - 2) Роликовые цилиндрические
 - 3) Роликовые конические
 - 4) Игольчатые
26. Полный объем цилиндра, это...
- 1) Объем, освобождаемый поршнем, движущимся от ВМТ к НМТ.
 - 2) Сумма рабочих объемов цилиндров двигателя.
 - 3) Объем цилиндра над поршнем, находящимся в НМТ.
 - 4) Пространство над поршнем, находящимся в ВМТ.
27. Воспламенение рабочей смеси у дизеля происходит:
- 1) За счет эл. искры, проскакиваемой из свечи во время такта сжатие.
 - 2) За счет высокой температуры сжатого воздуха в конце такта сжатие.
 - 3) За счет большого давления поршня в цилиндрах двигателя.
 - 4) За счет высокой скорости вращения коленчатого вала двигателя.
28. Кривошипно-шатунный механизм...
- 1) Преобразует возвратно-поступательное движение шатуна во вращательное коленчатого вала двигателя.
 - 2) Преобразует прямолинейное возвратно-поступательное движение поршня во вращательное коленчатого вала двигателя.
 - 3) Воспринимает давление расширяющихся газов в цилиндре двигателя.
 - 4) Уравновешивает инерционные силы возвратно-поступательно движущихся масс.
29. Деталью кривошипно-шатунного механизма является:
- 1) Распределительный вал.
 - 2) Коромысло.
 - 3) Компрессионное кольцо.
 - 4) Штанга.

Тенденции развития автомобилестроения (семестр: 4; промежуточная аттестация: зачет)

Тестовые задания с единичным выбором

Тест №1

Укажите правильный вариант ответа

Что такое электронная почта?

- а) Система передачи электрической энергии.
- б) Система передачи голосовых сообщений через интернет.
- в) Система передачи текстовых сообщений через интернет.
- г) Система передачи видео сообщений через интернет.

Правильный ответ: в.

Тест №2

Укажите правильный вариант ответа

Какой вид технологии используется для распознавания голоса?

- а) Распознавание образов
- б) Распознавание текста
- в) Распознавание звука
- г) Распознавание движений

Правильный ответ: в

Тест №3

Укажите правильный вариант ответа

Что такое VPN?

- а) Технология, которая позволяет скрыть вашу личность в интернете.
- б) Технология, которая позволяет отправлять файлы большого размера.
- в) Технология, которая позволяет ускорить скорость интернета.
- г) Технология, которая позволяет подключиться к интернету без проводов

Правильный ответ: а

Тест №4

Укажите правильный вариант ответа

Какой вид технологии используется для создания виртуальной реальности?

- а) Графический дизайн
- б) Визуализация
- в) Рендеринг
- г) Анимация

Правильный ответ: б

Тест №5

Укажите правильный вариант ответа

Что такое SaaS?

- а) Технология, которая позволяет защищать данные и сделки от подделки и изменений/
- б) Технология, которая позволяет создавать облачные вычисления/
- в) Технология, которая позволяет создавать облако изображений и видео.
- г) Технология, которая позволяет создавать виртуальные машины.

Правильный ответ: б

Тест №6

Укажите правильный вариант ответа

Как называется процесс передачи данных между компьютерами через интернет?

- а) Сетевое взаимодействие
- б) Интернет-соединение
- в) Цифровая коммуникация
- г) Техническая поддержка

Правильный ответ: а

Тест №7

Укажите правильный вариант ответа

Что такое блокчейн?

- а) Технология, которая позволяет создавать трехмерные модели объектов.
 - б) Технология, которая позволяет создавать виртуальные машины.
 - в) Технология, которая позволяет создавать облако изображений и видео.
 - г) Технология, которая позволяет защищать данные и сделки от подделки и изменений.
- Правильный ответ: г

Тест №8

Укажите правильный вариант ответа

Какой тип технологии используется для создания приложений для мобильных устройств?

- а) HTML
- б) Java
- в) Swiet
- г) C++

Правильный ответ: б

Тест №9

Укажите правильный вариант ответа

Что такое аналитика данных?

- а) Процесс создания данных с помощью компьютерных программ.
- б) Сбор и анализ данных для получения полезной информации.
- в) Процесс проверки и подтверждения подлинности данных.
- г) Процесс передачи данных через интернет.

Правильный ответ: б

Тест №10

Укажите правильный вариант ответа

Что такое CRM?

- а) Технология, которая позволяет создавать и хранить электронные таблицы.
- б) Технология, которая позволяет управлять отношениями с клиентами.
- в) Технология, которая позволяет создавать веб-страницы.
- г) Технология, которая позволяет создавать мобильные приложения.

Правильный ответ: б

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
в	в	а	б	б	а	г	б	б	б

Тестовые задания с множественным выбором ответа

Тест №1

Укажите все правильные варианты ответов

Какие из следующих цифровых технологий можно использовать для обратной связи с клиентами? (Выберите все, что применимо)

- а) Опросы
- б) Электронная почта
- в) Поддержка по телефону
- г) Социальные сети.

Правильные ответы: а, б, г

Тест №2

Укажите все правильные варианты ответов

Какие из следующих цифровых технологий могут быть использованы для адаптации клиентов? (Выберите все, что применимо)

- а) Видеоуроки
- б) Дополненная реальность
- в) Виртуальная реальность
- г) Чат-боты

Правильные ответы: а, г

Тест №3

Укажите все правильные варианты ответов

Что из перечисленного является преимуществом использования цифровых технологий для поддержки клиентов? (Выберите все, что применимо)

- а) Повышение эффективности обработки запросов
- б) Более персонализированное обслуживание клиентов
- в) Снижение затрат на поддержку клиентов
- г) Повышение лояльности к бренду.

Правильные ответы: а, в

Тест №4

Укажите все правильные варианты ответов

Что из перечисленного является потенциальным недостатком использования чат-ботов для поддержки клиентов? (Выберите все, что применимо)

- а) Неспособность обрабатывать сложные запросы
- б) Снижение затрат на поддержку клиентов
- в) Менее персонализированный клиентский опыт
- г) Более длительное время ожидания для клиентов.

Правильные ответы: а, в, г

Тест №5

Укажите все правильные варианты ответов

Какие из следующих цифровых технологий могут быть использованы для поддержки самообслуживания клиентов? (Выберите все, что применимо)

- а) Чат-боты
- б) Личная поддержка
- в) Электронная почта
- г) Видеоконференции

Правильные ответы: а, в

Расчетные задания

Тест №1

Укажите правильный вариант ответа

Автоматизированный магазин продает 500 запасных частей в день и хочет использовать программу лояльности, чтобы стимулировать клиентов посещать ее чаще. Если стоимость программы лояльности составляет 1 рубль на одного клиента в месяц, а магазин ожидает, что программа увеличит частоту посещения на 10%, на какой дополнительный доход магазин может рассчитывать в месяц?

- а) 20000 руб.
- б) 1000 руб.
- в) 1500 руб.
- г) 50 руб.

Правильный ответ: в.

Тест №2

Укажите правильный вариант ответа

Услуга вызова попутчиков взимает 1 рубль за км и оплачивает своим водителям 80% стоимости проезда. Если водитель совершает 50-километровую поездку, какой доход приносит услуга вызова водителя и сколько зарабатывает водитель?

- а) 50 руб.
- б) 10 руб.
- в) 15 руб.
- г) 5 руб.

Правильный ответ: а.

Основы теории массового обслуживания (семестр: 4; промежуточная аттестация: зачет)

Тестовые задания с единичным выбором:

Тест № 1

Укажите правильный вариант ответа

Какие показатели качества характеризуют свойства объекта, определяющие основные функции, для выполнения которых он предназначен?

- 1) надежности
- 2) назначения
- 3) технологичности
- 4) безопасности

Правильный ответ: 2

Тест № 2

Укажите правильный вариант ответа

Какие показатели качества характеризуют приспособленность объекта к транспортированию, не сопровождающемуся его использованием по прямому назначению? Показатели чего?

- 1) назначения
- 2) транспортабельности
- 3) технологичности
- 4) безопасности

Правильный ответ: 2

Тест № 3

Укажите правильный вариант ответа

Какие показатели качества характеризуют систему человек-машина с точки зрения удобства и комфорта эксплуатации конкретного изделия?

- 1) безопасности
- 2) экологические
- 3) стандартизации и унификации
- 4) эргономические

Правильный ответ: 4

Тест № 4

Укажите правильный вариант ответа

Какие показатели качества характеризуют систему человек-машина-среда с точки зрения уровня вредных воздействий на природу, возникающих в процессе эксплуатации машины?

- 1) надежности
- 2) безопасности
- 3) экологические
- 4) эргономические

Правильный ответ: 3

Тест № 5

Укажите правильный вариант ответа

Какие показатели качества характеризуют рациональность формы, целостность композиции и совершенство производственного исполнения изделия?

- 1) эстетические
- 2) экологические
- 3) эргономические
- 4) эмоциональные

Правильный ответ: 1

Тестовые задания с множественным выбором:

Тест № 1

Укажите все правильные варианты ответов

Для определения минимального количества объектов исследований необходимо учитывать?

- 1) доверительную вероятность;
- 2) относительную ошибку;
- 3) предельное значение параметра;
- 4) предполагаемый коэффициент вариации

Правильные ответы: 1; 2; 4

Тест № 2

Укажите все правильные варианты ответов

Основные законы распределения случайных величин, используемые при определении показателей надежности:

- 1) Гаусса;
- 2) Пирсона;
- 3) Вейбулла;
- 4) Ньютона.

Правильные ответы: 1; 3

Тест № 3

Укажите все правильные варианты ответов

Основной причиной выхода из строя деталей и механизмов машины является:

- 1) разрушения вследствие усталости материала;
- 2) изнашивание под действием сил трения;
- 3) коррозионные разрушения;
- 4) пластическая деформация рабочих поверхностей

Правильные ответы: 1; 2

Расчетные задания:

Вариант задания 1. В эксплуатацию введено 10 единиц оборудования. Средний срок службы каждого объекта составляет: 1109, 1204, 1012, 1015, 1099, 1126, 1324, 1231, 1022, 1043 часа соответственно. Необходимо определить средний срок службы данного оборудования.

Результат округлите до десятых долей. Десятичный разделитель – точка (например, 1010.5)

- 1) 1008,2;
- 2) 1018,6;
- 3) 1118,5;
- 4) 1128,5

Правильный ответ: 3.

**Диагностика объектов технического сервиса (семестр: 8; промежуточная аттестация:
зачет)**

Тестовые задания с единичным выбором:

Тест № 1

Укажите правильный вариант ответа. При каком техническом обслуживании предусмотрена перестановка шин передних и задних колес?

- 1) при ТО-1;
- 2) при ТО-2;
- 3) при ТО-3;
- 4) ЕТО.

Правильный ответ: 2

Тест № 2

Укажите правильный вариант ответа. Двигатель прослушивается:

- 1) динамометром;
- 2) моментоскопом;
- 3) стетоскопом;
- 4) телефоном.

Правильный ответ: 3

Тест № 3

Укажите правильный вариант ответа. Какой вариант приготовления электролита правильный?

- 1) кислоту заливают в дистиллированную воду при непрерывном помешивании;
- 2) воду заливают в кислоту при непрерывном помешивании;
- 3) воду заливают при непрерывном помешивании электролита;
- 4) электролит заливают в воду.

Правильный ответ: 1

Тест № 4

Укажите правильный вариант ответа. Какие составляющие необходимо учитывать при определении количества передвижных агрегатов технического обслуживания?

- 1) продолжительность ТО-1, ТО-2 тракторов, периодических ТО сельхозмашин и продолжительность переездов между агрегатами;
- 2) продолжительность ТО сельхозмашин;
- 3) продолжительность ЕТО, ТО-1, ТО-2 тракторов и переездов между полевыми агрегатами;
- 4) продолжительность всех видов ТО тракторов и сельхозмашин.

Правильный ответ: 2

Тестовые задания с множественным выбором:

Тест № 1

Укажите все правильные варианты ответов. Рекомендуется следующее соотношение компонентов (в процентах по массе) разведенных в воде для защиты резинотехнических изделий от солнечной радиации (очищенный мел: казеиновый клей: гашенная известь: кальцинированная сода: фенол):

- 1) 50 : 40 : 6 : 2 : 2;
- 2) 60 : 35 : 3 : 1 : 1;
- 3) 70 : 25 : 4 : 0,5 : 0,5;
- 4) 75 : 20 : 4,5 : 0,25 : 0,25.

Правильный ответ: 2

Тест № 2

Укажите все правильные варианты ответов. Двигатель прослушиваются:

- 1) динамометром;
- 2) фанедоскопом;

- 3) стетоскопом;
- 4) расходомером воздуха

Правильный ответ: 2, 3

Расчетные задания:

Тест № 1

Укажите правильный вариант ответа. При очередном ТО-2 определить прогиб ремня ременной передачи автомобиля ГАЗ-3309 при интенсивности износа и растяжения 0,2 мм/1000км по следующей зависимости: a_1 , где a_1 — интенсивность изменения параметра технического состояния, зависящая от конструкции и условий эксплуатации изделий. Во время контроля прогиб ремня составил $a_1 = 9$ мм.

- 1) 7,0;
- 2) 9,0;
- 3) 12,0;
- 4) 15,0.

Правильный ответ: 3

Патентование (семестр: 4; промежуточная аттестация: зачет)

Тестовые задания с единичным выбором:

С одним правильным ответом (5 заданий):

Вариант задания 1.

«в решении о выдаче патента на изобретение указывается»

- 1. «дата подачи заявки на изобретение»
- 2. «адреса авторов»
- 3. «адрес автора»
- 4. «название предприятия»

Правильный ответ 1.

Вариант задания 2.

«в решении о выдаче патента на изобретение указывается»

- 1. «дата приоритета изобретения»
- 2. «адреса авторов»
- 3. «адрес автора»
- 4. «название предприятия»

правильный ответ 1

Вариант задания 3.

«кто имеет право после публикации сведений о заявке ознакомиться с материалами заявки»

- 1. «любое лицо»
- 2. «определенный круг лиц»
- 3. «широкий круг лиц»
- 4. «представители федерального института промышленной собственности»

правильный ответ 1

Вариант задания 4.

«автору изобретения принадлежит»

- 1. «право продажи устройства»
- 2. «право внедрения устройства»
- 3. «право изготовления устройства»
- 4. «исключительное право»

правильный ответ 4

Вариант задания 5.

«формула изобретения служит для»

1. «сокращенного изложения описания заявки»
2. «для более точного толкования изобретения»
3. «определения объема правовой охраны»
4. «сокращенного изложения сущности заявки»

правильный ответ 3.

Вариант задания 6.

«Какая из частей Гражданского кодекса РФ содержит раздел, посвященный авторскому праву»

1. «первая»
2. «вторая»
3. «третья»
4. «четвертая»

правильный ответ 4.

Тестовые задания с множественным выбором:

С двумя правильными ответом (4 задания):

Вариант задания 1.

«сроки действия патента на изобретение и полезную модель»

1. «изобретения 20 лет»
2. «полезной модели 10 лет»
3. «изобретения 10 лет»
4. «полезной модели 5 лет»

Правильные ответы: 1, 2.

Вариант задания 2.

«не могут быть объектами патентных прав»

1. «способы клонирования человека»
2. «способы модификации генетической целостности клеток зародышевой линии человека»
3. «промышленный образец»
4. «полезная модель»

Правильные ответы: 1, 2.

Вариант задания 3.

«в каких случаях может признаваться недействительным патент на изобретение в течение его срока действия»

1. «несоответствия изобретения условиям патентоспособности»
2. «выдача патента при наличии нескольких заявок на идентичные изобретения имеющих одну и ту же дату приоритета»
3. «при неправильном оформлении заявления на выдачу патента на изобретение»
4. «при отсутствии необходимых документов на стадии экспертизы по существу»

Правильные ответы: 1, 2.

Вариант задания 4.

«действие патента на изобретение прекращается досрочно»

1. «на основании заявления, поданного патентообладателем»
2. «при неуплате в установленный срок патентной пошлины»
3. «по заявлению третьего лица»
4. «по заявлению патентного поверенного»

Правильные ответы: 1, 2.

Расчетные задания:

Задача (2 задачи)

Задание 1. . В результате внедрения запатентованного способа на изобретение количество использования рабочего времени в наряде Кив увеличился до $K_{ив}=0,85$.

Кив определяется по зависимости: $K_{ив}=T_d/T_n$. Если $T_d=6$ часов - время нахождения автомобиля в движении, то чему равняется T_n - количество часов нахождения автомобиля в наряде (в линии).

правильный ответ: 7 часов

Задание 2. В результате внедрения запатентованного способа на изобретение количество использования рабочего времени в наряде Кив увеличилось до $K_{ив}=0,85$.

Кив определяется по зависимости: $K_{ив}=T_d/T_n$. $T_n=7$ часов - количество часов нахождения автомобиля в наряде (в линии). то чему будет равно T_d - время нахождения автомобиля в движении.

правильный ответ: 6 часов

Контроль технического состояния транспортных средств (семестр: 7; промежуточная аттестация: зачет)

Тестовые задания с единичным выбором:

Тест № 1

Укажите правильный вариант ответа. При каком техническом обслуживании предусмотрена перестановка шин передних и задних колес?

- 1) при ТО-1;
- 2) при ТО-2;
- 3) при ТО-3;
- 4) ЕТО.

Правильный ответ: 2

Тест № 2

Укажите правильный вариант ответа. Двигатель прослушивается:

- 1) динамометром;
- 2) моментоскопом;
- 3) стетоскопом;
- 4) телефоном.

Правильный ответ: 3

Тест № 3

Укажите правильный вариант ответа. Какой вариант приготовления электролита правильный?

- 1) кислоту заливают в дистиллированную воду при непрерывном помешивании;
- 2) воду заливают в кислоту при непрерывном помешивании;
- 3) воду заливают при непрерывном помешивании электролита;
- 4) электролит заливают в воду.

Правильный ответ: 1

Тест № 4

Укажите правильный вариант ответа. Какие составляющие необходимо учитывать при определении количества передвижных агрегатов технического обслуживание?

- 1) продолжительность ТО-1, ТО-2 тракторов, периодических ТО сельхозмашин и продолжительность переездов между агрегатами;
- 2) продолжительность ТО сельхозмашин;
- 3) продолжительность ЕТО, ТО-1, ТО-2 тракторов и переездов между полевыми агрегатами;
- 4) продолжительность всех видов ТО тракторов и сельхозмашин.

Правильный ответ: 2

Тестовые задания с множественным выбором:

Тест № 1

Укажите все правильные варианты ответов. Рекомендуется следующее соотношение компонентов (в процентах по массе) разведенных в воде для защиты резинотехнических изделий от солнечной радиации (очищенный мел: казеиновый клей: гашенная известь: кальцинированная сода: фенол):

- 1) 50 : 40 : 6 : 2 : 2;
- 2) 60 : 35 : 3 : 1 : 1;
- 3) 70 : 25 : 4 : 0,5 : 0,5;
- 4) 75 : 20 : 4,5 : 0,25 : 0,25.

Правильный ответ: 2

Тест № 2

Укажите все правильные варианты ответов. Двигатель прослушиваются:

- 1) динамометром;
- 2) фанедоскопом;
- 3) стетоскопом;
- 4) расходомером воздуха

Правильный ответ: 2, 3

Расчетные задания:

Тест № 1

Укажите правильный вариант ответа. При очередном ТО-2 определить прогиб ремня ременной передачи автомобиля ГАЗ-3309 при интенсивности износа и растяжения 0,2 мм/1000км по следующей зависимости: , где a_1 — интенсивность изменения параметра технического состояния, зависящая от конструкции и условий эксплуатации изделий. Во время контроля прогиб ремня составил $\Delta = 9$ мм.

- 1) 7,0;
- 2) 9,0;
- 3) 12,0;
- 4) 15,0.

Правильный ответ: 3

Экспертиза транспортных средств (семестр: 8; промежуточная аттестация: зачет)

Тестовые задания с единичным выбором:

Тест № 1

Укажите правильный вариант ответа

Стояночный тормоз должен удерживать легковой автомобиль на уклоне не менее:

- а) 10°;
- б) 25°;
- в) 20°;
- г) 15°.

Правильный ответ: б

Тест № 2

Укажите правильный вариант ответа

Люфт рулевого колеса легкового автомобиля не должен превышать:

- а) 10°;
- б) 5°;
- в) 8°;
- г) 15°.

Правильный ответ: б

Тест № 3

Укажите правильный вариант ответа

Какой показатель является важнейшим показателем для диагностики состояния двигателя без разборки

- а) компрессия;
- б) компрессиметр;
- в) октановое число.

Правильный ответ: а

Тест № 4

Укажите правильный вариант ответа

Какова одна из причин повышенной вибрации двигателя

- а) неодинаковость значения компрессии в цилиндрах;
- б) поломка клапанной пружины;
- в) износ кулачков распределительного вала.

Правильный ответ: а

Тест № 5

Укажите правильный вариант ответа

Какова одна из причин детонационных стуков двигателя при работе под нагрузкой

- а) неодинаковость значения компрессии в цилиндрах;
- б) поломка клапанной пружины;
- в) использование бензина с пониженным октановым числом.

Правильный ответ: в

Тест № 6

Укажите правильный вариант ответа

Какова одна из причин повышенного расхода масла в двигателе легкового автомобиля

- а) неодинаковость значения компрессии в цилиндрах;
- б) засорена система вентиляции картера;
- в) использование бензина с пониженным октановым числом.

Правильный ответ: а

Тест № 7

Укажите правильный вариант ответа

Какова одна из причин перегрева двигателя

- а) неисправен термостат;
- б) засорена система вентиляции картера;
- в) использование бензина с пониженным октановым числом.

Правильный ответ: а

Тест № 8

Укажите правильный вариант ответа

Какова одна из причин неустойчивой работы двигателя

- а) неисправна система зажигания;
- б) засорен воздушный фильтр;
- в) засорен масляный фильтр.

Правильный ответ: а

Тест № 9

Укажите правильный вариант ответа

Какова одна из причин недостаточного давления масла в прогретом двигателе

- а) неисправна система зажигания;

- б) засорен воздушный фильтр;
 - в) засорен масляный фильтр.
- Правильный ответ: а

Тест № 10

Укажите правильный вариант ответа

Какова одна из причин не запуска двигателя

- а) неисправен топливный насос;
- б) засорен воздушный фильтр;
- в) засорен масляный фильтр.

Правильный ответ: а

Тестовые задания с множественным выбором:

Тест № 1

Укажите все правильные варианты ответов

Диагностирование объекта не осуществляют согласно

- а) алгоритму, установленной технической документацией;
- б) по наличию необходимых средств диагностирования;
- в) по установленному объему работ;
- г) по указанию желанию владельца автомобиля;

Правильные ответы: б, в, г

Тест № 2

Укажите все правильные варианты ответов

К объективным средствам диагностирования относятся:

- а) встроенные диагностические устройства;
- б) возможности человека (органы чувств, опыт, навыки);
- в) ручные и автоматизированные диагностические устройства.

Правильные ответы: а, в

Тест № 3

Укажите все правильные варианты ответов

Задачами ежедневного обслуживания не является:

- а) общий контроль технического состояния направленный на обеспечение безопасности движения;
- б) снижение интенсивности изменения параметров технического состояния;
- в) предупреждение неисправностей и отказов;
- г) Обеспечение экономичности и экологичности.

Правильные ответы: б, в, г

Тест № 4

Укажите все правильные варианты ответов

К объективным средствам диагностирования относятся:

- а) встроенные диагностические устройства;
- б) возможности человека (органы чувств, опыт, навыки);
- в) ручные и автоматизированные диагностические устройства.

Правильные ответы: а, в

Тест № 5

Укажите все правильные варианты ответов

Какие параметры не контролируются при тестировании бензиновых инжекторов?

- а) максимальное давление;
- б) минимальное давление;

в) перепад давления при открывании форсунок;

г) количество впрыскиваемого топлива.

Правильные ответы: а, б, г

Расчетные задания

Задание 1. В результате технического диагностирования подшипника с предельным износом $I_p = 0,50$ мм установлен износ $I(t) = 0,30$ мм при $f = 2000$ моточасов, $\sigma = 1$ и $\sigma = 0,25$ (ошибка экстраполяции подчиняется нормальному закону распределения. Требуется определить средний ресурс элемента, если при условии возможной безотказной работы в течение $t_m = 1800$ моточасов он будет заменен на новый.

Задание 2. По результатам диагностики 4Ч11/12,5 (ДТ-240) с трехкратной повторностью определен зазор в соединении шейки распределительного вала – втулка $S_{изм} = 0,16$ мм. Рассчитать полный и остаточный ресурс, предельные и допустимые износы при следующих исходных данных: наработка машины от начала эксплуатации $t_{изм} = 1800$ ч; межремонтный ресурс соединения $t_{мр} = 3200$ ч; среднее квадратичное отклонение $\sigma = 0,25$ тс.ост.; интенсивность изнашивания $i_v = 1,16 \cdot 10^{-5}$ мм/ч; интенсивность изнашивания отверстия $i_o = 1,39 \cdot 10^{-5}$ мм/ч; доверительная вероятность $\sigma = 0,80$.

Компьютерная графика (семестр: 4; промежуточная аттестация: зачет)

Тестовые задания с единичным выбором:

Тест № 1

Укажите правильный вариант ответа

Базовым элементом изображения в векторной графике является:

1. точка;
2. пиксель;
3. линия;
4. фрактал.

Правильный ответ: 3.

Тест № 2

Укажите правильный вариант ответа

Количество битов, отведенное на хранение цвета каждой точки полутонового растрового изображения (глубина цвет1.:

1. 1;
2. 8;
3. 24;
4. 32.

Правильный ответ: 2.

Тест № 3

Укажите правильный вариант ответа

Какое изображение масштабируется без потери качества, т.е. масштабирование изображения происходит при помощи математических операций:

1. растровое;
2. векторное;
3. фрактальное;
4. символьное.

Правильный ответ: 2.

Тест № 4

Укажите правильный вариант ответа

При каком виде графики компьютер хранит элементы изображения (линии, кривые, фигуры) в виде математических формул:

1. векторная графика;
2. растровая графика;
3. фрактальная графика;
4. символьная графика.

Правильный ответ: 1.

Тест № 5

Укажите правильный вариант ответа

Структура в графической информации, состоящая из частей, подобных целому:

1. пиксель;
2. растр;
3. фрактал;
4. символьная графика.

Правильный ответ: 3.

Тест № 6

Укажите правильный вариант ответа

Графический процессор - это:

1. программа, обладающая интеллектуальными средствами обработки изображения, основанными на использовании формул;
2. программа, позволяющая создавать, редактировать простыми средствами, просматривать и сохранять растровые рисунки;
3. программа, включающая в себя набор инструментов, которые позволяют осуществлять нелинейный монтаж видео- и звуковых файлов;
4. программа, позволяющая создавать документы с использованием встроенных средств форматирования текста, включения графики и т.п., обладающая различными сервисными функциями.

Правильный ответ: 1.

Тестовые задания с множественным выбором:

Тест № 1

Укажите все правильные варианты ответов

Что нужно знать для вычисления объема графического файла при известном его разрешении?

1. количество используемых цветов;
2. степень сжатия;
3. количество свободного места на диске;
4. тип графического адаптера.

Правильные ответы: 1, 2.

Тест № 2

Укажите все правильные варианты ответов

Выберете примеры экранного разрешения:

1. 640x800;
2. 300 dpi;
3. 600 dpi;
4. 1280x1024.

Правильные ответы: 1, 4.

Тест № 3

Укажите все правильные варианты ответов

Где используется растровая графика?

1. для хранения и обработки фотографий;
2. в полиграфии;
3. при создании ландшафта;
4. в web-дизайне.

Правильные ответы: 1, 4.

Расчетные задания:

Задание №1.

Укажите правильный вариант ответа

Графический файл содержит черно-белое изображение с 16 градациями серого цвета размером 10*10 точек. Какой информационный объем этого файла в битах?

1. 200;
2. 300;
3. 400;
4. 500.

Правильный ответ: 3.

ПК-2 Способен разрабатывать организационные схемы, стандарты и процедуры и выполнять руководство процессами постпродажного обслуживания и сервиса

ПК-2.1 Разрабатывает новые и совершенствует существующие формы, стандарты и схемы постпродажного обслуживания и сервиса с использованием возможностей современных информационных и телекоммуникационных технологий.

ПК-2.2 Осуществляет организацию системы фирменного послепродажного обслуживания выпускаемой продукции, в том числе в местах нахождения потребителей.

ПК-2.3 Проводит работы по совершенствованию организации процессов постпродажного обслуживания и сервиса, его технологии, информатизации и автоматизации бизнес-процессов на базе передового отечественного и зарубежного опыта.

Техническое регулирование в сервисе (семестр: 6; промежуточная аттестация: зачет)

Тестовые задания с единичным выбором:

С одним правильным ответом (50 заданий):

Вариант задания 1.

Укажите один правильный вариант ответа:

«Как в соответствии с Федеральным законом «О техническом регулировании» называется форма осуществляемого органом по сертификации подтверждения соответствия объектов требованиям технических регламентов, положениям стандартов или условиям договоров»

1. «Аккредитация»
2. «Сертификация»
3. «Аттестация»
4. «Оценка соответствия»

Правильный ответ: 2.

Вариант задания 2.

Укажите один правильный вариант ответа:

«Как в соответствии с Федеральным законом «О техническом регулировании» следует назвать документ, удостоверяющий соответствие объекта требованиям технических регламентов, положениям стандартов или условиям договоров»

1. «Аттестат соответствия»
2. «Диплом»
3. «Лицензия»
- 4 «Сертификат соответствия»

Правильный ответ: 4.

Вариант задания 3.

Укажите один правильный вариант ответа:

«Как в соответствии с Федеральным законом «О техническом регулировании» следует назвать совокупность правил выполнения работ по сертификации, ее участников и правил функционирования системы сертификации в целом»

1. «Сертификационный комплекс»
2. «Система аттестации»
3. «Система сертификации»
4. «Система аккредитации»

Правильный ответ: 3.

Вариант задания 4.

Укажите один правильный вариант ответа:

«Как в соответствии с Федеральным законом «О техническом регулировании» называется документ, в котором в целях добровольного многократного использования устанавливаются характеристики продукции, услуг, правила осуществления и характеристики различных процессов, а также требования к терминологии, символике, упаковке, маркировке или этикеткам и правилам их нанесения»

1. «Технический регламент»
2. «Технические условия»
3. «Руководство»
4. «Стандарт»

Правильный ответ: 4.

Вариант задания 5.

Укажите один правильный вариант ответа:

«Как в соответствии с Федеральным законом «О техническом регулировании» называется деятельность по установлению правил и характеристик в целях их добровольного многократного использования, направленная на достижение упорядоченности в сферах производства и обращения продукции и повышение конкурентоспособности продукции, «работ или услуг»

1. «Сертификация»
2. «Аттестация»
3. «Стандартизация»
4. «Унификация»

Правильный ответ: 3.

Вариант задания 6.

Укажите один правильный вариант ответа:

«Как в соответствии с Федеральным законом «О техническом регулировании» называется правовое регулирование отношений в области установления, применения и исполнения обязательных и добровольных требований к продукции, услугам и процессам, а также правовое регулирование отношений в области оценки соответствия»

1. «Техническое регламентирование»

2. «Техническое регулирование»
 3. «Техническое управление»
 4. «Стандартизация»
- Правильный ответ: 2.

Вариант задания 7.

Укажите один правильный вариант ответа:

«Как в соответствии с Федеральным законом «О техническом регулировании» называется документ, который принят международным договором РФ, ратифицированным в порядке, установленном законодательством России, или федеральным законом, или указом Президента РФ, или постановлением Правительства РФ, и устанавливает обязательные для применения и исполнения требования к объектам технического регулирования»

1. «Национальный стандарт»
2. «Международный стандарт»
3. «Межгосударственный стандарт»
4. «Технический регламент»

Правильный ответ: 4.

Вариант задания 8.

Укажите один правильный вариант ответа:

«Как в соответствии с Федеральным законом «О техническом регулировании» называют определенный порядок документального удостоверения соответствия продукции или иных объектов и процессов, выполнения работ или оказания услуг требованиям технических регламентов, положениям стандартов или условиям договоров»

1. «Форма аттестации»
2. «Методическая форма»
3. «Форма подтверждения соответствия»
4. «Инструкция»

Правильный ответ: 3.

Вариант задания 9.

Укажите один правильный вариант ответа:

«Как в соответствии с Федеральным законом «О техническом регулировании» называется проверка выполнения юридическим лицом или индивидуальным предпринимателем требований технических регламентов к продукции и процессам и принятие мер по результатам проверки»

1. «Аудит требований технических регламентов»
2. «Контроль (надзор) за соблюдением требований технических регламентов»
3. «Ревизия требований технических регламентов»
4. «Надзор за продукцией и процессами»

Правильный ответ: 2.

Вариант задания 10.

Укажите один правильный вариант ответа:

«Какое определение дается понятию «сертификат соответствия» в соответствии с Федеральным законом «О техническом регулировании»

1. «Обозначение, служащее для информирования приобретателей о соответствии объекта сертификации требованиям системы добровольной сертификации или национальному стандарту»
2. «Документ, удостоверяющий соответствие объекта требованиям технических регламентов, положениям стандартов или условиям договоров»
3. «Документ, в котором в целях добровольного использования устанавливаются характеристики продукции, правила осуществления и характеристики процессов ее производства, экс-

плуатации, хранения, перевозки, реализации и утилизации, выполнения работ или оказания услуг»

4. «Документ, который принят международным договором Российской Федерации и устанавливает обязательные для применения и исполнения требования к объектам технического регулирования»

Правильный ответ: 2.

Вариант задания 11.

Укажите один правильный вариант ответа:

«Что в соответствии с Федеральным законом «О техническом регулировании» представляет собой система сертификации»

1. «Совокупность правил выполнения работ по сертификации, ее участников и правил функционирования системы сертификации в целом»

2. «Форма осуществляемого органом по сертификации подтверждения соответствия объектов требованиям технических регламентов, положениям стандартов или условиям договоров»

3. «Документальное удостоверение соответствия объекта требованиям технических регламентов, положениям стандартов или условиям»

4. «Определенный порядок документального удостоверения соответствия продукции или иных объектов требованиям технических регламентов, положениям стандартов или условиям договоров»

Правильный ответ: 1.

Вариант задания 12.

Укажите один правильный вариант ответа:

«Что в соответствии с Федеральным законом «О техническом регулировании» представляет собой стандарт»

1. «Документ, в котором в целях добровольного многократного использования устанавливаются характеристики продукции, правила осуществления и характеристики процессов производства, эксплуатации, хранения, перевозки, реализации и утилизации, выполнения работ или оказания услуг»

2. «Документ, удостоверяющий соответствие объекта требованиям технических регламентов, положениям стандартов или условиям договоров»

3. «Документ, который принят международным договором Российской Федерации и устанавливает обязательные для применения и исполнения требования к объектам технического регулирования»

4. «Документ, удостоверяющий соответствие выпускаемой в обращение продукции требованиям потребителей»

Правильный ответ: 1.

Вариант задания 13.

Укажите один правильный вариант ответа:

«Что в соответствии с Федеральным законом «О техническом регулировании» представляет собой стандартизация»

1. «Деятельность по установлению правил и характеристик в целях их добровольного многократного использования, направленная на достижение упорядоченности в сферах производства и обращения продукции и повышение конкурентоспособности продукции, работ или услуг»

2. «Правовое регулирование отношений в области оценки соответствия и установления, применения и исполнения обязательных и добровольных требований к продукции, процессам производства, эксплуатации, хранения, перевозки, реализации и утилизации»

3. «Определенный порядок документального удостоверения соответствия продукции или иных объектов требованиям технических регламентов, положениям стандартов или условиям договоров»

4. «Форма осуществляемого органом по сертификации подтверждения соответствия объектов требованиям технических регламентов, положениям стандартов или условиям договоров»
Правильный ответ: 1.

Вариант задания 14.

Укажите один правильный вариант ответа:

«Каков порядок принятия технических регламентов (в соответствии с Федеральным законом «О техническом регулировании»)»

1. «Как федеральный закон, в порядке, установленном для принятия федерального закона»
2. «В порядке заключения международного договора, подлежащего ратификации»
3. «Как постановление Федеральной службы по техническому регулированию и метрологии»
4. «Как указ Президента РФ (в порядке исключения)»

Правильный ответ: 1.

Вариант задания 15.

Укажите один правильный вариант ответа:

«Как в соответствии с Федеральным законом «О техническом регулировании» называется стандарт, утвержденный национальным органом Российской Федерации по стандартизации»

1. «Международный стандарт»
2. «Технический регламент»
3. «Межгосударственный стандарт»
4. «Национальный стандарт»

Правильный ответ: 4.

Вариант задания 16.

Укажите один правильный вариант ответа:

«Как в соответствии с Федеральным законом «О техническом регулировании» называется форма осуществляемого органом по сертификации подтверждения соответствия объектов требованиям технических регламентов, положениям стандартов или условиям договоров»

1. «Аккредитация»
2. «Сертификация»
3. «Аттестация»
4. «Оценка соответствия»

Правильный ответ: 2.

Вариант задания 17.

Укажите один правильный вариант ответа:

«Как в соответствии с Федеральным законом «О техническом регулировании» следует назвать документ, удостоверяющий соответствие объекта требованиям технических регламентов, положениям стандартов или условиям договоров»

1. «Аттестат соответствия»
2. «Сертификат соответствия»
3. «Диплом»
4. «Лицензия»

Правильный ответ: 2.

Вариант задания 18.

Укажите один правильный вариант ответа:

«Как в соответствии с Федеральным законом «О техническом регулировании» следует назвать документ, удостоверяющий соответствие объекта»

1. «Аттестат соответствия»
2. «Сертификат соответствия»
3. «Лицензия»
4. «Диплом»

Правильный ответ: 2.

Вариант задания 19.

Укажите один правильный вариант ответа:

«Какие отношения регулирует Федеральный закон «О техническом регулировании»»

1. «Разработку, принятие, применение и исполнение обязательных требований к продукции, процессам производства, эксплуатации хранения, перевозки, реализации и утилизации»
2. Оценку технико-экономического уровня продукции, услуг и работ на соответствие лучшим мировым образцам»
3. «Процессы управления качеством продукции»
4. «Процессы оценки уровня качества продукции»

Правильный ответ: 1.

Вариант задания 20.

Укажите один правильный вариант ответа:

«На какие объекты распространяется сфера применения Федерального закона «О техническом регулировании»»

1. «На единую сеть связи РФ»
2. «На государственные образовательные стандарты»
3. «На положения о бухгалтерском учете»
4. «На требования к выполнению работ и оказанию услуг»

Правильный ответ: 4.

Вариант задания 21.

Укажите один правильный вариант ответа:

«Что такое «декларирование соответствия»»

1. «Совокупность свойств декларируемой продукции»
2. «Документирование конструктивно-правовых особенностей продукции»
3. «Форма подтверждения соответствия продукции требованиям технических регламентов»
4. «Совокупность оценки технико-экономических показателей продукции требованиям технических условий»

Правильный ответ: 3.

Вариант задания 22.

Укажите один правильный вариант ответа:

«Что представляет собой декларация о соответствии»

1. «Документ, удостоверяющий соответствие выпускаемой в обращение продукции требованиям потребителей»
2. «Документ, удостоверяющий соответствие экономической устойчивости изготавливающего продукцию предприятия»
3. «Документ, удостоверяющий соответствие выпускаемой в обращение продукции требованиям технических регламентов»
4. «Форму подтверждения соответствия продукции требованиям технических регламентов»

Правильный ответ: 3.

Вариант задания 23.

Укажите один правильный вариант ответа:

«Что представляет собой знак обращения на рынке»

1. «Товарный знак»
2. «Торговую марку»
3. «Документ, удостоверяющий соответствие выпускаемой в обращение продукции требованиям потребителей»
4. «Обозначение, служащее для информирования приобретателей о соответствии объекта сертификации требованиям системы добровольной сертификации или национальному стандарту»

Правильный ответ: 4.

Вариант задания 24.

Укажите один правильный вариант ответа:

«Что представляет собой знак соответствия»

1. «Обозначение, служащее для информирования приобретателей о соответствии объекта сертификации требованиям системы добровольной сертификации или национальному»
2. «Товарный знак»
3. «Торговую марку»
4. «Обозначение, служащее для информирования приобретателей о соответствии выпускаемой в обращение продукции требованиям технических регламентов»

Правильный ответ: 1.

Вариант задания 25.

Укажите один правильный вариант ответа:

«Каким документом установлены правовые основы подтверждения соответствия продукции (или иных объектов) требованиям технических регламентов, положениям стандартов или условиям договоров»

1. «Федеральным законом «О защите прав потребителей»»
2. «Федеральным законом «О техническом регулировании»»
3. «Федеральным законом «О сертификации продукции и услуг»»
4. «Федеральным законом «О стандартизации»»

Правильный ответ: 2.

Вариант задания 26.

Укажите один правильный вариант ответа:

«Как называется (в соответствии с Федеральным законом «О техническом регулировании») официальное признание органом по аккредитации компетентности физического или юридического лица выполняющие работы в определенной области оценки соответствия»

1. «Аккредитация»
2. «Патентование»
3. «Декларирование»
4. «Декларация»

Правильный ответ: 1.

Вариант задания 27.

Укажите один правильный вариант ответа:

«Как называется (в соответствии с Федеральным законом «О техническом регулировании») состояние, при котором отсутствует недопустимый риск, связанный с причинением вреда жизни или здоровью граждан, имуществу физических или юридических лиц, государственному или муниципальному имуществу, окружающей среде, жизни или здоровью животных и растений»

1. «Безопасность продукции (процессов)»
2. «Безотказность»
3. «Надежность»
4. «Вероятность»

Правильный ответ: 1.

Вариант задания 28.

Укажите один правильный вариант ответа:

«Как называется (в соответствии с Федеральным законом «О техническом регулировании») форма подтверждения соответствия продукции требованиям технических регламентов»

1. «Декларирование соответствия»
2. «Декларация о соответствии»

3. «Стандартизация»
 4. «Патентование.»
- Правильный ответ: 1.

Вариант задания 29.

Укажите один правильный вариант ответа:

«Как называется (в соответствии с Федеральным законом «О техническом регулировании») документ, удостоверяющий соответствие выпускаемой в обращение продукции требованиям технических регламентов»

1. «Декларирование соответствия»
2. «Декларация о соответствии»
3. «Стандарт»
4. «Патент»

Правильный ответ: 2.

Вариант задания 30.

Укажите один правильный вариант ответа:

«Как называется (в соответствии с Федеральным законом «О техническом регулировании») физическое или юридическое лицо, осуществляющее обязательное подтверждение соответствия»

1. «Заявитель»
2. «Резидент»
3. «Эксперт»
4. «Аудитор»

Правильный ответ: 1.

Вариант задания 31.

Укажите один правильный вариант ответа:

«Как называются (в соответствии с Федеральным законом «О техническом регулировании») работы по установлению тождественности характеристик продукции ее существенным признакам»

1. «Прослеживаемость продукции»
2. «Идентификация продукции»
3. «Техническое регулирование»
4. «Подтверждение соответствия»

Правильный ответ: 2.

Вариант задания 32.

Укажите один правильный вариант ответа:

«Что понимается под идентификацией продукции (в соответствии с Федеральным законом «О техническом регулировании»)»

1. «Установление тождественности характеристик продукции ее существенным признакам»
2. «Контроль (надзор) за соблюдением требований технических регламентов»
3. «Проверка выполнения юридическим лицом или индивидуальным предпринимателем требований технических регламентов к продукции, процессам производства, эксплуатации, хранения, перевозки, реализации и утилизации и принятие мер по результатам проверки»
4. «Установление соответствия продукции требованиям технических регламентов»

Правильный ответ: 1.

Вариант задания 33.

Укажите один правильный вариант ответа:

«Какое определение соответствует понятию «орган по сертификации» (в соответствии с Федеральным законом «О техническом регулировании»)»

1. «Специализированное подразделение предприятия, подготавливающее продукцию к сертификации»
 2. «Структурное подразделение Федеральной службы по техническому регулированию и метрологии»
 3. «Юридическое лицо или индивидуальный предприниматель, аккредитованные в установленном порядке для выполнения работ по сертификации»
 4. «Специализированное подразделение исполнительной власти муниципального образования, в установленном порядке осуществляющее работы по сертификации»
- Правильный ответ: 3.

Вариант задания 34.

Укажите один правильный вариант ответа:

«Какое определение соответствует понятию «оценка соответствия» (в соответствии с Федеральным законом «О техническом регулировании»)»

1. «Документальное удостоверение соответствия объекта требованиям технических регламентов, положениям стандартов или условиям договоров»
 2. «Прямое или косвенное определение соблюдения требований, предъявляемых к объекту»
 3. «Установление тождественности характеристик продукции ее существенным признакам»
 4. «Форма подтверждения соответствия продукции требованиям технических регламентов»
- Правильный ответ: 2.

Вариант задания 35.

Укажите один правильный вариант ответа:

«Что понимается под аккредитацией (в соответствии с Федеральным законом «О техническом регулировании»)»

1. «Официальное признание органом по аккредитации компетентности физического или юридического лица выполнять работы в определенной области оценки соответствия»
 2. «Форма подтверждения соответствия продукции требованиям технических регламентов»
 3. «Установление тождественности характеристик продукции ее существенным признакам»
 4. «Документальное удостоверение соответствия объекта требованиям технических регламентов, положениям стандартов или условиям договоров»
- Правильный ответ: 1.

Вариант задания 36.

Укажите один правильный вариант ответа:

«Что понимается под подтверждением соответствия (в соответствии с Федеральным законом «О техническом регулировании»)»

1. Документальное удостоверение соответствия продукции или иных объектов требованиям технических регламентов, положениям стандартов или условиям договоров»
 2. «Прямое или косвенное определение соблюдения требований, предъявляемых к объекту»
 3. «Установление тождественности характеристик продукции ее существенным признакам»
 4. «Форма подтверждения соответствия продукции требованиям технических регламентов»
- Правильный ответ: 1.

Вариант задания 37.

Укажите один правильный вариант ответа:

«В соответствии с законом Российской Федерации о техническом регулировании в Российской Федерации действуют:»

1. «стандарты предприятий»
 2. «стандарты организаций»
 3. «нормативные документы»
 4. «общие технические регламенты»
- Правильный ответ: 4.

Вариант задания 38.

Укажите один правильный вариант ответа:

«В соответствии с законом Российской Федерации о техническом регулировании в Российской Федерации действуют:»

1. «стандарты предприятий»
2. «стандарты организаций»
3. «специальные технические регламенты»
4. «нормативные документы»

Правильный ответ: 3.

Вариант задания 39.

Укажите один правильный вариант ответа:

«В соответствии с законом Российской Федерации о техническом регулировании общие технические регламенты принимаются по вопросам:»

1. «безопасной эксплуатации и утилизации машин и оборудования»
2. «устанавливают требования к отдельным видам продукции, степень риска причинения вреда которыми выше степени риска причинения вреда, учтенной общим техническим регламентом»
3. «производства промышленных машин и оборудования»
4. «производства и утилизации машин и оборудования»

Правильный ответ: 2.

Вариант задания 40.

Укажите один правильный вариант ответа:

«Какие требования должны устанавливаться в технических регламентах с учетом степени риска причинения вреда (в соответствии с Федеральным законом «О техническом регулировании»)»

1. «Рациональные»
2. «Оптимальные»
3. «Минимально необходимые»
4. «Максимально необходимые»

Правильный ответ: 3.

Вариант задания 41.

Укажите один правильный вариант ответа:

«Как в соответствии с Федеральным законом «О техническом регулировании» следует назвать вероятность причинения вреда жизни или здоровью граждан, имуществу физических или юридических лиц, государственному или муниципальному имуществу, окружающей среде, жизни или здоровью животных и растений с учетом тяжести этого вреда»

1. «Шанс»
2. «Ущерб»
3. «Вероятность вреда»
4. «Риск.»

Правильный ответ: 4.

Вариант задания 42.

Укажите один правильный вариант ответа:

«Техническое регулирование осуществляется в соответствии с принципом:»

1. «применения единых правил установления требований к продукции, процессам производства, эксплуатации, хранения, перевозки, реализации и утилизации, выполнению работ или оказанию услуг»
2. «добровольного соблюдения требований общих технических регламентов»
3. «добровольного соблюдения требований специальных технических регламентов»
4. «обязательного соблюдения положений национальных стандартов»

Правильный ответ: 1.

Вариант задания 43.

Укажите один правильный вариант ответа:

«одним из принципов технического регулирования является»

1. «добровольного соблюдения требований общих технических регламентов»
2. «добровольного соблюдения требований специальных технических регламентов»
3. «обязательного соблюдения положений национальных стандартов»
4. «применение единых правил установления требований к продукции, процессам производства, эксплуатации, хранения, реализации и утилизации, выполнению и оказанию услуг»

Правильный ответ: 4.

Вариант задания 44.

Укажите один правильный вариант ответа:

«одним из принципов технического регулирования является»

1. «добровольного соблюдения требований специальных технических регламентов»
2. «соответствия технического регулирования уровню развития национальной экономики, развития материально-технической базы, а также уровню научно-технического развития»
3. «обязательного соблюдения положений национальных стандартов»
4. «добровольного соблюдения требований общих технических регламентов»

Правильный ответ: 2.

Вариант задания 45.

Укажите один правильный вариант ответа:

«одним из принципов технического регулирования является»

1. «независимости органов по аккредитации, органов по сертификации от изготовителей, продавцов, исполнителей и приобретателей»
2. «добровольного соблюдения требований специальных технических регламентов»
3. «добровольного соблюдения требований общих технических регламентов»
4. «обязательного соблюдения положений национальных стандартов»

Правильный ответ: 1.

Вариант задания 46.

Укажите один правильный вариант ответа:

«одним из принципов технического регулирования является»

1. «обязательного соблюдения положений национальных стандартов»
2. «добровольного соблюдения требований специальных технических регламентов»
3. «единой системы и правил аккредитации»
4. «обязательного соблюдения положений национальных стандартов»

Правильный ответ: 3.

Вариант задания 47.

Укажите один правильный вариант ответа:

«одним из принципов технического регулирования является»

1. «обязательного соблюдения положений национальных стандартов»
2. «добровольного соблюдения требований специальных технических регламентов»
3. «добровольного соблюдения требований общих технических регламентов»
4. «единства правил и методов исследований (испытаний) и измерений при проведении обязательной оценки соответствия»

Правильный ответ: 4.

Вариант задания 48.

Укажите один правильный вариант ответа:

«одним из принципов технического регулирования является»

1. «единства применения требований технических регламентов независимо от видов или особенностей сделок»
2. «добровольного соблюдения требований общих технических регламентов»
3. «добровольного соблюдения требований специальных технических регламентов»
4. «обязательного соблюдения положений национальных стандартов»

Правильный ответ: 1

Вариант задания 49.

Укажите один правильный вариант ответа:

«одним из принципов технического регулирования является»

1. «обязательного соблюдения положений национальных стандартов»
2. «недопустимости ограничения конкуренции при осуществлении аккредитации и сертификации»
3. «добровольного соблюдения требований общих технических регламентов»
4. «добровольного соблюдения требований специальных технических регламентов»

Правильный ответ: 2.

Вариант задания 50.

Укажите один правильный вариант ответа:

«одним из принципов технического регулирования является»

1. «обязательного соблюдения положений национальных стандартов»
2. «добровольного соблюдения требований общих технических регламентов»
3. «добровольного соблюдения требований специальных технических регламентов»
4. «недопустимости совмещения полномочий органа государственного контроля (надзора) и органа по сертификации»

Правильный ответ: 4.

Вариант задания 51.

Укажите один правильный вариант ответа:

«одним из принципов технического регулирования является»

1. «обязательного соблюдения положений национальных стандартов»
2. «недопустимости совмещения одним органом полномочий на аккредитацию и сертификацию»
3. «добровольного соблюдения требований специальных технических регламентов»
4. «добровольного соблюдения требований общих технических регламентов»

Правильный ответ: 2.

Вариант задания 52.

Укажите один правильный вариант ответа:

«одним из принципов технического регулирования является»

1. «недопустимости внебюджетного финансирования государственного контроля (надзора за соблюдение требований технических регламентов)»
2. «обязательного соблюдения положений национальных стандартов»
3. «добровольного соблюдения требований специальных технических регламентов»
4. «добровольного соблюдения требований общих технических регламентов»

Правильный ответ: 1.

Вариант задания 53.

Укажите один правильный вариант ответа:

«Федеральные органы исполнительной власти вправе издавать в сфере технического регулирования акты»

1. «рекомендательного характера»
2. «обязательных к исполнению»
3. «обязательных к исполнению по усмотрению производителя»

4. «обязательных к исполнению в сфере производства»

Правильный ответ: 1.

Тестовые задания с множественным выбором:

С двумя правильными ответами (25 заданий):

Вариант задания 1.

Укажите два правильных варианта ответов:

«технические регламенты с учетом степени риска причинения вреда устанавливают минимально необходимые требования, обеспечивающие:»

1. «безопасность излучений»
2. «биологическую безопасность»
3. «техническую безопасность»
4. «социальную безопасность»

Правильные ответы: 1, 2.

Вариант задания 2.

Укажите два правильных варианта ответов:

«технические регламенты с учетом степени риска причинения вреда устанавливают минимально необходимые требования, обеспечивающие:»

1. «социальную безопасность»
2. «техническую безопасность»
3. «взрывобезопасность»
4. «механическую безопасность»

Правильные ответы: 3, 4.

Вариант задания 3.

Укажите два правильных варианта ответов:

«технические регламенты с учетом степени риска причинения вреда устанавливают минимально необходимые требования, обеспечивающие:»

1. «механическую безопасность»
2. «пожарную безопасность»
3. «промышленную безопасность»
4. «социальную безопасность»

Правильные ответы: 2, 3.

Вариант задания 4.

Укажите два правильных варианта ответов:

«технические регламенты с учетом степени риска причинения вреда устанавливают минимально необходимые требования, обеспечивающие:»

1. «термическую безопасность»
2. «социальную безопасность»
3. «механическую безопасность»
4. «химическую безопасность»

Правильные ответы: 1, 4.

Вариант задания 5.

Укажите два правильных варианта ответов:

«технические регламенты с учетом степени риска причинения вреда устанавливают минимально необходимые требования, обеспечивающие:»

1. «электрическую безопасность»
2. «механическую безопасность»
3. «социальную безопасность»

4. «ядерную и радиационную безопасность»

Правильные ответы: 1, 4.

Вариант задания 6.

Укажите два правильных варианта ответов:

«технические регламенты с учетом степени риска причинения вреда устанавливают минимально необходимые требования, обеспечивающие:»

1. «электромагнитную совместимость»

2. «единство измерений»

3. «социальную безопасность»

4. «механическую безопасность»

Правильные ответы: 1, 2.

Вариант задания 7.

Укажите два правильных варианта ответов:

«технические регламенты с учетом степени риска причинения вреда устанавливают минимально необходимые требования, обеспечивающие: »

1. «безопасность излучений»

2. «техническую безопасность»

3. «социальную безопасность»

4. «взрывобезопасность»

Правильные ответы: 1, 4.

Вариант задания 8.

Укажите два правильных варианта ответов:

«технические регламенты с учетом степени риска причинения вреда устанавливают минимально необходимые требования, обеспечивающие:»

1. «техническую безопасность»

2. «биологическую безопасность»

3. «механическую безопасность»

4. «социальную безопасность»

Правильные ответы: 2, 3.

Вариант задания 9.

Укажите два правильных варианта ответов:

«технические регламенты с учетом степени риска причинения вреда устанавливают минимально необходимые требования, обеспечивающие:»

1. «пожарную безопасность»

2. «техническую безопасность»

3. «социальную безопасность»

4. «термическую безопасность»

Правильные ответы: 1, 4.

Вариант задания 10.

Укажите два правильных варианта ответов:

«технические регламенты с учетом степени риска причинения вреда устанавливают минимально необходимые требования, обеспечивающие:»

1. «социальную безопасность»

2. «промышленную безопасность»

3. «химическую безопасность»

4. «техническую безопасность»

Правильные ответы: 2, 3.

Вариант задания 11.

Укажите два правильных варианта ответов:

«технические регламенты с учетом степени риска причинения вреда устанавливают минимально необходимые требования, обеспечивающие:»

1. «электрическую безопасность»
2. «техническую безопасность»
3. «социальную безопасность»
4. «единство измерений»

Правильные ответы: 1, 4.

Вариант задания 12.

Укажите два правильных варианта ответов:

«технические регламенты с учетом степени риска причинения вреда устанавливают минимально необходимые требования, обеспечивающие:»

1. «ядерную и радиационную безопасность»
2. «электромагнитную совместимость»
3. «социальную безопасность»
4. «техническую безопасность»

Правильные ответы: 1, 2.

Вариант задания 13.

Укажите два правильных варианта ответов:

«технические регламенты принимаются в целях:»

1. «защиты жизни или здоровья граждан»
2. «предотвращения катастроф»
3. «предотвращения пожаров»
4. «охраны окружающей среды»

Правильные ответы: 1, 4.

Вариант задания 13.

Укажите два правильных варианта ответов:

«технические регламенты принимаются в целях:»

1. «предотвращения пожаров»
2. «предотвращения катастроф»
3. «защиты жизни или здоровья граждан»
4. «предупреждения действий, вводящих в заблуждение приобретателей»

Правильные ответы: 3, 4.

Вариант задания 14.

Укажите два правильных варианта ответов:

«технические регламенты принимаются в целях»

1. «охраны жизни или здоровья животных и растений»
2. «защиты имущества физических или юридических лиц»
3. «предотвращения катастроф»
4. «предотвращения пожаров»

Правильные ответы: 1, 2.

Вариант задания 15.

Укажите два правильных варианта ответов:

«общие технические регламенты принимаются по вопросам:»

1. «безопасной эксплуатации и утилизации машин и оборудования»
2. «безопасной эксплуатации зданий, строений и сооружений»
3. «безопасной эксплуатации приборов и оборудования»
4. «безопасной эксплуатации общественного транспорта»

Правильные ответы: 1, 2.

Вариант задания 16.

Укажите два правильных варианта ответов:

«общие технические регламенты принимаются по вопросам:»

1. «индивидуальной безопасности граждан»
2. «общественной безопасности»
3. «пожарной безопасности»
4. «биологической безопасности»

Правильные ответы: 3, 4.

Вариант задания 17.

Укажите два правильных варианта ответов:

«общие технические регламенты принимаются по вопросам:»

1. «общественной безопасности»
2. «электромагнитной совместимости»
3. «экологической безопасности»
4. «индивидуальной безопасности граждан»

Правильные ответы: 2, 3.

Вариант задания 18.

Укажите два правильных варианта ответов:

«общие технические регламенты принимаются по вопросам»

1. «ядерной и радиационной безопасности»
2. «экологической безопасности»
3. «индивидуальной безопасности граждан»
4. «общественной безопасности»

Правильные ответы: 1, 2.

Вариант задания 19.

Укажите два правильных варианта ответов:

«стандартизация осуществляется в целях:»

1. «повышения уровня безопасности жизни или здоровья граждан»
2. «повышения уровня национальной безопасности»
3. «повышения уровня общественной безопасности»
4. «повышения уровня безопасности объектов»

Правильные ответы: 1, 4.

Вариант задания 20.

Укажите два правильных варианта ответов:

«стандартизация осуществляется в целях:»

1. «обеспечения научно-технического прогресса»
2. «повышения уровня национальной безопасности»
3. «повышения уровня общественной безопасности»
4. «повышения конкурентоспособности продукции, работ, услуг»

Правильные ответы: 1, 4.

Вариант задания 21.

Укажите два правильных варианта ответов:

«стандартизация осуществляется в целях:»

1. «рационального использования ресурсов»
2. «технической и информационной совместимости»
3. «рационального использования материальных ценностей»
4. «экономии потребляемой продукции»

Правильные ответы: 1, 2.

Вариант задания 22.

Укажите два правильных варианта ответов:

«стандартизация осуществляется в целях:»

1. «обеспечения взаимопонимания специалистов»
2. «обеспечения сохранности материальных ценностей»
3. «обеспечения сопоставимости результатов исследований (испытаний)»
4. «обеспечения взаимозаменяемости»

Правильные ответы: 3, 4.

Вариант задания 23.

Укажите два правильных варианта ответов:

«»

1. «»
2. «»
3. «»
4. «»

Правильные ответы: 1, 4.

Вариант задания 24.

Укажите два правильных варианта ответов:

«национальный орган по стандартизации:»

1. «утверждает национальные стандарты»
2. «принимает программу разработки национальных стандартов»
3. «распространяет национальные стандарты»
4. «контролирует применение национальных стандартов»

Правильные ответы: 1, 2.

Вариант задания 25.

Укажите два правильных варианта ответов:

«национальный орган по стандартизации:»

1. «контролирует применение национальных стандартов»
2. «распространяет национальные стандарты»
3. «организует экспертизу проектов национальных стандартов»
4. «утверждает изображение знака соответствия национальным стандартам»

Правильные ответы: 3, 4.

Расчетные задания:

Задача (17 задач)

Задание №1.

Определите показатель уровня стандартизации для заданных условий:

Показатель уровня стандартизации и унификации по числу типоразмеров определяют по формуле: где n – общее число типоразмеров; n_0 – число оригинальных типоразмеров, которые разработаны впервые для данного изделия. Составная часть –двигатель, если $n=321$, $n_0=8$.

Ответы:

1. «97,5%»
2. «99,8%»
3. «97,8%»
4. «96,%»

Правильный ответ 1.

Задание №2.

Определите показатель уровня стандартизации для заданных условий:

Показатель уровня стандартизации и унификации по числу типоразмеров определяют по формуле: где n – общее число типоразмеров; n_0 – число оригинальных типоразмеров, которые разработаны впервые для данного изделия. Составная часть – система питания, если $n=306$, $n_0=1$.

Ответы:

1. «97,5%»
2. «99,9%»
3. «97,8%»;
4. «96,7%»

Правильный ответ 2.

Задание №3

Определите показатель уровня стандартизации для заданных условий:

Показатель уровня стандартизации и унификации по числу типоразмеров определяют по формуле: где n – общее число типоразмеров; n_0 – число оригинальных типоразмеров, которые разработаны впервые для данного изделия. Составная часть – система выпуска газов, если $n=36$, $n_0=3$.

Ответы:

1. «97,5%»
2. «99,9%»
3. «91,7%»
4. «96,7%»

Правильный ответ 3.

Задание №4

Определите показатель уровня стандартизации для заданных условий:

Показатель уровня стандартизации и унификации по числу типоразмеров определяют по формуле: где n – общее число типоразмеров; n_0 – число оригинальных типоразмеров, которые разработаны впервые для данного изделия. Составная часть – система охлаждения, если $n=142$, $n_0=0$.

Ответы:

1. «97,5%»
2. «99,9%»
3. «91,7%»
4. «100,0%»

Правильный ответ 4.

Задание №5

Определите показатель уровня стандартизации для заданных условий:

Показатель уровня стандартизации и унификации по числу типоразмеров определяют по формуле: где n – общее число типоразмеров; n_0 – число оригинальных типоразмеров, которые разработаны впервые для данного изделия. Составная часть – система охлаждения, если $n=57$, $n_0=0$.

Ответы:

1. «100,0%»
2. «99,9%»
3. «91,7%»
4. «95,0%»

Правильный ответ 1.

Задание №6

Определите показатель уровня стандартизации для заданных условий:

Показатель уровня стандартизации и унификации по числу типоразмеров определяют по формуле: где n – общее число типоразмеров; n_0 – число оригинальных типоразмеров, которые разработаны впервые для данного изделия. Составная часть – коробка передач, если $n=103$, $n_0=5$.

Ответы:

1. «100,0%»
2. «95,2%»
3. «91,7%»
4. «95,0%»

Правильный ответ 2.

Задание №7

Определите показатель уровня стандартизации для заданных условий:

Показатель уровня стандартизации и унификации по числу типоразмеров определяют по формуле: где n – общее число типоразмеров; n_0 – число оригинальных типоразмеров, которые разработаны впервые для данного изделия. Составная часть – коробка передач, если $n=166$, $n_0=11$.

Ответы:

1. «100,0%»
2. «95,2%»
3. «93,3%»
4. «95,0%»

Правильный ответ 3.

Задание №8

Определите показатель уровня стандартизации для заданных условий:

Показатель уровня стандартизации и унификации по числу типоразмеров определяют по формуле: где n – общее число типоразмеров; n_0 – число оригинальных типоразмеров, которые разработаны впервые для данного изделия. Составная часть – карданный вал, если $n=75$, $n_0=4$.

Ответы:

1. «100,0%»
2. «95,2%»
3. «93,3%»
4. «94,7%»

Правильный ответ 4.

Задание №9

Определите показатель уровня стандартизации для заданных условий:

Показатель уровня стандартизации и унификации по стоимостному выражению определяется по формуле: где C – стоимость общего числа составных частей изделия; C_0 стоимость числа оригинальных составных частей изделия. Составная часть – двигатель, если $C = 85000$ руб, $C_0=27200$ рублей.

Ответы:

1. «68%»
2. «95%»
3. «93%»
4. «94%»

Правильный ответ 1.

Задание №10

Определите показатель уровня стандартизации для заданных условий:

Показатель уровня стандартизации и унификации по стоимостному выражению определяется по формуле: где C – стоимость общего числа составных частей изделия; C_0 стоимость числа

оригинальных составных частей изделия. Составная часть – система питания, если $C = 80000$ руб, $C_0 = 27000$ рублей.

Ответы:

1. «78%»
2. «66%»
3. «93%»
4. «94%»

Правильный ответ 2.

Задание №11

Определите показатель уровня стандартизации для заданных условий:

Показатель уровня стандартизации и унификации по стоимостному выражению определяется по формуле: где C – стоимость общего числа составных частей изделия; C_0 стоимость числа оригинальных составных частей изделия. Составная часть – система выпуска газа, если $C = 70000$ руб, $C_0 = 26000$ рублей.

Ответы:

1. «78%»
2. «76%»
3. «63%»
4. «94%»

Правильный ответ 3.

Задание №12

Определите показатель уровня стандартизации для заданных условий:

Показатель уровня стандартизации и унификации по стоимостному выражению определяется по формуле: где C – стоимость общего числа составных частей изделия; C_0 стоимость числа оригинальных составных частей изделия. Составная часть – система выпуска газа, если $C = 90000$ руб, $C_0 = 30000$ рублей.

Ответы:

1. «78%»
2. «76%»
3. «63%»
4. «67%»

Правильный ответ 4.

Задание №13

Определите среднюю повторяемость изделий:

Среднюю повторяемость составных частей в изделии характеризует коэффициент повторяемости и определяется по формуле: где N - общее число составных частей изделий, n - общее число оригинальных типоразмеров. Определите $K_{сп}$, если $N = 5402$, $n = 1657$.

Ответы:

1. «3,2»
2. «6,6»
3. «6,3»
4. «6,7»

Правильный ответ 1.

Задание №14

Определите среднюю повторяемость изделий в конструкции машины:

Среднюю повторяемость составных частей в изделии характеризует коэффициент повторяемости и определяется по формуле: где N - общее число составных частей изделий, n - общее число оригинальных типоразмеров. Определите $K_{сп}$, если $N = 5000$, $n = 1600$.

Ответы:

1. «4,2»

2. «3,1»
3. «6,3»
4. «6,7»

Правильный ответ 2.

Задание №15

Определите среднюю повторяемость изделий в конструкции машины:

Среднюю повторяемость составных частей в изделии характеризует коэффициент повторяемости и определяется по формуле: где N - общее число составных частей изделий, n - общее число оригинальных типоразмеров. Определите $K_{сп}$, если $N=3000$, $n=2500$.

Ответы:

1. «3,0»
2. «3,1»
3. «2,4»
4. «6,7»

Правильный ответ 3.

Задание №16

Определите среднюю повторяемость изделий в конструкции машины:

Среднюю повторяемость составных частей в изделии характеризует коэффициент повторяемости и определяется по формуле: где N - общее число составных частей изделий, n - общее число оригинальных типоразмеров. Определите $K_{сп}$, если $N=2000$, $n=1000$.

Ответы:

1. «3,0»
2. «3,1»
3. «2,4»
4. «2,0»

Правильный ответ 4.

Задание №17

Определите среднюю повторяемость изделий в конструкции машины:

Среднюю повторяемость составных частей в изделии характеризует коэффициент повторяемости и определяется по формуле: где N - общее число составных частей изделий, n - общее число оригинальных типоразмеров. Определите $K_{сп}$, если $N=2000$, $n=400$.

Ответы:

1. «5,0»
2. «3,1»
3. «2,4»
4. «2,0»

Правильный ответ 1.

Задание №18

Определите среднюю повторяемость изделий в конструкции машины:

Среднюю повторяемость составных частей в изделии характеризует коэффициент повторяемости и определяется по формуле: где N - общее число составных частей изделий, n - общее число оригинальных типоразмеров. Определите $K_{сп}$, если $N=2000$, $n=500$.

Ответы:

1. «5,0»
2. «4,0»
3. «2,4»
4. «2,0»

Правильный ответ 2.

Технология ремонта объектов технического сервиса (семестр: 6; промежуточная аттестация: зачет)

Тестовые задания с единичным выбором:

Тест № 1

Укажите правильный вариант ответа

Углеродистые отложения в виде нагара удаляют в:

- а) растворяюще-эмульгирующих средствах;
- б) щелочных растворах;
- в) растворах кислот;
- г) расплава солей.

Правильный ответ: г

Тест № 2

Укажите правильный вариант ответа

В процессе центрифугирования из жидкой загрязненной очищающей среды удаляются:

- а) остатки топливосмазочных материалов;
- б) крупные твердые частицы загрязнений;
- в) компоненты моющих средств;
- г) поверхностно-активные вещества.

Правильный ответ: б

Тест № 3

Укажите правильный вариант ответа

Специальные стенды служат для:

- а) установки на них однотипных агрегатов машин различных изделий;
- б) разнотипных агрегатов одной модели;
- в) однотипных агрегатов машин определенных моделей;
- г) однотипных агрегатов одной модели.

Правильный ответ: в

Тест № 4

Укажите правильный вариант ответа

Винтовые соединения собираются с предварительной затяжкой, степень которой зависит от:

- а) условий работы соединения;
- б) сил, нагружающих соединение;
- в) материала соединения;
- г) наличия вибрации.

Правильный ответ: б

Тест № 5

Укажите правильный вариант ответа

Грунтовка – это суспензия пигмента или смеси пигментов с:

- а) наполнителями в олифе, масле, эмульсии, латексе, образующая после высыхания непрозрачную однородную пленку;
- б) наполнителями в лаке, образующая после высыхания непрозрачную твердую пленку с различным блеском и фактурой поверхности;
- в) наполнителями в пленкообразующем веществе, образующая после высыхания непрозрачную однородную пленку с хорошей адгезией к поверхности изделия и верхним слоям лакокрасочного покрытия и предназначенная для повышения его защитных свойств;
- г) наполнителями в пленкообразующем веществе, используемая для заполнения неровностей и сглаживания окрашиваемой поверхности.

Правильный ответ: в

Тест № 6

Укажите правильный вариант ответа

Главный резерв снижения себестоимости ремонта машин:

- а) восстановление и повторное использование изношенных деталей;
- б) использование качественных запасных частей;
- в) применение запасных частей собственного изготовления;
- г) применение обезличенного метода ремонта машин.

Правильный ответ: а

Тест № 7

Укажите правильный вариант ответа

Технологический процесс получения неразъемных соединений твердых металлов посредством установления межатомных связей между свариваемыми деталями при их местном нагреве или пластическом деформировании, или совместном действии того или другого называют:

- а) наплавкой;
- б) сваркой;
- в) пайкой;
- г) напылением.

Правильный ответ: б

Тест № 8

Укажите правильный вариант ответа

Финишная антифрикционная безабразивная обработка (ФАБО) применяется для:

- а) повышения износостойкости деталей;
- б) получения высокого класса шероховатости поверхности;
- в) формирования микропрофиля с большой опорной поверхностью;
- г) повышения производительности отделочной обработки.

Правильный ответ: а

Тест № 9

Укажите правильный вариант ответа

Плосковершинное хонингование в процессе обработки применяется для:

- а) формирования микропрофиля с большой опорной поверхностью;
- б) суперфиниширования;
- в) финишной антифрикционной безабразивной обработки;
- г) получения высокой класса шероховатости поверхности.

Правильный ответ: а

Тест № 10

Укажите правильный вариант ответа

Технологический критерий выбора рационального способа восстановления детали оценивает способ с точки зрения:

- а) восстановления свойств поверхности;
- б) обеспечения долговечности;
- в) возможности применения;
- г) себестоимости восстановления.

Правильный ответ: в

Тест № 11

Укажите правильный вариант ответа

Поверхности восстанавливаемых деталей называются типовыми, если они:

- а) имеют подобные геометрические формы и сходные условия работы;
- б) имеют одинаковый характер повреждений;
- в) получены одинаковым видом механической обработки;

г) воспринимают одинаковую нагрузку.

Правильный ответ: а

Тест № 12

Укажите правильный вариант ответа

Для пояснения выполнения технологического процесса, операции или перехода восстановления детали, включая контроль и перемещения составляют:

- а) ведомость технологических документов;
- б) комплектovacную карту;
- в) карту типового технологического процесса;
- г) карту эскизов.

Правильный ответ: а

Тестовые задания с множественным выбором:

Тест № 1

Укажите все правильные варианты ответов

Степень расчлененности технологического процесса зависит от:

- а) конструкции машины;
- б) программы ремонтно-обслуживающего предприятия;
- в) назначения машины;
- г) условий эксплуатации машины.

Правильный ответ: а, б

Тест № 2

Укажите все правильные варианты ответов

Загрязнения способствуют:

- а) повышению скорости коррозионных процессов;
- б) снижению уровня культуры технического обслуживания и ремонта машин;
- в) снижению послеремонтного ресурса машин;
- г) повышению стоимости ремонтно-обслуживающих воздействий.

Правильный ответ: а, б, в

Тест № 3

Укажите все правильные варианты ответов

В технологических картах на разборку машин указаны:

- а) порядок выполнения операций;
- б) основные дефекты деталей;
- в) применяемое оборудование;
- г) технические требования на выполняемые работы.

Правильный ответ: а, в, г

Тест № 4

Укажите все правильные варианты ответов

Различают следующие способы намагничивания деталей:

- а) полюсное;
- б) конвекционное;
- в) циркулярное;
- г) комбинированное.

Правильный ответ: а, в, г

Тест № 5

Укажите все правильные варианты ответов

Технические условия устанавливают проведение обкатки двигателей по трем этапам:

- а) холодная;

- б) холодной под нагрузкой;
 - в) горячая без нагрузки;
 - г) горячая под нагрузкой.
- Правильный ответ: а, в, г

Тест № 6

Укажите все правильные варианты ответов

Поверхности изделий, покрытых ржавчиной, перед окраской обрабатывают:

- а) раствором каустической соды;
- б) модификаторами коррозии;
- в) преобразователями ржавчины;
- г) щелочными растворами.

Правильный ответ: б, в

Расчетные задания:

Задание № 1

Укажите правильный вариант ответа

Качество очистки загрязненного моющего раствора зависит от фактора разделения центробежного очистителя, указывающего, во сколько раз ускорение центробежных сил превышает ускорение свободного падения. Определите числовое значение фактора разделения, если угловая частота ротора центробежного очистителя радиусом 0,25 м равна 242,5 1/с. Ускорение свободного падения принять равным 9,8 м/с².

Результат округлите до целых чисел (например, 1500).

- а) 1610;
- б) 1550;
- в) 1500;
- г) 1480.

Правильный ответ: в

Задание № 2

Укажите правильный вариант ответа

На балансировочной машине БМ-У4 производится динамическая балансировка коленчатого вала двигателя СМД-72. Регистратор балансировочной машины указал на наличие дисбаланса в размере 105 г·см. Определите массу снимаемого металла (г), если расстояние от оси вращения детали до места снятия металла равно 150 мм.

Результат округлите до целых чисел (например, 8).

- а) 11 г;
- б) 9 г;
- в) 7 г;
- г) 5 г.

Правильный ответ: в

Задание № 32

Укажите правильный вариант ответа

Проводится дефектация деталей импульсным эхо-методом. Пьезоголовка излучает ультразвуковые импульсы длительностью 8 мксек через каждые 24 мксек. Определите периодичность импульсов колебаний, подаваемых и воспринимаемых одной пьезоголовкой (мксек).

Результат округлите до целых чисел (например, 42).

- а) 46 мксек;
- б) 36 мксек;
- в) 32 мксек;
- г) 28 мксек.

Правильный ответ: в.

Контроль технического состояния транспортных средств (семестр: 4; промежуточная аттестация: зачет)

Тестовые задания с единичным выбором:

Тест № 1

Укажите правильный вариант ответа. При какой температуре окружающего воздуха не рекомендуется проводить техническое обслуживание на месте работы машин?

- 1) 0°C;
- 2) ниже минус 5°C;
- 3) ниже плюс 5°C;
- 4) выше 5°C.

Правильный ответ: 1

Тест № 2

Укажите правильный вариант ответа. Сколько видов технических обслуживаний тракторов установлены ГОСТ 20793-81?

- 1) два;
- 2) три;
- 3) четыре;
- 4) пять.

Правильный ответ: 2

Тест № 3

Укажите правильный вариант ответа. Какое количество присадки АКОР-1 рекомендуется добавлять в моторное масло для консервации внутренних полостей двигателей?

- 1) 2...3%;
- 2) 3...5%;
- 3) 5...7%;
- 4) 8...10%

Правильный ответ: 2

Тест № 4

Укажите правильный вариант ответа. Как изменится свободный ход педали муфты сцепления трактора в процессе эксплуатации?

- 1) увеличится;
- 2) не изменится;
- 3) уменьшится;
- 4) частично уменьшается.

Правильный ответ: 3

Тест № 5

Наибольшее число отказов подсистем тормозной системы легковых автомобилей приходится на:

- 1) тормозной привод стояночной системы;
- 2) тормозной привод гидравлической рабочей системы;
- 3) тормозные механизмы рабочей системы;
- 4) тормоз-замедлитель.

Правильный ответ: 3

Тест № 6

Установление диагноза по минимальному числу диагностических параметров называется:

- 1) неполное диагностирование;
- 2) экспресс-диагностирование;
- 3) полное диагностирование;
- 4) предварительное диагностирование.

Правильный ответ: 2.

Тест № 7

Параметр, косвенно характеризующий работоспособность объекта диагностирования называется:

- 1) диагностический параметр;
- 2) структурный параметр;
- 3) контрольный параметр;
- 4) функциональный параметр.

Правильный ответ: 1

Тест № 8

Вибрация, расход топлива, мощность, температура и другие показатели автомобиля являются:

- 1) диагностическим параметром;
- 2) структурным параметром;
- 3) контрольным параметром;
- 4) функциональным параметром.

Правильный ответ: 1

Тестовые задания с множественным выбором:

Тест № 1

Укажите все правильные варианты ответов из четырех предложенных.

В систему ТО тракторов входят:

- 1) ЕТО;
- 2) ТО-1, ТО-2; ТО-3.
- 3) СТО;
- 4) межсменное обслуживание.

Правильный ответ: 1, 2, 3

Тест № 2

Укажите все правильные варианты ответов. Какие операции выполняются при номерных ТО:

- 1) восстановление деталей;
- 2) замена узлов;
- 3) заправочно-смазочные;
- 4) контрольно-регулирующие.

Правильный ответ: 3, 4.

Тест № 3

Укажите все правильные варианты ответов. Какие причины вызывают снижение эффективности тормозов автомобиля?

- 1) износ или замасливание фрикционных накладок;
- 2) наличие воздуха в гидроприводе;
- 3) неисправная работа усилителя тормозов;
- 4) износ шин в пределах допустимого значения.

Правильный ответ: 1, 2, 3.

Тест № 4

Укажите все правильные варианты ответов. Двигатель прослушивается:

- 1) динамометром;
- 2) фонендоскопом;
- 3) стетоскопом;
- 4) телефоном.

Правильный ответ: 2, 3

Расчетные задания:

Тест № 1

Укажите правильный вариант ответа. Определить свободный ход педали сцепления через 25000 км пробега автомобиля ГАЗ-3307 при интенсивности износа 0,4 мм/1000км по следующей зависимости: $y = a_1 x$, где a_1 — интенсивность изменения параметра технического состояния,

зависящая от конструкции и условий эксплуатации изделий. Во время контроля начальный свободный ход педали составил ≈ 50 мм.

- 1) 50,0;
- 2) 47,0;
- 3) 45,0;
- 4) 40,0.

Правильный ответ: 4

Тест № 2

Укажите правильный вариант ответа. Определить насколько больше расход бензина для автомобиля Ford Focus II, седан с АКПП по сравнению с автомобилем Ford Focus II, седан с МКПП на 1000 км, если у них расходы бензина на 100 км – 7,7 л и 6,7 л соответственно.

- 1) 1
- 2) 10
- 3) 67
- 4) 77

Правильный ответ: 2

Применение оценочных средств на этапе формирования компетенции ПК-3 (ПК-3,4):

Тестовые задания с единичным выбором:

Тест № 1

Укажите правильный вариант ответа. При каком техническом обслуживании предусмотрена перестановка шин передних и задних колес?

- 1) при ТО-1;
- 2) при ТО-2;
- 3) при ТО-3;
- 4) ЕТО.

Правильный ответ: 2

Тест № 2

Укажите правильный вариант ответа. Двигатель прослушивается:

- 1) динамометром;
- 2) моментоскопом;
- 3) стетоскопом;
- 4) телефоном.

Правильный ответ: 3

Тест № 3

Укажите правильный вариант ответа. Какой вариант приготовления электролита правильный?

- 1) кислоту заливают в дистиллированную воду при непрерывном помешивании;
- 2) воду заливают в кислоту при непрерывном помешивании;
- 3) воду заливают при непрерывном помешивании электролита;
- 4) электролит заливают в воду.

Правильный ответ: 1

Тест № 4

Укажите правильный вариант ответа. Какие составляющие необходимо учитывать при определении количества передвижных агрегатов технического обслуживания?

- 1) продолжительность ТО-1, ТО-2 тракторов, периодических ТО сельхозмашин и продолжительность переездов между агрегатами;
- 2) продолжительность ТО сельхозмашин;
- 3) продолжительность ЕТО, ТО-1, ТО-2 тракторов и переездов между полевыми агрегатами;
- 4) продолжительность всех видов ТО тракторов и сельхозмашин.

Правильный ответ: 2

Тестовые задания с множественным выбором:

Тест № 1

Укажите все правильные варианты ответов. Рекомендуется следующее соотношение компонентов (в процентах по массе) разведенных в воде для защиты резинотехнических изделий от солнечной радиации (очищенный мел: казеиновый клей: гашенная известь: кальцинированная сода: фенол):

- 1) 50 : 40 : 6 : 2 : 2;
- 2) 60 : 35 : 3 : 1 : 1;
- 3) 70 : 25 : 4 : 0,5 : 0,5;
- 4) 75 : 20 : 4,5 : 0,25 : 0,25.

Правильный ответ: 2

Тест № 2

Укажите все правильные варианты ответов. Двигатель прослушиваются:

- 1) динамометром;
- 2) фанедоскопом;
- 3) стетоскопом;
- 4) расходомером воздуха

Правильный ответ: 2, 3

Расчетные задания:

Тест № 1

Укажите правильный вариант ответа. При очередном ТО-2 определить прогиб ремня ременной передачи автомобиля ГАЗ-3309 при интенсивности износа и растяжения 0,2 мм/1000км по следующей зависимости: , где a_1 — интенсивность изменения параметра технического состояния, зависящая от конструкции и условий эксплуатации изделий. Во время контроля прогиб ремня составил $\Delta = 9$ мм.

- 1) 7,0;
- 2) 9,0;
- 3) 12,0;
- 4) 15,0.

Правильный ответ: 3

Обслуживание и ремонт газобаллонного оборудования (семестр: 3; промежуточная аттестация: зачет)

Тестовые задания с единичным выбором:

Тест № 1

Укажите правильный вариант ответа

При какой температуре воспламеняется дизельное топливо?

- 1) 280 °С;
- 2) 680 °С;
- 3) 50 °С;
- 4) 60 °С.

Правильный ответ: 1

Тест № 2

Укажите правильный вариант ответа

16. Как регулируют угол начала подачи топлива секцией топливного насоса двигателя КамАЗ?

- 1) изменением длины регулировочного болта толкателя;
- 2) заменой нижней тарелки пружины плунжера;
- 3) поворотом секции топливного насоса;
- 4) изменением положения секции топливного насоса по вертикали.

Правильный ответ: 3

Тест № 3

Укажите правильный вариант ответа

Какой прибор или стенд, из нижеперечисленных, служит для проверки форсунки?

- 1) НИИАТ-489М;
- 2) НИИАТ-582М;
- 3) КИ-3333;
- 4) КИ-921.

Правильный ответ: 3

Тест № 4

Укажите правильный вариант ответа

Укажите основные цели ТО – 1 и ТО – 2 автомобилей с ГБО

- 1) предупреждение и выявление неисправностей, восстановление работоспособности, поддержание надлежащего внешнего вида;
- 2) предупреждение и выявление неисправностей, снижение интенсивности ухудшения параметров технического состояния подвижного состава, экономия топлива и других эксплуатационных материалов, уменьшение отрицательного воздействия подвижного состава на окружающую среду;
- 3) предупреждение и выявление неисправностей, экономия топлива и других эксплуатационных материалов, уменьшение отрицательного воздействия подвижного состава на окружающую среду;
- 4) предупреждение и выявление неисправностей, снижение трудоемкости ремонтных работ, экономия топлива и других эксплуатационных материалов, поддержание надлежащего внешнего вида.

Правильный ответ: 2

Тест № 5

Укажите правильный вариант ответа

Назовите основные нормативы, регламентированные «Положением о техническом регулировании и ремонте»:

- 1) трудоемкость ТО, удельная трудоемкость ТР, удельный расход запасных частей, удельные расходы на ТО и ТР;
- 2) периодичность ТО, трудоемкость ТО, удельная трудоемкость ТР, межремонтные пробеги;
- 3) средняя наработка на отказ, удельная трудоемкость ТР, межремонтные пробеги, вероятность безотказной работы;
- 4) трудоемкость ТО, удельная трудоемкость ТР, время простоя ТО и ТР, удельные расходы на ТО и ТР.

Правильный ответ: 2

Тест № 6

Укажите правильный вариант ответа

Максимальное давление в баллонах сжатого газа, МПа:

- 1) 100;
- 2) 150;
- 3) 200;
- 4) 250.

Правильный ответ: 3

Тест № 7

Укажите правильный вариант ответа

Освидетельствование газового баллона каждые:

- 1) 1 год;
- 2) 2 года;
- 3) 3 года;
- 4) 4 года;

Правильный ответ: 2

Тест № 8

Укажите правильный вариант ответа

Максимальное давление в баллонах сжиженного газа, МПа

- 1) 0,5-1,0;
- 2) 1,0-1,5;
- 3) 1,6-2,0;
- 4) 2,1-2,5.

Правильный ответ: 3

Тестовые задания с множественным выбором:

Тест № 1

Укажите все правильные варианты ответов

Самостоятельно можно проводить лишь ограниченное количество работ, связанных с обслуживанием ГБО:

- 1) автомобилист может подтянуть хомуты;
- 2) провести замену фильтров;
- 3) провести замену редуктора;
- 4) провести замену газового баллона;

Правильный ответ: 3, 4.

Тест № 2

Укажите все правильные варианты ответов

Задачей ЕО автомобилей с ГБО является:

- 1) общий контроль, направленный на обеспечение безопасности;
- 2) общий контроль, направленный на выявление неисправностей и отказов;
- 3) поддержание надлежащего внешнего вида;
- 4) санитарная обработка кузова.

Правильный ответ: 1, 2.

Тест № 3

Укажите все правильные варианты ответов

При возникновении постепенных отказов автомобиля с ГБО изменение параметра технического состояния может быть описано:

- 1) целой рациональной функцией;
- 2) функцией случайного процесса;
- 3) степенной функцией
- 4) тригонометрической функцией.

Правильный ответ: 1, 3.

Тест № 4

Укажите все правильные варианты ответов

При работе двигателя на сжатом газе перед проведением сезонного обслуживания необходимо:

- 1) газ из баллонов удалить, а баллоны дегазировать инертным газом;
- 2) продуть газопроводы сжатым воздухом, проверить давление срабатывания предохранительного клапана редуктора высокого давления;
- 3) провести контрольную проверку манометров высокого давления с регистрацией результатов в журнале контрольных проверок, проверить работу ограничителя максимальной частоты вращения коленчатого вала и работу топливного насоса;
- 4) проверить работу осветительных приборов.

Правильный ответ: 1, 2, 3.

Расчетные задания:

Тест № 2

Укажите правильный вариант ответа

Определить затраты на заправку газа для LADA Granta с объемом баллона 42 литра, на поездку 500 км в один конец, при цене газа 20 рублей за один литр пропана. Причем, один баллон хватает на 420 км при скорости движения 90...100 км/ч.

- 1) 1000

- 2) 1600
- 3) 2000
- 4) 2200

Правильный ответ: 1

Тест № 3

Укажите правильный вариант ответа

Определить насколько больше затраты на расход бензина для автомобиля Kia Rio по сравнению с автомобилем Kia Rio с ГБО на 2000 км, если у них расходы бензина на 100 км – 5,0 л, газа на 100 км – 10,0 л соответственно при цене бензина 48 рублей, газа 16 рублей за литр.

- 1) 800
- 2) 1000
- 3) 1200
- 4) 1600

Правильный ответ: 4

Управление качеством технического сервиса (семестр: 5; промежуточная аттестация: зачет)

Тестовые задания с единичным выбором:

Тест № 1

Укажите правильный вариант ответа

Как рекомендуется планировать проведение ТО и ремонта автомобилей в течение года?

- 1) 35 – 45 % в первом и четвертом кварталах и 55 – 65 % во втором и третьем.
- 2) 20 – 35 % во втором и третьем и 65 – 80 % в первом и четвертом кварталах.
- 3) равномерно в течение года.
- 4) 15 – 25 % в первом и четвертом кварталах и 75 – 85 % во втором и третьем.

Правильный ответ: 3

Тест № 2

Укажите не правильный вариант ответа

К основным методам расчета трудоемкости работ относятся:

- 1) расчет норм времени на каждую операцию;
- 2) метод сравнения трудоемкостей работ;
- 3) метод сравнения по массе объектов ремонта;
- 4) определение по технико-экономическим показателям.

Правильный ответ: 3

Тест № 3

Укажите правильный вариант ответа

Как определяется количество металлорежущих станков в ЦРМ?

- 1) по общей годовой трудоемкости станочных работ, производительности станка и действительному годовому фонду времени работы станка.
- 2) по общей годовой трудоемкости станочных работ, производительности станка и номинальному годовому фонду времени работы станка.
- 3) по общей годовой трудоемкости станочных работ, действительному годовому фонду времени работы станка и коэффициенту его загрузки.
- 4) производительности станка и действительному годовому фонду времени работы станка.

Правильный ответ: 3

Тест № 4

Укажите правильный вариант ответа

Какие показатели влияют на нормы расстояний между оборудованием и строительными элементами производственного здания предприятия?

- 1) размеры и способ расположения оборудования, одно или многостаночное обслуживание и тип подъемно-транспортных механизмов.
- 2) размеры и способ расположения оборудования, одно или многостаночное обслуживание и вид строительного элемента.
- 3) размеры и способ расположения оборудования, одно или многостаночное обслуживание и масса обрабатываемых деталей.
- 4) размеры и способ расположения оборудования, и вид строительного элемента.

Правильный ответ: 4

Тест № 5

Укажите правильный вариант ответа

Какие факторы влияют на расчет площадей закрытых складов ремонтных предприятий?

- 1) вид хранимых материалов, габаритные размеры объектов хранения, число ярусов стеллажей и общая масса материалов.
- 2) вид хранимых материалов, высота укладки, тип подъемно-транспортного механизма и общая масса материалов.
- 3) вид хранимых материалов, габаритные размеры объектов хранения, высота укладки и число ярусов стеллажей.
- 4) габаритные размеры объектов хранения, число ярусов стеллажей и общая масса материалов.

Правильный ответ: 2

Тест № 6

Укажите неправильный вариант ответа

По степени огнестойкости здания подразделяют на классы:

- 1) 1, 2 и 3 - негорючие;
- 2) 4 - трудногорючие;
- 3) 5 - горючие;
- 4) 6 - легкогорючие.

Правильный ответ: 4

Тест № 7

Укажите не правильный вариант ответа

По степени взрывной и пожарной опасности подразделения предприятий подразделяют на категории:

- 1) категория А;
- 2) категория В;
- 3) категория Д;
- 4) категория Е.

Правильный ответ: 4

Тест № 8

Укажите правильный вариант ответа

Длина здания должна быть кратной:

- 1) шагу колонн по средним координатным осям;
- 2) ширине пролета;
- 3) высоте пролета;
- 4) шагу колонн по крайним координатным осям.

Правильный ответ: 1

Тестовые задания с множественным выбором:

Тест № 1

Укажите правильные варианты ответов

К основным методам расчета производственных площадей относятся:

- 1) метод расчета по удельной площади, приходящегося на одно рабочее место;
- 2) метод расчета по удельной площади, приходящейся на единицу технологического оборудования;
- 3) метод темплетов;
- 4) метод расчета по удельной площади, приходящейся на одного списочного рабочего.

Правильные ответы: 1; 2; 4

Тест № 2

Укажите правильные варианты ответов

Основные схемы производственных потоков:

- 1) круговая;
- 2) последовательная;
- 3) прямоточная;
- 4) Г- и П-образная

Правильные ответы: 3; 4

Тест № 3

Укажите правильные варианты ответов

С применением каких показателей осуществляют расчет потребности предприятия в электроэнергии:

- 1) годового объема работ;
- 2) численности производственных рабочих;
- 3) коэффициента загрузки по времени;
- 4) годового фонда времени оборудования.

Правильные ответы: 3; 4

Тест № 4

Укажите правильные варианты ответов

Средства, используемые на предприятиях технического сервиса для внутрицехового транспорта:

- 1) электрокары;
- 2) тележки рельсовые и безрельсовые;
- 3) монорельсы, кран-балки, мостовые краны;
- 4) лебедки, тали;

Правильные ответы: 3; 4

Тест № 5

Укажите правильные варианты ответов

Три основных технико-экономических показателя генерального плана:

- 1) коэффициент застройки;
- 2) коэффициент потребности в площадях;
- 3) коэффициент озеленения;
- 4) коэффициент использования территории;

Правильные ответы: 1; 3; 4

Расчетные задания:

Вариант задания 1. Определить производственную площадь слесарно-механического участка мастерской, если известно, что годовая производственная программа мастерской $T_M=25000$ чел.-ч., суммарная площадь занятая оборудованием $F_o=35$ м², а нормативный коэффициент рабочей зоны $\eta_{pz}=4$

Результат округлите до целого числа.

- 1) 70
- 2) 100
- 3) 120
- 4) 140

Правильный ответ: 4

Вариант задания 2. Определить производственную площадь разборочно-моечного участка мастерской, если известно, что годовая программа мастерской ремонтируемых объектов $W_{г}=100$ шт., количество рабочих $P=5$ чел., а норматив удельной площади на одного рабочего $f_{р}=16$ м²

Результат округлите до целого числа.

- 1) 50
- 2) 80
- 3) 160
- 4) 210

Правильный ответ: 2

Вариант задания 3. Определить производственную площадь участка сборки машин, если известно, что годовая программа мастерской ремонтируемых объектов $W_{г}=50$ шт., площадь занимаемая машинами $F_{м}=24$ м², суммарная площадь занятая оборудованием $F_{о}=10$ м², а коэффициент учитывающий рабочие зоны и проходы $\delta=4,5$

Результат округлите до целого числа.

- 1) 45
- 2) 108
- 3) 153
- 4) 165

Правильный ответ: 3.

Основы проектирования предприятий автомобильного сервиса (семестр: 7,8; промежуточная аттестация: зачет, экзамен)

Тестовые задания с единичным выбором:

Тест № 1

Укажите правильный вариант ответа

Перечень исходных данных к проектированию предприятия включает:

- 1) технико-экономическое обоснование;
- 2) задание на проектирование;
- 4) исходные данные по оборудованию;
- 5) чертежи и технические данные на объект ремонта.

Правильный ответ: 1

Тест № 2

Укажите правильный вариант ответа

Новое строительство осуществляется на основе:

- 1) проекта, утвержденного в установленном порядке;
- 2) плана технического развития предприятия;
- 3) технико-экономического обоснования;
- 4) задания на проектирование.

Правильный ответ: 1

Тест № 3

Укажите правильный вариант ответа

Расширение предприятия осуществляется на основе:

- 1) единого проекта, утвержденного в установленном порядке;
- 2) плана технического развития предприятия;
- 3) технико-экономического обоснования;
- 4) задания на проектирование.

Правильный ответ: 1

Тест № 4

Укажите правильный вариант ответа

Реконструкция предприятия осуществляется на основе:

- 1) единого проекта, утвержденного в установленном порядке;
- 2) плана технического развития предприятия;
- 3) технико-экономического обоснования;
- 4) задания на проектирование.

Правильный ответ: 1

Тест № 5

Укажите правильный вариант ответа

Цель разработки типовых проектов:

- 1) обеспечить строительной документацией реконструируемые предприятия;
- 2) обеспечить строительной документацией при новом строительстве многократно повторяющихся предприятий;
- 3) обеспечить строительной документацией действующие предприятия при техническом перевооружении;
- 4) обеспечить строительной документацией при новом строительстве многократно повторяющихся предприятий для сокращения затрат и сроков на проектирование и строительство;

Правильный ответ: 4

Тест № 6

Укажите правильный вариант ответа

Основной составляющей общей трудоемкости работ является:

- 1) технологическая трудоемкость;
- 2) трудоемкость обслуживающего производства;
- 3) трудоемкость управления производством;
- 4) трудоемкость материально-технического снабжения основного производства.

Правильный ответ: 1

Тест № 7

Укажите правильный вариант ответа

Как определяется номинальный годовой фонд времени рабочих предприятия?

- 1) по числу рабочих дней в году, продолжительности смены, числу смен, числу предвыходных и предпраздничных дней и времени, на которое сокращается смена в предвыходные и предпраздничные дни.
- 2) по числу рабочих дней в году, продолжительности смены, числу предвыходных и предпраздничных дней, времени, на которое сокращается смена в предвыходные и предпраздничные дни и потерям рабочего времени по уважительным причинам.
- 3) по числу рабочих дней в году, продолжительности смены, числу предвыходных и предпраздничных дней и времени, на которое сокращается смена в предвыходные и предпраздничные дни.
- 4) по продолжительности смены, числу предвыходных и предпраздничных дней, времени, на которое сокращается смена в предвыходные и предпраздничные дни и потерям рабочего времени по уважительным причинам.

Правильный ответ: 1

Тест № 8

Укажите правильный вариант ответа

Равны или имеют разную величину номинальный и действительный фонды времени работы рабочего и оборудования при односменном режиме работы предприятия?

- 1) номинальные фонды времени работы рабочего и оборудования равны, а действительные – различны.
- 2) номинальные и действительные фонды времени равны.
- 3) номинальные и действительные фонды времени различны.
- 4) номинальные фонды времени работы рабочего и оборудования различны, а действительные – равны.

Правильный ответ: 1

Тест № 9

Укажите правильный вариант ответа

Для чего служит списочный состав рабочих предприятия?

- 1) для расчета числа рабочих мест на участке и площадей бытовых помещений предприятия.
- 2) для расчета всего количества работающих и числа рабочих мест на участках предприятия.
- 3) для расчета всего количества работающих на предприятии.
- 4) для расчета числа рабочих мест и площадей производственных участков.

Правильный ответ: 3

Тест № 10

Укажите правильный вариант ответа

Для чего определяется явочный состав рабочих предприятия?

- 1) для расчета всего количества работающих на предприятии и площадей бытовых помещений.
- 2) для расчета числа рабочих мест на участках предприятия.
- 3) для расчета числа рабочих мест на участках предприятия и площадей бытовых помещений.
- 4) для расчета всего количества работающих на предприятии и площадей производственных участков.

Правильный ответ: 2

Тест № 11

Укажите правильный вариант ответа

Как определяется число вспомогательных рабочих на предприятии?

- 1) в процентах от списочного состава производственных рабочих.
- 2) в процентах от явочного состава производственных рабочих.
- 3) по нормативам из справочной литературы.
- 4) в процентах от списочного и явочного состава производственных рабочих.

Правильный ответ: 1

Тест № 12

Укажите правильный вариант ответа

Как определяется число инженерно-технических работников (ИТР) и служащих на предприятии?

- 1) в процентах от списочного состава производственных рабочих.
- 2) в процентах от списочного количества производственных и вспомогательных рабочих.
- 3) по нормативам из справочной литературы.
- 4) в процентах от списочного и явочного состава производственных рабочих.

Правильный ответ: 1

Тест № 13

Укажите правильный вариант ответа

Площадь подразделения отдела главного механика определяют на одного рабочего по удельной площади:

- 1) 5...6 м²;
- 2) 6...7 м²;
- 3) 7...8 м²;
- 4) 8...9 м².

Правильный ответ: 4

Тест № 14

Укажите правильный вариант ответа

Какие факторы учитывают при разработке оптимальной схемы генерального плана предприятия?

- 1) годовую производственную программу, схему технологического процесса технического сервиса машин и схемы грузопотоков.
- 2) годовую производственную программу, схему технологического процесса технического сервиса машин.
- 3) годовую производственную программу и схемы грузопотоков.
- 4) схему технологического процесса технического сервиса машин и схемы грузопотоков.

Правильный ответ: 4

Тест № 15

Укажите правильный вариант ответа

Как должны быть расположены производственные корпуса предприятий технического сервиса по отношению к направлению господствующих ветров?

- 1) по направлению господствующих ветров.
- 2) перпендикулярно направлению господствующих ветров.
- 3) по диагонали к господствующим ветрам.
- 4) под углом к господствующим ветрам.

Правильный ответ: 3

Тест № 16

Укажите правильный вариант ответа

К наиболее точному методу разработки планировок производственных подразделений относятся:

- 1) экспертный;
- 2) вероятностный;
- 3) расчетно-теоретический;
- 4) графический;

Правильный ответ: 4

Тестовые задания с множественным выбором:

Тест № 1

Укажите правильные варианты ответов

Для определения действительного годового фонда времени рабочего необходимо знать:

- 1) номинальный годовой фонд времени;
- 2) число праздничных, выходных и отпускных дней в году;
- 3) коэффициент потерь рабочего времени;
- 4) количество рабочих смен в сутках.

Правильные ответы: 1; 4

Тест № 2

Укажите правильные варианты ответов

Показатели, характеризующие режим работы предприятия:

- 1) годовой номинальный фонд времени;
- 2) продолжительность смены в часах;
- 3) количество рабочих дней в году;
- 4) количество рабочих смен в сутках.

Правильные ответы: 2; 3; 4

Тест № 3

Укажите правильные варианты ответов

Складское хозяйство предприятия включает следующие типы складов:

- 1) снабженческие;
- 2) запасных частей и материалов;
- 3) лома и отходов производства;
- 4) ремфонда.

Правильные ответы: 2; 3; 4

Тест № 4

Укажите правильные варианты ответов

К производственным относятся склады:

- 1) инструментальные;
- 2) комплектующие;
- 3) запасных частей и материалов;
- 4) деталей, ожидающих ремонта;

Правильные ответы: 1; 2; 3

Тест № 5

Укажите правильные варианты ответов

Исходными данными для выбора схемы производственного потока являются:

- 1) перечень подразделений, входящие в состав производственного корпуса;
- 2) площади всех подразделений, включая вспомогательные;
- 3) план здания;
- 4) количество производственных рабочих;

Правильные ответы: 1; 3

Тест № 6

Укажите правильные варианты ответов

Прямоточная схема производственного потока наиболее подходит для предприятия технического сервиса:

- 1) мастерской общего назначения;
- 2) центральной ремонтной мастерской сельскохозяйственного предприятия;
- 3) технического обменного пункта;
- 4) специализированного предприятия.

Правильные ответы: 1; 2

Тест № 7

Укажите правильные варианты ответов

Компоновочный чертеж производственного здания выполняют в масштабе:

- 1) 1 : 50;
- 2) 1 : 100;
- 3) 1 : 200;
- 4) 1 : 400.

Правильные ответы: 3; 4

Тест № 8

Укажите правильные варианты ответов

Общая трудоемкость работ складывается из:

- 1) трудоемкости основного производства;
- 2) трудоемкости вспомогательного производства;
- 3) трудоемкости управления производством;
- 4) трудоемкости материально-технического снабжения основного производства.

Правильные ответы: 1; 2

Расчетные задания:

Вариант задания 1. Определить трудоемкость выполнения технического обслуживания ТО-2 автомобилей ГАЗ-3307 в планируемый год, если известна следующая информация: количество технического обслуживания $N_{(ТО-2)}^A = 15$ раз; норматив разовой трудоемкости технического обслуживания $H_{(ТО-2)}^T = 11,8$ чел.-ч.

Результат округлите до целого числа.

- 1) 155
- 2) 165
- 3) 177
- 4) 187

Правильный ответ: 3

Вариант задания 2. Определить величину дополнительных прочих ремонтных работ в центральной мастерской, если известна, что общая трудоемкость ремонта машин составляет $T_M = 10000$ чел.-ч.

Результат округлите до целого числа.

- 1) 500
- 2) 700
- 3) 800
- 4) 1000

Правильный ответ: 4

Вариант задания 3. Определить годовой выпуск продукции ремонтной мастерской в условных ремонтах, если известно, что суммарная годовая трудоемкость работ составляет $T_\Gamma = 30000$ чел.-ч., а общая численность персонала $P = 10$ чел.

Результат округлите до целого числа.

- 1) 100
- 2) 200
- 3) 300
- 4) 400

Правильный ответ: 1

Вариант задания 4. Определить величину дополнительных работ по неплановому текущему ремонту машин в мастерской, если известна, что годовая трудоемкость работ составляет: по обслуживанию и ремонту – $T_\Gamma^{(то-тр)} = 5000$ чел.-ч.; по уборочно-моечным – $T_\Gamma^{умр} = 1500$ чел.-ч; по предпродажной подготовке – $T_\Gamma^{пп} = 2000$ чел.-ч; по противокоррозионной обработке – $T_\Gamma^{пк} = 500$ чел.-ч.

Результат округлите до целого числа.

- 1) 500
- 2) 650
- 3) 750
- 4) 900

Правильный ответ: 4.

**Технологическое оборудование предприятий технического сервиса (семестр: 8;
промежуточная аттестация: экзамен)**

Тестовые задания с единичным выбором:

Тест № 1

Укажите правильный вариант ответа

Основным видом отказа передачи винт-гайка скольжения является:

1. заклинивание электродвигателя привода;
2. изнашивание витков резьбы винтовой пары;
3. разрушение подхватов;
4. прогиб и разрушение ходового винта.

Правильный ответ: 2.

Тест № 2

Укажите правильный вариант ответа

Возможным видом отказа передачи винт-гайка скольжения является:

1. заклинивание привода;
2. разрушение подхватов;
3. потеря устойчивости длинных сжатых винтов;
4. прогиб и разрушение ходового винта.

Правильный ответ: 3.

Тест № 3

Укажите правильный вариант ответа

Основным недостатком механической передачи винт-гайка является:

1. небольшая грузоподъемность;
2. малые передаточные отношения;
3. низкий к.п.д.;
4. склонность к заеданию.

Правильный ответ: 3.

Тест № 4

Укажите правильный вариант ответа

В электромеханическом подъемнике с механической передачей винт-гайка наиболее интенсивно изнашивается:

1. грузовая гайка;
2. ходовой винт;
3. промежуточная передача;
4. поворотные подхваты.

Правильный ответ: 1.

Тест № 5

Укажите правильный вариант ответа

Эстакады представляют собой колейный мост, расположенный выше уровня пола на:

1. 0,1...0,3 м;
2. 0,4...0,6 м;
3. 0,7...1,4 м;
4. 1,5...2,0 м.

Правильный ответ: 3.

Тест № 6

Укажите правильный вариант ответа

Угол наклона ramпы эстакады для въезда и съезда автомобиля должен быть:

1. 5...10°;
2. 10...15°;
3. 15...20°;
4. 20...25°.

Правильный ответ: 4.

Тест № 7

Укажите правильный вариант ответа

Опрокидыватели предназначены для наклона автомобиля:

1. в продольной плоскости на угол до 60°;
2. в поперечной плоскости на угол до 60°;
3. в продольной плоскости на угол до 90°;
4. в поперечной плоскости на угол до 90°.

Правильный ответ: 2.

Тест № 8

Укажите правильный вариант ответа

Опрокидыватели предназначены для обслуживания автомобилей массой не более:

1. 1000...3000 кг;
2. 3000...5000 кг;
3. 5000...7000 кг;
4. 7000...9000 кг.

Правильный ответ: 1.

Тест № 9

Укажите правильный вариант ответа

При обслуживании автомобиля на опрокидывателе «опрокидывание» производят в сторону, противоположную:

1. от решетки радиатора;
2. от горловины топливного бака;
3. от маслозаливной горловины;
4. от места расположения аккумулятора.

Правильный ответ: 2.

Тест № 10

Укажите правильный вариант ответа

Перед «опрокидыванием» на опрокидывателе с автомобиля необходимо снять:

1. колеса;
2. двигатель;
3. аккумулятор;
4. зеркала заднего вида.

Правильный ответ: 3.

Тест № 11

Укажите правильный вариант ответа

Для уборки салонов легковых автомобилей и автобусов применяют:

1. передвижные однопостовые моечные установки;
2. стационарные щеточные моечные установки;
3. переносные пылесосы для сухой и влажной уборки;
4. передвижные струйные моечные установки.

Правильный ответ: 3.

Тест № 12

Укажите правильный вариант ответа

Уменьшения поверхностного натяжения моющей жидкости добиваются путем:

1. повышения рабочего давления моющей жидкости;
2. снижения температуры моющего раствора;
3. применения синтетических моющих средств (СМС) с поверхностно-активными веществами (ПАВ);
4. увеличения диаметра отверстия насадки.

Правильный ответ: 3.

Тестовые задания с множественным выбором:

Тест № 1

Укажите все правильные варианты ответов

Основными нормативно-техническими документами регламентирующими перечень, количество и марки основного технологического (гаражного) оборудования применяемого в системе автотранспорта России являются:

1. Положение о ТО и ремонте подвижного состава АТП;
2. Система планово-предупредительного ремонта технологического оборудования;
3. Номенклатурный каталог гаражного оборудования;
4. Табель технологического оборудования АТП.

Правильные ответы: 3, 4.

Тест № 2

Укажите все правильные варианты ответов

В планово-предупредительной системе ТО и ремонта технологического оборудования применяются следующие виды технического обслуживания:

1. ежедневное обслуживание (ЕО);
2. плановый осмотр (О);
3. первое техническое обслуживание (ТО-1);
4. второе техническое обслуживание (ТО-2).

Правильные ответы: 1, 2.

Тест № 3

Укажите все правильные варианты ответов

Основными нормируемыми параметрами токсичности отработавших газов бензиновых двигателей являются:

1. содержание СО;
2. содержание СхНу;
3. натуральный показатель ослабления светового потока (К);
4. коэффициент ослабления светового потока (N).

Правильные ответы: 1, 2.

Тест № 4

Укажите все правильные варианты ответов

Основными нормируемыми параметрами дымности отработавших газов дизелей являются:

1. содержание СО;
2. содержание СхНу;
3. натуральный показатель ослабления светового потока (К);
4. коэффициент ослабления светового потока (N).

Правильные ответы: 3, 4.

Тест № 5

Укажите все правильные варианты ответов

Содержание оксида углерода и углеводородов в отработавших газах автомобилей определяют при следующих режимах работы двигателя:

1. на холостом ходу при минимальной частоте вращения коленвала;
2. на холостом ходу при повышенной частоте вращения коленвала ($2000 \dots 0,8n_{ном}$, мин-1);
3. свободное ускорение;
4. максимальная частота вращения.

Правильные ответы: 1, 2.

Тест № 6

Укажите все правильные варианты ответов

Оценка токсичности отработавших газов автомобилей с дизелями производится при следующих режимах работы двигателя:

1. на холостом ходу при минимальной частоте вращения коленвала;
2. на холостом ходу при повышенной частоте вращения коленвала ($2000 \dots 0,8n_{ном}$, мин-1);
3. свободное ускорение;
4. максимальная частота вращения.

Правильные ответы: 3, 4.

Расчетные задания:

Задание №1.

Укажите правильный вариант ответа

Определить степень охвата рабочих механизировано-ручным трудом (%), если общее количество производственных рабочих $R_{об} = 60$ чел., а выполняющих работу механизировано-ручным способом $R_{м} = 15$ чел.:

Результат, округленный до целых чисел введите в поле ответа (например, 10).

1. 10%;
2. 15%;
3. 20%;
4. 25%.

Правильный ответ: 4.

Задание №2.

Укажите правильный вариант ответа

Определить трудоемкость среднего ремонта (чел.-ч) двух однотипных единиц технологического оборудования, если категория сложности ремонта $R = 5,1$ и норматив трудоемкости среднего ремонта на одну условную ремонтную единицу $K_c = 23,5$ чел.-ч.

Результат округлите до десятых долей и введите в поле ответа. Десятичный разделитель - точка (например, 31.2).

1. 23,5;
2. 47,0;
3. 119,9;
4. 239,7.

Правильный ответ: 4.

Задание №3.

Укажите правильный вариант ответа

Определить степень охвата основных и вспомогательных рабочих механизированным (автоматизированным) трудом (%), если степень охвата рабочих механизировано-ручным способом $C_{мр} = 25\%$, а механизированным способом $C_{м} = 15\%$:

Результат, округленный до целых чисел введите в поле ответа (например, 10).

1. 10%;
2. 25%;

3. 35%;

4. 40%.

Правильный ответ: 4.

ПК-1 Способен организовать процесс анализа требований к постпродажному обслуживанию и сервису и управлять взаимоотношениями с потребителями продукции

ПК-1.1 Осуществляет сбор, обобщение, систематизацию и анализ требований потребителей к постпродажному обслуживанию и сервису с использованием информационных и телекоммуникационных технологий, в том числе систем электронного бизнеса и интернет-статистики.

ПК-1.2 Осуществляет мониторинг рынка своей продукции, проводит сравнительный анализ качества постпродажного обслуживания продукции организаций-конкурентов и разрабатывает мероприятия (при необходимости) по доведению качества до требуемого уровня.

ПК-1.3 Использует современные информационно-аналитические системы и телекоммуникационные технологии для эффективного решения профессиональных задач.

Основы предпринимательской деятельности (семестр: 4; промежуточная аттестация: зачет)

Тип заданий: выбор одного правильного варианта из предложенных вариантов ответов:

1. Зарождение предпринимательства в России связано с:

- 1) созданием Древнерусского государства
- 2) появлением купечества
- 3) отменой крепостного права
- 4) реформами Петра I

Правильный ответ: 1

2. Предпринимательство – это:

- 1) увеличение объема производства продукции главной (основной) отрасли на основе интенсификации
- 2) самостоятельная, осуществляемая на свой риск деятельность, направленная на систематическое получение прибыли от пользования имуществом, продажи товаров, выполнения работ или оказания услуг лицами, зарегистрированными в этом качестве в установленном законом порядке
- 3) преимущественное развитие одной или группы взаимосвязанных отраслей на основе общественного разделения труда и концентрации производства
- 4) реформирование сельскохозяйственных товаропроизводителей

Правильный ответ: 2

3. Предпринимательством могут заниматься:

- 1) физические и юридические лица, включая иностранных граждан, действующих в соответствии с законодательством Российской Федерации
- 2) только физические лица
- 3) только юридические лица
- 4) только главы сельских поселений и руководители сельскохозяйственных предприятий

Правильный ответ: 1

4. В предпринимательской деятельности, наряду с предпринимателями, участвуют:

- 1) сбытовые и обслуживающие кооперативы
- 2) руководитель предприятия и члены Наблюдательного совета
- 3) наемные работники, государственные и муниципальные органы
- 4) главный агроном, главный экономист, менеджер

Правильный ответ:3

5. Основная задача предпринимательства:

- 1) удовлетворение потребностей покупателей в необходимой продукции (работах, услугах)
- 2) реализация продукции
- 3) повышение качества продукции
- 4) совершенствование материального стимулирования труда

Правильный ответ:1

6. Целью предпринимательства является:

- 1) удовлетворение потребностей населения в товарах и услугах
- 2) пополнение бюджета государства налоговыми поступлениями
- 3) определение плана производства продукции
- 4) систематическое получение прибыли

Правильный ответ:4

7. Финансовое предпринимательство - вид бизнеса, основу которого составляет:

- 1) целесообразная деятельность, направленная на создание потребительных стоимостей, т. е. материальных и духовных благ, необходимых для жизни и существования человека
- 2) деятельность по приобретению и продаже валюты и ценных бумаг (акций, облигаций и других видов)
- 3) обеспечение населения страны продуктами питания, промышленности – сырьем, животноводство - кормами
- 4) совокупность принципов, методов и форм согласования коллективных действий работников предприятия, направленных на наиболее рациональное использование производственных ресурсов

Правильный ответ:2

8. По субъекту предпринимательство может быть:

- 1) индивидуальное, совместное
- 2) индивидуальное, коллективное (партнерство), государственное
- 3) частное, общее, государственное
- 4) географическое, технологическое, социально-культурное

Правильный ответ:2

9. Необходимо указать хозяйственную операцию сельскохозяйственного предпринимателя, относящуюся к производственному предпринимательству:

- 1) ремонтно-строительные работы в животноводстве
- 2) плата процентов за краткосрочный кредит
- 3) рекламная деятельность
- 4) приобретение товаров, пользующихся повышенным спросом

Правильный ответ:1

10. Назовите виды предпринимательства:

- 1) экономическое, правовое, социальное
- 2) сельскохозяйственное, промышленное
- 3) производственное, коммерческое, финансовое
- 4) основное, вспомогательное

Правильный ответ:3

11. Производственное предпринимательство включает в себя:

- 1) производство продукции, выполнение работ и оказание услуг
- 2) содействие продавцам и покупателям в получении информации друг о друге
- 3) оценка и выбор перспективной формы хозяйствования
- 4) страхование от рисков разного рода

Правильный ответ:1

12. Коммерческое предпринимательство включает в себя:

- 1) определение возможностей осуществления идеи
- 2) деятельность, связанная с добычей сырья и материалов, производством товаров, выполнением различных работ
- 3) деятельность по свершению коммерческих сделок, связанных с куплей-продажей товаров
- 4) выпуск и продажа ценных бумаг

Правильный ответ:3

13. Предпринимательство в сельском хозяйстве осуществляется:

- 1) на индивидуальной и коллективной основе
- 2) по характеру деятельности и по объекту
- 3) по правовой и инфраструктурной среде
- 4) по природным и экономическим факторам

Правильный ответ:1

14. Преимущества индивидуального предпринимательства перед коллективным:

- 1) зарождение идеи, оценка реальности идеи, проведение расчетов
- 2) большая маневренность и оперативность при решении повседневных вопросов; лучшая осведомленность о запросах покупателей продукции (работ, услуг) на основе личных контактов
- 3) природные условия, наличие автомобильных, железных дорог, воздушных путей сообщения
- 4) покупательная способность населения, наличие свободных рабочих мест

Правильный ответ:2

15. Коллективное предпринимательство осуществляется:

- 1) государством и муниципальными образованиями
- 2) брокерами, агентами, дилерами
- 3) хозяйственными товариществами и обществами, производственными кооперативами, государственными и муниципальными унитарными предприятиями
- 4) посредниками, продавцами и покупателями

Правильный ответ:3

16. Коммерческие организации не могут создаваться в форме:

- 1) хозяйственных товариществ
- 2) производственных кооперативов
- 3) потребительских кооперативов
- 4) унитарных предприятий

Правильный ответ:3

17. Для эффективной предпринимательской деятельности необходимо уметь:

- 1) принимать наиболее правильные решения по использованию капитала с учетом складывающейся предпринимательской среды
- 2) проводить качественное нормирование труда и тарификацию
- 3) определять размер производства продукции
- 4) разрабатывать бизнес-план

Правильный ответ:1

18. Основной плановый документ предпринимателя:

- 1) государственный акт
- 2) бизнес-план
- 3) технологическая карта
- 4) договор купли-продажи

Правильный ответ:2

19. Коммерческая сделка – это:

- 1) совокупность общественных отношений, в которые вступают люди
- 2) совокупность отраслей народного хозяйства, обеспечивающих общество жизненно необходимыми товарами и услугами
- 3) деятельность людей как по производству и реализации продукции
- 4) соглашение между двумя или несколькими сторонами о количестве, качестве и условиях продажи продукции (выполнении работ, оказания услуг)

Правильный ответ:4

20. Основные положения договора купли-продажи установлены:

- 1) гражданским кодексом Российской Федерации
- 2) положением по оплате труда
- 3) распоряжением руководителя организации
- 4) бизнес-планом

Правильный ответ:1

21. Риски в сельском хозяйстве зависят от следующих факторов:

- 1) размеры предприятия, ограниченное число работников
- 2) неблагоприятные погодные условия, стихийные бедствия
- 3) заинтересованность в результатах труда, низкие расходы на управление
- 4) окупаемость затрат, получение прибыли

Правильный ответ:2

22. Потери от риска в предпринимательской деятельности в агропромышленном комплексе подразделяют:

- 1) на материальные, трудовые, финансовые, потери календарного времени, специфические
- 2) сельскохозяйственные и несельскохозяйственные
- 3) коммерческие и некоммерческие
- 4) организационные, юридические

Правильный ответ:1

23. Обобщающий показатель, характеризующий спрос и предложение, принято называть:

- 1) конъюнктура рынка
- 2) прибыль
- 3) коэффициент специализации
- 4) рентабельность

Правильный ответ:1

24. Емкость рынка – это:

- 1) освоение производства новых товаров
- 2) новые условия и формы поставки товаров
- 3) сервисное обслуживание клиентов
- 4) объем реализованных на рынке товаров (услуг) в течение определенного периода времени

Правильный ответ:4.

Основы теории массового обслуживания (семестр: 4; промежуточная аттестация: зачет)

Тестовые задания с единичным выбором:
С одним правильным ответом (5 заданий):

Вариант задания 1.

Укажите один правильный вариант ответа:

«если очередная заявка при подходе к системе массового обслуживания (СМО) сразу покидает очередь, то эта»

1. «СМО с ограниченной очередью»
2. «СМО с неограниченной очередью»
3. «одноканальная СМО»
4. «многоканальная СМО»

Правильный ответ: 1.

Вариант задания 2.

Укажите один правильный вариант ответа:

«если очередная заявка при подходе к системе массового обслуживания (СМО) сразу же становится в очередь, то эта»

1. «СМО с ограниченной очередью»
2. «СМО с неограниченной очередью»
3. «одноканальная СМО»
4. «многоканальная СМО»

Правильный ответ: 2.

Вариант задания 3.

Укажите один правильный вариант ответа:

«если дана СМО имеет только один пост обслуживания, то эта»

1. «СМО с ограниченной очередью»
2. «СМО с неограниченной очередью»
3. «одноканальная СМО»
4. «многоканальная СМО»

Правильный ответ: 3.

Вариант задания 4.

Укажите один правильный вариант ответа:

«если дана СМО имеет несколько постов обслуживания, то эта»

1. «СМО с ограниченной очередью»
2. «СМО с неограниченной очередью»
3. «одноканальная СМО»
4. «многоканальная СМО»

Правильный ответ: 4.

Вариант задания 5.

Укажите один правильный вариант ответа:

«если очередная заявка при подходе к СМО становится в очередь, ожидая обслуживания, то эта»

1. «СМО с ожиданием (очередью)»
2. «СМО с неограниченной очередью»
3. «одноканальная СМО»
4. «многоканальная СМО»

Правильный ответ: 1.

Тестовые задания с множественным выбором:

С двумя правильными ответами (3 задания):

Вариант задания 1.

Укажите один правильный вариант ответа:

«если очередная заявка при подходе к СМО становится в очередь, ожидая обслуживания, то эта»

1. «СМО с ожиданием»
2. «СМО с неограниченной очередью»
3. «одноканальная СМО»
4. «многоканальная СМО»

Правильные ответы: 1, 2.

Вариант задания 2.

Укажите один правильный вариант ответа:

«если очередная заявка при подходе к одноканальной СМО становится в очередь, ожидая обслуживания, то эта»

1. «СМО с ожиданием (очередью)»
2. «СМО с ограниченной очередью»
3. «одноканальная СМО»
4. «многоканальная СМО»

Правильные ответы: 1, 2.

Вариант задания 3.

Укажите один правильный вариант ответа:

«если очередная заявка при подходе к одноканальной СМО сразу же покидает очередь, то эта»

1. «СМО с ожиданием (очередью)»
2. «СМО с ограниченной очередью»
3. «одноканальная СМО»
4. «многоканальная СМО»

Правильные ответы: 2, 3.

Расчетные задания:

Задача (2 задачи)

Задание №1.

«Определите приведенную интенсивность потока , если поток заявок заявки в час, а интенсивность потока обслуживания »

1. «0,4»
2. «0,6»
3. «0,8»
4. «1,0»

Правильный ответ: 0,8

Задание № 2.

«Определите приведенную интенсивность потока , если поток заявок заявки в час, а интенсивность потока обслуживания »

1. «0,4»
2. «0,6»
3. «1,25»
4. «1,0»

Правильный ответ: 1,25.

Контроль технического состояния транспортных средств (семестр: 4; промежуточная аттестация: зачет)

Тестовые задания с единичным выбором

Тест № 1

Укажите правильный вариант ответа. Работоспособность пускового двигателя (ПД) оценивается:

- 1) при работе;
- 2) частотой вращения коленчатого вала ПД под нагрузкой;
- 3) состоянием КШМ ПД;
- 4) величиной расхода топлива ПД.

Правильный ответ: 1

Тест № 2

Укажите правильный вариант ответа. Свободный ход педалей сцепления и тормоза измеряется:

- 1) манометром;
- 2) люфтомером;
- 3) компрессометром;
- 4) линейкой.

Правильный ответ: 4

Тест № 3

Укажите правильный вариант ответа. В процессе эксплуатации нового гусеничного трактора длина 10 звеньев гусеницы достигла предельного значения. В этом случае необходимо:

- 1) заменить звенья гусеницы;
- 2) заменить пальцы гусеницы;
- 3) увеличить натяжение «удлиненной» гусеницы;
- 4) продолжить работу.

Правильный ответ: 2

Тест № 4

Укажите правильный вариант ответа. С помощью моментоскопа КИ-4802 устанавливают:

- 1) момент начала открытия впускного клапана;
- 2) момент начала такта сжатия;
- 3) угол установки фраз газораспределение;
- 4) момент начала подачи топлива.

Правильный ответ: 1

Тест № 5

Укажите правильный вариант ответа. С помощью дросселя-расходомера КИ-1097Б проверяют работоспособность:

- 1) топливной системы двигателя;
- 2) гидросистемы трактора;
- 3) смазочной системы двигателя;
- 4) тормозной системы трактора.

Тест № 6

Укажите правильный вариант ответа. Замена моторного масла проводится при:

- 1) ТО-1;
- 2) ТО-2;
- 3) ТО-3;
- 4) ЕТО.

Правильный ответ: 2

Тест № 7

Укажите правильный вариант ответа. С помощью индикатора расхода газов КИ-4887 определяют техническое состояние:

- 1) цилиндропоршневой группы;

- 2) системы смазки;
- 3) кривошипно-шатунного механизма;
- 4) клапанов и клапанных гнезд.

Правильный ответ: 1

Тест № 8

Укажите правильный вариант ответа. С помощью прибора КИ-4801 определяют техническое состояние:

- 1) масляного фильтра системы смазки;
- 2) фильтра тонкой очистки и подкачивающей помпы;
- 3) воздушного фильтра;
- 4) масляного насоса системы смазки.

Правильный ответ: 2

Тест № 9

Укажите правильный вариант ответа. Цикличность номерных технических обслуживаний тракторов установлена следующей:

- 1) ТО-1; ТО-2; ТО-3;
- 2) ТО-1; ТО-1; ТО-2; ТО-3;
- 3) ТО-1; ТО-1; ТО-1; ТО-2; ТО-3;
- 4) ТО-1; ТО-1; ТО-1; ТО-2; ТО-1; ТО-1; ТО-1; ТО-3.

Правильный ответ: 4

Тест № 12

Укажите правильный вариант ответа. Если мощность и максимальный часовой расход топлива ниже допустимых значений (удельный расход топлива), то необходимо:

- 1) увеличить максимальную частоту вращения коленчатого вала винтом-ограничителем;
- 2) увеличить подачу топлива болтом номинальной подачи;
- 3) увеличить угол опережения подачи топлива;
- 4) отрегулировать форсунки.

Правильный ответ: 2

Тест № 13

Вспенивание охлаждающей жидкости в ДВС происходит из-за:

- 1) нарушения нагрузочного режима;
- 2) нарушения теплового режима;
- 3) засорения радиатора;
- 4) попадания масла в охлаждающую жидкость.

Правильный ответ: 4.

Тест № 14

При нарушении балансировки колес автомобиля возникает:

- 1) местный износ шины в виде отдельных пятен;
- 2) повышенный износ середины протектора;
- 3) повышенный износ внутренних дорожек шины;
- 4) повышенный износ наружных дорожек шин.

Правильный ответ: 1.

Тест № 15

Резервированным элементом в электрооборудовании автомобиля является:

- 1) генератор;
- 2) аккумулятор;
- 3) стартер;
- 4) катушка зажигания.

Правильный ответ: 2.

Тестовые задания с множественным выбором:

Тест № 1

Укажите все правильные варианты ответов из четырех предложенных. Последствия чрезмерного износа маслосъемных колец дизеля:

- 1) увеличенный расход масла;
- 2) синий цвет выхлопных газов;
- 3) затрудненный пуск двигателя;
- 4) повышенный выброс газов из сапуна.

Правильный ответ: 1, 2.

Тест № 2

Укажите все правильные варианты ответов из четырех предложенных. Вероятными источниками причин падения давления масла в смазочной системе при отсутствии стуков в КШМ являются:

- 1) запредельный износ масляного насоса системы смазки;
- 2) нарушена герметичность сливного и редукционного клапанов системы;
- 3) запредельный износ деталей КШМ;
- 4) нарушен тепловой зазор клапанов ГРМ.

Правильный ответ: 1, 2, 3.

Тест № 3

Укажите все правильные варианты ответов из четырех предложенных. Причинами повышения усилия поворота рулевого колеса трактора МТЗ-80 являются:

- 1) ослабление затяжки гайки крепления сектора на валу поворотного вала рулевой колонки;
- 2) предохранительный клапан не обеспечивает необходимое давление;
- 3) повышенные утечки масла в гидросистеме;
- 4) неисправность гидронасоса.

Правильный ответ: 1, 2, 4

Тест № 4

Укажите все правильные варианты ответов из четырех предложенных. Дизель с исправным пусковым устройством не запускается (при наличии белого дыма на выхлопе) по следующим причинам:

- 1) чрезмерный износ ЦПГ;
- 2) нарушение прокладки головки блока в зоне отдельного цилиндра;
- 3) наличие воздуха в системе топливоподачи;
- 4) нарушение герметичности клапанов ГРМ отдельного цилиндра.

Правильный ответ: 1, 3

Тест № 5

Укажите все правильные варианты ответов из четырех предложенных. Причины увеличенного свободного хода рулевого колеса трактора МТЗ-80 при неработающем двигателе:

- 1) увеличение зазор в зацеплении «сектор-рейка»;
- 2) имеется люфт в элементах кинематической цепи привода червяка гидроусилителя;
- 3) ослаблена затяжка гайки фиксирования золотника распределителя;
- 4) увеличен зазор в зацеплении «червяк-сектор».

Правильный ответ: 2, 3, 4

Тест № 6

Укажите все правильные варианты ответов. Отсутствует свободный ход педали управления главной муфтой сцепления трактора. Возможные последствия:

- 1) увеличивается усилие нажатия педали управления;
- 2) муфта сцепления «ведет»;
- 3) муфта сцепления «буксует»;
- 4) повышается интенсивность изнашивания выжимного подшипника.

Правильный ответ: 2, 4

Тест № 7

Укажите все правильные варианты ответов

При проверке уровня трансмиссионного масла в АКП выполнить следующие условия:

- 1) автомобиль должен находиться на ровной поверхности.

- 2) двигатель должен работать со скоростью 2500 оборотов в минуту.
- 3) необходимо несколько раз переключить рычаг выбора передач во все положения и оставить рычаг выбора передач в положении «Р».
- 4) температура трансмиссионного масла должна составлять $55 \pm 50^{\circ}\text{C}$.

Правильный ответ: 1, 3, 4.

Тест № 8

Укажите все правильные варианты ответов

ЕО АКП – включают в себя следующие работы:

- 1) уборочно-моечные;
- 2) контрольно-осмотровые;
- 3) смазочные, регулировочные;
- 4) крепежно-регулировочные:

Правильный ответ: 1, 2.

Расчетные задания:

Тест № 1

Укажите правильный вариант ответа. При очередном ТО-1 определить прогиб ремня ременной передачи автомобиля УАЗ при интенсивности износа и растяжения 0,2 мм/1000км по следующей зависимости: a_1 — интенсивность изменения параметра технического состояния, зависящая от конструкции и условий эксплуатации изделий. Во время контроля прогиб ремня составил 6 мм.

- 1) 7,0;
- 2) 8,0;
- 3) 9,0;
- 4) 10,0.

Правильный ответ: 2

Тест № 2

Укажите правильный вариант ответа. Определить свободный ход педали сцепления при ТО-1 автомобиля ГАЗ -3307 при интенсивности износа 0,6 мм/1000км по следующей зависимости: a_1 — интенсивность изменения параметра технического состояния, зависящая от конструкции и условий эксплуатации изделий. Во время контроля начальный свободный ход педали составил 50мм.

- 1) 50,0;
- 2) 47,0;
- 3) 45,0;
- 4) 40,0.

Правильный ответ: 2

Тест № 3

Укажите правильный вариант ответа. Определить свободный ход педали тормоза при ТО-1 автомобиля ГАЗ -3310, если интенсивности износа составляет 0,8 мм/1000км, а начальный свободный ход педали во время контроля составил 40мм. Причем изменение свободного хода педали происходит по функциональной зависимости: a_1 — интенсивность изменения параметра технического состояния, зависящая от конструкции и условий эксплуатации изделий.

- 1) 40,0;
- 2) 45,0;
- 3) 50,0;
- 4) 55,0.

Правильный ответ: 2.

1. Планирование это:

1. функция управления по определению будущих целей, пропорций и ресурсов функционирования организации;
2. функция управления по определению будущих пропорций и ресурсов функционирования организации;
3. функция управления по определению будущих ресурсов функционирования организации, необходимых для достижения поставленных целей;
4. определение места на рынке.

Правильный ответ: 3

2. Основные пути достижение конкурентных преимущества продукции:

1. выпуск высококачественной продукции с высокими потребительскими свойствами, обосновывающими высокие цены;
2. выпуск дешевой продукции с более низкими потребительскими свойствами, но доступных широкому кругу потребителей;
3. выпуск продукции с различными вариантами оформления;
4. все ответы верны.

Правильный ответ: 4

3. Ключевые направления анализа общего положения предприятия:

1. сильные и слабые стороны предприятия;
2. возможности и приоритеты развития предприятия;
3. рынок сбыта;
4. стратегия конкурента.

Правильный ответ 1

4. При разработке бизнес-плана подлежат взаимному учёту и увязке интересы следующих заинтересованных сторон:

1. заказчика бизнес-плана и потребителя;
2. заказчика бизнес-плана и муниципальных органов;
3. подрядных фирм и потребителя;
4. заказчика бизнес-плана, потребителя, муниципальных органов, подрядных фирм, потребителя.

Правильный ответ: 4

5. Процесс разработки инвестиционного проекта включает:

1. поиск инвестиционных концепций проекта;
2. разработку технико-экономических показателей и их финансовую оценку;
3. прединвестиционную, инвестиционную и эксплуатационную фазы;
4. все ответы верны.

Правильный ответ: 4

6. Ставка дисконтирования – это:

1. процентная ставка отдачи (доходности), используемая при дисконтировании с учётом рисков, с которыми связано получение денежных потоков (доходов);
2. величина, учитывающая инфляцию;
3. инфляционная премия;
4. показатель рентабельности.

Правильный ответ: 1

7. Инвестиционный проект финансируется в полном объёме за счёт ссуды коммерческого банка. Проект следует принять, если значение внутренней нормы прибыли (IRR):

1. будет превышать уровень банковской процентной ставки;
2. будет ниже уровня банковской процентной ставки;

3. будет равно банковской процентной ставке;
 4. при выборе варианта проекта ВНП не играет роли.
- Правильный ответ: 1

8. К процедурам бизнес-планирования относят:
1. определение тенденции развития бизнеса;
 2. диверсификация продуктов работ и услуг;
 3. моделирование бизнес-процессов;
 4. все ответы верны.
- Правильный ответ: 4

9. Причиной бизнес-планирования не является:
1. бизнес-план – рабочий инструмент для принятия решения, контроля, управления;
 2. бизнес-план – способ сообщения идей заинтересованным инвесторам;
 3. бизнес-план – средство для получения денег;
 4. бизнес-план – средство для получения льгот.
- Правильный ответ: 4

10. Какие цели следует отнести к процедурам бизнес-планирования?
1. выработка стратегических решений;
 2. получение кредитов или привлечение инвестиций;
 3. определение степени реальности достижения полученных результатов;
 4. определение тенденции развития бизнеса.
- Правильный ответ: 1

11. Планировать бизнес необходимо для:
1. обдумывание идеи;
 2. создания рабочего инструмента при принятии решений, контроля и управления;
 3. сообщения идей заинтересованным инвесторам;
 4. для привлечения инвестиций.
- Правильный ответ: 2

12. В разделе «Анализ рынка сбыта продукции» должна быть представлена информация:
1. сведения о производимом продукте и его рынке сбыта;
 2. сфера бизнеса и продукт, который фирма будет предлагать к продаже;
 3. характер отрасли и конъюнктуру рынка;
 4. нет правильного ответа.
- Правильный ответ: 2

13. Как называются сбор, подготовка и анализ исходных данных для обоснования инвестиционных предложений и разработки бизнес-плана:
1. оценка возможностей и опасностей;
 2. SWOT-анализ;
 3. комплекс исходных данных;
 4. нет правильного ответа;
 5. все ответы верны.
- Правильный ответ: 3

14. Маркетинг – это:
1. деятельность в сфере рынка сбыта;
 2. деятельность в службе персонала;
 3. деятельность в сфере производства;
 4. проведение НОИКР.
- Правильный ответ: 1

15. Задачи маркетинга:

1. исследование рынка, изучение конъюнктуры рынка, организация рекламы продукции;
2. производство высококачественной продукции, реклама продукции, оценка конкурентоспособности;
3. материально-техническое обеспечение, разработка стратегии маркетинга, разработка прогнозов;
4. получить максимальную прибыль.

Правильный ответ: 1

16. К основным производственным процессам относятся:

1. процессы, в ходе которых создаются продукты для основного производства, а также выполняются работы, обеспечивающие нормальное течение основных процессов;
2. процессы переработки отходов основного производства или их детализации;
3. процессы, прямым результатом которых является изготовление продукции, составляющей товарную продукцию данного предприятия;
4. деятельность (ПХД) побочных цехов.

Правильный ответ: 1

17. К переменным относятся затраты:

1. стоимость сырья, материалов;
2. амортизация зданий, сооружений и инвентаря;
3. заработная плата аппарата управления предприятием;
4. зарплата производственных рабочих с единым социальным налогом.

Правильный ответ: 1

18. На основе мероприятий «Плана инвестиций» формируется:

1. система норм и нормативов, и баланс производственных мощностей;
2. план по трудовым ресурсам и основным фондам;
3. план по издержкам и прибыли;
4. финансовый план.

Правильный ответ: 4

19. Долгосрочные вложения капитала в предприятия различных отраслей, предпринимательские проекты, социально-экономические программы или инновационные проекты это:

1. инвестиции;
2. инвестиционная деятельность;
3. инвестиционный проект;
4. самофинансирование.

Правильный ответ: 2

20. Какой тип структуризации кадровой службы предпочтителен в случае, если на предприятии производится ограниченный ассортимент продукции, персонал организации однороден, занят в одной сфере деятельности:

1. по контингенту персонала;
2. по функциям;
3. по продукту;
4. по сферам деятельности.

Правильный ответ: 3

21. Какое из определений кадровой политики предприятия верно:

1. кадровая политика набор конкретных правил, пожеланий и ограничений (зачастую неосознанных) во взаимоотношениях людей и организации;

2. кадровая политика специфический набор основных целей и мероприятий по работе с персоналом, конкретизированный с учётом целей организационного и кадрового развития;
3. кадровая политика система правил и норм, приводящих человеческий ресурс в соответствие со стратегией организации;
4. упор на «человеческие отношения».

Правильный ответ: 2

22. В финансовом плане самым важным документом является:

1. план прибылей и убытков;
2. план балансов;
3. план денежных потоков;
4. все ответы верны.

Правильный ответ: 4.

23. К разряду основных финансовые решения относятся:

1. формирования оборотного капитала;
2. создание основного капитала;
3. оптимизация структуры капитала;
4. распределение прибыли.

Правильный ответ: 4.

24. Риски можно спрогнозировать по плановому документу:

1. по плану прибылей и убытков;
2. по плану балансов;
3. по плану денежных потоков;
4. все ответы верны.

Правильный ответ: 2.

25. Риск – это:

1. вероятность того, что произойдет какое-нибудь неблагоприятное событие;
2. опасность, незащищенность от потерь или ущерба;
3. вероятность (угроза) потери предприятием части своих ресурсов, недополучения доходов или появления дополнительных расходов в результате осуществления проекта;
4. все ответы верны.

Правильный ответ: 4.

26. Планирование это:

1. функция управления по определению будущих целей, пропорций и ресурсов функционирования организации;
2. функция управления по определению будущих пропорций и ресурсов функционирования организации;
3. функция управления по определению будущих ресурсов функционирования организации, необходимых для достижения поставленных целей;
4. определение места на рынке.

Правильный ответ: 1.

27. Основные цели бизнес-плана:

1. обоснование проектных решений в бизнесе, связанных с затратами инвестиционных ресурсов;
2. детализация стратегических изменений, предусмотренных стратегическим планом предприятия;
3. поиск партнеров по реализации проекта;
4. календарное планирование работ.

Правильный ответ: 1.

28. Главная цель оценки и прогнозирования рынка сбыта:

1. сегментация рынка;
2. выявление факторов конкуренции;
3. достоверная оценка объёма продаж;
4. прогнозирование рыночной конъюнктуры.

Правильный ответ:3.

Управление качеством технического сервиса (семестр: 6; промежуточная аттестация: зачет)

Тестовые задания с единичным выбором:

Тест № 1

Укажите правильный вариант ответа. При какой температуре окружающего воздуха не рекомендуется проводить техническое обслуживание на месте работы машин?

- 1) 0°C;
- 2) ниже минус 5°C;
- 3) ниже плюс 5°C;
- 4) выше 5°C.

Правильный ответ:1

Тест № 2

Укажите правильный вариант ответа. Сколько видов технических обслуживаний тракторов установлены ГОСТ 20793-81?

- 1) два;
- 2) три;
- 3) четыре;
- 4) пять.

Правильный ответ: 2

Тест № 3

Укажите правильный вариант ответа. Какое количество присадки АКОР-1 рекомендуется добавлять в моторное масло для консервации внутренних полостей двигателей?

- 1) 2...3%;
- 2) 3...5%;
- 3) 5...7%;
- 4) 8...10%

Правильный ответ: 2

Тест № 4

Укажите правильный вариант ответа. Как изменится свободный ход педали муфты сцепления трактора в процессе эксплуатации?

- 1) увеличится;
- 2) не изменится;
- 3) уменьшится;
- 4) частично уменьшается.

Правильный ответ3

Тест № 5

Наибольшее число отказов подсистем тормозной системы легковых автомобилей приходится на:

- 1) тормозной привод стояночной системы;
- 2) тормозной привод гидравлической рабочей системы;
- 3) тормозные механизмы рабочей системы;

4) тормоз-замедлитель.

Правильный ответ: 3

Тест № 6

Установление диагноза по минимальному числу диагностических параметров называется:

- 1) неполное диагностирование;
- 2) экспресс-диагностирование;
- 3) полное диагностирование;
- 4) предварительное диагностирование.

Правильный ответ: 2.

Тест № 7

Параметр, косвенно характеризующий работоспособность объекта диагностирования называется:

- 1) диагностический параметр;
- 2) структурный параметр;
- 3) контрольный параметр;
- 4) функциональный параметр.

Правильный ответ: 1

Тест № 8

Вибрация, расход топлива, мощность, температура и другие показатели автомобиля являются:

- 1) диагностическим параметром;
- 2) структурным параметром;
- 3) контрольным параметром;
- 4) функциональным параметром.

Правильный ответ: 1

Тестовые задания с множественным выбором:

Тест № 1

Укажите все правильные варианты ответов из четырех предложенных.

В систему ТО тракторов входят:

- 1) ЕТО;
- 2) ТО-1, ТО-2; ТО-3.
- 3) СТО;
- 4) межсменное обслуживание.

Правильный ответ: 1, 2, 3

Тест № 2

Укажите все правильные варианты ответов. Какие операции выполняются при номерных ТО:

- 1) восстановление деталей;
- 2) замена узлов;
- 3) заправочно-смазочные;
- 4) контрольно-регулирующие.

Правильный ответ: 3, 4.

Тест № 3

Укажите все правильные варианты ответов. Какие причины вызывают снижение эффективности тормозов автомобиля?

- 1) износ или замасливание фрикционных накладок;
- 2) наличие воздуха в гидроприводе;
- 3) неисправная работа усилителя тормозов;
- 4) износ шин в пределах допустимого значения.

Правильный ответ: 1, 2, 3.

Тест № 4

Укажите все правильные варианты ответов. Двигатель прослушивается:

- 1) динамометром;
- 2) фонендоскопом;

3) стетоскопом;

4) телефоном.

Правильный ответ: 2, 3

Расчетные задания:

Тест № 1

Укажите правильный вариант ответа. Определить свободный ход педали сцепления через 25000 км пробега автомобиля ГАЗ-3307 при интенсивности износа 0,4 мм/1000км по следующей зависимости: a_1 — интенсивность изменения параметра технического состояния, зависящая от конструкции и условий эксплуатации изделий. Во время контроля начальный свободный ход педали составил 50мм.

1) 50,0;

2) 47,0;

3) 45,0;

4) 40,0.

Правильный ответ: 4

Тест № 2

Укажите правильный вариант ответа. Определить насколько больше расход бензина для автомобиля Ford Focus II, седан с АКПП по сравнению с автомобилем Ford Focus II, седан с МКПП на 1000 км, если у них расходы бензина на 100 км – 7,7 л и 6,7 л соответственно.

1) 1

2) 10

3) 67

4) 77

Правильный ответ: 2

Применение оценочных средств на этапе формирования компетенции ПК-3 (ПК-3,4):

Тестовые задания с единичным выбором:

Тест № 1

Укажите правильный вариант ответа. При каком техническом обслуживании предусмотрена перестановка шин передних и задних колес?

1) при ТО-1;

2) при ТО-2;

3) при ТО-3;

4) ЕТО.

Правильный ответ: 2

Тест № 2

Укажите правильный вариант ответа. Двигатель прослушивается:

1) динамометром;

2) моментоскопом;

3) стетоскопом;

4) телефоном.

Правильный ответ: 3

Тест № 3

Укажите правильный вариант ответа. Какой вариант приготовления электролита правильный?

1) кислоту заливают в дистиллированную воду при непрерывном помешивании;

2) воду заливают в кислоту при непрерывном помешивании;

3) воду заливают при непрерывном помешивании электролита;

4) электролит заливают в воду.

Правильный ответ: 1

Тест № 4

Укажите правильный вариант ответа. Какие составляющие необходимо учитывать при определении количества передвижных агрегатов технического обслуживания?

- 1) продолжительность ТО-1, ТО-2 тракторов, периодических ТО сельхозмашин и продолжительность переездов между агрегатами;
- 2) продолжительность ТО сельхозмашин;
- 3) продолжительность ЕТО, ТО-1, ТО-2 тракторов и переездов между полевыми агрегатами;
- 4) продолжительность всех видов ТО тракторов и сельхозмашин.

Правильный ответ: 2

Тестовые задания с множественным выбором:

Тест № 1

Укажите все правильные варианты ответов. Рекомендуется следующее соотношение компонентов (в процентах по массе) разведенных в воде для защиты резинотехнических изделий от солнечной радиации (очищенный мел: казеиновый клей: гашенная известь: кальцинированная сода: фенол):

- 1) 50 : 40 : 6 : 2 : 2;
- 2) 60 : 35 : 3 : 1 : 1;
- 3) 70 : 25 : 4 : 0,5 : 0,5;
- 4) 75 : 20 : 4,5 : 0,25 : 0,25.

Правильный ответ: 2

Тест № 2

Укажите все правильные варианты ответов. Двигатель прослушиваются:

- 1) динамометром;
- 2) фанедоскопом;
- 3) стетоскопом;
- 4) расходомером воздуха

Правильный ответ: 2, 3

Расчетные задания:

Тест № 1

Укажите правильный вариант ответа. При очередном ТО-2 определить прогиб ремня ременной передачи автомобиля ГАЗ-3309 при интенсивности износа и растяжения 0,2 мм/1000км по следующей зависимости: , где a_1 — интенсивность изменения параметра технического состояния, зависящая от конструкции и условий эксплуатации изделий. Во время контроля прогиб ремня составил $\Delta = 9$ мм.

- 1) 7,0;
- 2) 9,0;
- 3) 12,0;
- 4) 15,0.

Правильный ответ: 3.

Тенденции развития автомобилестроения (семестр: 6; промежуточная аттестация: зачет)

Тестовые задания с единичным выбором

Тест №1

Укажите правильный вариант ответа

Что такое электронная почта?

- а) Система передачи электрической энергии.
- б) Система передачи голосовых сообщений через интернет.
- в) Система передачи текстовых сообщений через интернет.
- г) Система передачи видео сообщений через интернет.

Правильный ответ: в.

Тест №2

Укажите правильный вариант ответа

Какой вид технологии используется для распознавания голоса?

- а) Распознавание образов
- б) Распознавание текста
- в) Распознавание звука
- г) Распознавание движений

Правильный ответ: в

Тест №3

Укажите правильный вариант ответа

Что такое VPN?

- а) Технология, которая позволяет скрыть вашу личность в интернете.
- б) Технология, которая позволяет отправлять файлы большого размера.
- в) Технология, которая позволяет ускорить скорость интернета.
- г) Технология, которая позволяет подключиться к интернету без проводов

Правильный ответ: а

Тест №4

Укажите правильный вариант ответа

Какой вид технологии используется для создания виртуальной реальности?

- а) Графический дизайн
- б) Визуализация
- в) Рендеринг
- г) Анимация

Правильный ответ: б

Тест №5

Укажите правильный вариант ответа

Что такое SaaS?

- а) Технология, которая позволяет защищать данные и сделки от подделки и изменений/
- б) Технология, которая позволяет создавать облачные вычисления/
- в) Технология, которая позволяет создавать облако изображений и видео.
- г) Технология, которая позволяет создавать виртуальные машины.

Правильный ответ: б

Тест №6

Укажите правильный вариант ответа

Как называется процесс передачи данных между компьютерами через интернет?

- а) Сетевое взаимодействие
- б) Интернет-соединение
- в) Цифровая коммуникация
- г) Техническая поддержка

Правильный ответ: а

Тест №7

Укажите правильный вариант ответа

Что такое блокчейн?

- а) Технология, которая позволяет создавать трехмерные модели объектов.
- б) Технология, которая позволяет создавать виртуальные машины.
- в) Технология, которая позволяет создавать облако изображений и видео.
- г) Технология, которая позволяет защищать данные и сделки от подделки и изменений.

Правильный ответ: г

Тест №8

Укажите правильный вариант ответа

Какой тип технологии используется для создания приложений для мобильных устройств?

- а) HTML
- б) Java
- в) Swift
- г) C++

Правильный ответ: б

Тест №9

Укажите правильный вариант ответа

Что такое аналитика данных?

- а) Процесс создания данных с помощью компьютерных программ.
- б) Сбор и анализ данных для получения полезной информации.
- в) Процесс проверки и подтверждения подлинности данных.
- г) Процесс передачи данных через интернет.

Правильный ответ: б

Тест №10

Укажите правильный вариант ответа

Что такое CRM?

- а) Технология, которая позволяет создавать и хранить электронные таблицы.
- б) Технология, которая позволяет управлять отношениями с клиентами.
- в) Технология, которая позволяет создавать веб-страницы.
- г) Технология, которая позволяет создавать мобильные приложения.

Правильный ответ: б

Тест №11

Укажите правильный вариант ответа

Что такое CMS?

- а) Система управления социальными сетями.
- б) Система управления базами данных.
- в) Система управления веб-сайтами.
- г) Система управления контентом.

Правильный ответ: г

Тест №12

Укажите правильный вариант ответа

Что такое интеллектуальная система?

- а) Система, которая позволяет управлять внутренними процессами компании.
- б) Система, которая использует искусственный интеллект для принятия решений и выполнения задач.
- в) Система, которая использует облачные вычисления для хранения данных.
- г) Система, которая использует машинное обучение для создания новых технологий.

Правильный ответ: б

Тест №13

Укажите правильный вариант ответа

Что такое API?

- а) Система управления базами данных.
- б) Интерфейс программирования приложений.
- в) Система управления контентом.
- г) Процесс передачи данных через интернет.

Правильный ответ: б

Тест №14

Укажите правильный вариант ответа

Что такое виртуальная реальность?

- а) Технология, которая позволяет создавать трехмерные модели объектов.
- б) Технология, которая позволяет создавать и хранить данные в облаке.
- в) Технология, которая позволяет создавать симуляцию реального мира в компьютерной среде.
- г) Технология, которая позволяет создавать мультимедийные презентации.

Правильный ответ: в

Тест №15

Укажите правильный вариант ответа

Что такое интернет вещей (IoT)?

- а) Концепция, согласно которой все устройства должны быть подключены к Интернету и обмениваться данными.
- б) Технология, которая позволяет создавать виртуальные машины.
- в) Технология, которая позволяет создавать приложения для мобильных устройств.
- г) Технология, которая позволяет создавать облако изображений и видео.

Правильный ответ: а

Тест №16

Укажите правильный вариант ответа

Что такое машинное обучение?

- а) Технология, которая позволяет компьютерам обучаться на основе большого количества данных и использовать этот опыт для решения задач.
- б) Технология, которая позволяет создавать веб-страницы.
- в) Технология, которая позволяет создавать облако изображений и видео.
- г) Технология, которая позволяет создавать трехмерные модели объектов.

Правильный ответ: а

Тестовые задания с множественным выбором ответа

Тест №1

Укажите все правильные варианты ответов

Какие из следующих цифровых технологий можно использовать для обратной связи с клиентами? (Выберите все, что применимо)

- а) Опросы
- б) Электронная почта
- в) Поддержка по телефону
- г) Социальные сети.

Правильные ответы: а, б, г

Тест №2

Укажите все правильные варианты ответов

Какие из следующих цифровых технологий могут быть использованы для адаптации клиентов? (Выберите все, что применимо)

- а) Видеоуроки
- б) Дополненная реальность
- в) Виртуальная реальность
- г) Чат-боты

Правильные ответы: а, г

Тест №3

Укажите все правильные варианты ответов

Что из перечисленного является преимуществом использования цифровых технологий для поддержки клиентов? (Выберите все, что применимо)

- а) Повышение эффективности обработки запросов
- б) Более персонализированное обслуживание клиентов
- в) Снижение затрат на поддержку клиентов
- г) Повышение лояльности к бренду.

Правильные ответы: а, в

Тест №4

Укажите все правильные варианты ответов

Что из перечисленного является потенциальным недостатком использования чат-ботов для поддержки клиентов? (Выберите все, что применимо)

- а) Неспособность обрабатывать сложные запросы
- б) Снижение затрат на поддержку клиентов
- в) Менее персонализированный клиентский опыт
- г) Более длительное время ожидания для клиентов.

Правильные ответы: а, в, г

Тест №5

Укажите все правильные варианты ответов

Какие из следующих цифровых технологий могут быть использованы для поддержки самообслуживания клиентов? (Выберите все, что применимо)

- а) Чат-боты
- б) Личная поддержка
- в) Электронная почта
- г) Видеоконференции

Правильные ответы: а, в

Тест №6

Укажите все правильные варианты ответов

Что из перечисленного является преимуществом использования социальных сетей для поддержки клиентов? (Выберите все, что применимо)

- а) Снижение затрат на поддержку клиентов
- б) Более быстрая обработка запросов
- в) Лучшая персонализация обслуживания клиентов
- г) Повышение лояльности к бренду

Правильные ответы: б, в, г

Тест №7

Укажите все правильные варианты ответов

Какие из следующих цифровых технологий можно использовать для предоставления персонализированных рекомендаций клиентам? (Выберите все, что применимо)

- а) Машинное обучение
- б) Анализ данных
- в) Дополненная реальность
- г) Виртуальная реальность

Правильные ответы: а, б

Тест №8

Укажите все правильные варианты ответов

Какие из следующих цифровых технологий могут быть использованы для улучшения качества обслуживания клиентов в индустрии гостеприимства? (Выберите все, что применимо)

- а) Мобильные приложения
- б) Планшеты в номере
- в) Распознавание лиц
- г) Виртуальные помощники

Правильные ответы: а, б, г

Расчетные задания

Тест №1

Укажите правильный вариант ответа

Автоматизированный магазин продает 500 запасных частей в день и хочет использовать программу лояльности, чтобы стимулировать клиентов посещать ее чаще. Если стоимость программы лояльности составляет 1 рубль на одного клиента в месяц, а магазин ожидает, что программа увеличит частоту посещения на 10%, на какой дополнительный доход магазин может рассчитывать в месяц?

- а) 20000 руб.
- б) 1000 руб.
- в) 1500 руб.
- г) 50 руб.

Правильный ответ: в.

Тест №2

Укажите правильный вариант ответа

Услуга вызова попутчиков взимает 1 рубль за км и оплачивает своим водителям 80% стоимости проезда. Если водитель совершает 50-километровую поездку, какой доход приносит услуга вызова водителя и сколько зарабатывает водитель?

- а) 50 руб.
- б) 10 руб.
- в) 15 руб.
- г) 5 руб.

Правильный ответ: а.

Тест №3

Сервис хочет улучшить свое присутствие в Интернете, инвестируя в услуги поисковой оптимизации (СДО). СДО-компания взимает за свои услуги 2000 рублей в месяц, и сервис ожидает, что инвестиции увеличат его ежемесячный доход на 10%. На какой дополнительный доход сервис может рассчитывать в месяц?

- а) 11 000 руб.
- б) 4 000 руб.
- в) 6 000 руб.
- г) 8 000 руб.

Правильный ответ: а.

Тест №4

Курьерская компания хочет оптимизировать свои маршруты доставки с помощью программного обеспечения для оптимизации маршрутов. Программное обеспечение стоит 10 000 рублей в год, но, как ожидается, сократит расходы компании на топливо на 20%. Если в настоящее время компания тратит на топливо 1000 рублей в неделю, на сколько она может рассчитывать сэкономить на расходах на топливо в год?

а) 11 000 руб.

б) 10 400 руб.

в) 6 000 руб.

г) 8 000 руб.

Правильный ответ: б.

Вторичный рынок транспортных средств (семестр: 6; промежуточная аттестация: зачет)

С одним правильным ответом (50 заданий):

Вариант задания 1.

Укажите один правильный вариант ответа:

«Как в соответствии с Федеральным законом «О техническом регулировании» называется форма осуществляемого органом по сертификации подтверждения соответствия объектов требованиям технических регламентов, положениям стандартов или условиям договоров»

1. «Аккредитация»

2. «Сертификация»

3. «Аттестация»

4. «Оценка соответствия»

Правильный ответ: 2.

Вариант задания 2.

Укажите один правильный вариант ответа:

«Как в соответствии с Федеральным законом «О техническом регулировании» следует назвать документ, удостоверяющий соответствие объекта требованиям технических регламентов, положениям стандартов или условиям договоров»

1. «Аттестат соответствия»

2. «Диплом»

3. «Лицензия»

4 «Сертификат соответствия»

Правильный ответ: 4.

Вариант задания 3.

Укажите один правильный вариант ответа:

«Как в соответствии с Федеральным законом «О техническом регулировании» следует назвать совокупность правил выполнения работ по сертификации, ее участников и правил функционирования системы сертификации в целом»

1. «Сертификационный комплекс»

2. «Система аттестации»

3. «Система сертификации»

4. «Система аккредитации»

Правильный ответ: 3.

Вариант задания 4.

Укажите один правильный вариант ответа:

«Как в соответствии с Федеральным законом «О техническом регулировании» называется документ, в котором в целях добровольного многократного использования устанавливаются характеристики продукции, услуг, правила осуществления и характеристики различных процессов, а также требования к терминологии, символике, упаковке, маркировке или этикеткам и правилам их нанесения»

1. «Технический регламент»

2. «Технические условия»

3. «Руководство»

4. «Стандарт»

Правильный ответ: 4.

Вариант задания 5.

Укажите один правильный вариант ответа:

«Как в соответствии с Федеральным законом «О техническом регулировании» называется деятельность по установлению правил и характеристик в целях их добровольного многократного использования, направленная на достижение упорядоченности в сферах производства и обращения продукции и повышение конкурентоспособности продукции, «работ или услуг»

1. «Сертификация»

2. «Аттестация»

3. «Стандартизация»

4. «Унификация»

Правильный ответ: 3.

Вариант задания 6.

Укажите один правильный вариант ответа:

«Как в соответствии с Федеральным законом «О техническом регулировании» называется правовое регулирование отношений в области установления, применения и исполнения обязательных и добровольных требований к продукции, услугам и процессам, а также правовое регулирование отношений в области оценки соответствия»

1. «Техническое регламентирование»

2. «Техническое регулирование»

3. «Техническое управление»

4. «Стандартизация»

Правильный ответ: 2.

Вариант задания 7.

Укажите один правильный вариант ответа:

«Как в соответствии с Федеральным законом «О техническом регулировании» называется документ, который принят международным договором РФ, ратифицированным в порядке, установленном законодательством России, или федеральным законом, или указом Президента РФ, или постановлением Правительства РФ, и устанавливает обязательные для применения и исполнения требования к объектам технического регулирования»

1. «Национальный стандарт»

2. «Международный стандарт»

3. «Межгосударственный стандарт»

4. «Технический регламент»

Правильный ответ: 4.

Вариант задания 8.

Укажите один правильный вариант ответа:

«Как в соответствии с Федеральным законом «О техническом регулировании» называют определенный порядок документального удостоверения соответствия продукции или иных объектов и процессов, выполнения работ или оказания услуг требованиям технических регламентов, положениям стандартов или условиям договоров»

1. «Форма аттестации»

2. «Методическая форма»

3. «Форма подтверждения соответствия»

4. «Инструкция»

Правильный ответ: 3.

Вариант задания 9.

Укажите один правильный вариант ответа:

«Как в соответствии с Федеральным законом «О техническом регулировании» называется проверка выполнения юридическим лицом или индивидуальным предпринимателем требований технических регламентов к продукции и процессам и принятие мер по результатам проверки»

1. «Аудит требований технических регламентов»
2. «Контроль (надзор) за соблюдением требований технических регламентов»
3. «Ревизия требований технических регламентов»
4. «Надзор за продукцией и процессами»

Правильный ответ: 2.

Вариант задания 10.

Укажите один правильный вариант ответа:

«Какое определение дается понятию «сертификат соответствия» в соответствии с Федеральным законом «О техническом регулировании»

1. «Обозначение, служащее для информирования приобретателей о соответствии объекта сертификации требованиям системы добровольной сертификации или национальному стандарту»
2. «Документ, удостоверяющий соответствие объекта требованиям технических регламентов, положениям стандартов или условиям договоров»
3. «Документ, в котором в целях добровольного использования устанавливаются характеристики продукции, правила осуществления и характеристики процессов ее производства, эксплуатации, хранения, перевозки, реализации и утилизации, выполнения работ или оказания услуг»
4. «Документ, который принят международным договором Российской Федерации и устанавливает обязательные для применения и исполнения требования к объектам технического регулирования»

Правильный ответ: 2.

Вариант задания 11.

Укажите один правильный вариант ответа:

«Что в соответствии с Федеральным законом «О техническом регулировании» представляет собой система сертификации»

1. «Совокупность правил выполнения работ по сертификации, ее участников и правил функционирования системы сертификации в целом»
2. «Форма осуществляемого органом по сертификации подтверждения соответствия объектов требованиям технических регламентов, положениям стандартов или условиям договоров»
3. «Документальное удостоверение соответствия объекта требованиям технических регламентов, положениям стандартов или условиям»
4. «Определенный порядок документального удостоверения соответствия продукции или иных объектов требованиям технических регламентов, положениям стандартов или условиям договоров»

Правильный ответ: 1.

Вариант задания 12.

Укажите один правильный вариант ответа:

«Что в соответствии с Федеральным законом «О техническом регулировании» представляет собой стандарт»

1. «Документ, в котором в целях добровольного многократного использования устанавливаются характеристики продукции, правила осуществления и характеристики процессов производства, эксплуатации, хранения, перевозки, реализации и утилизации, выполнения работ или оказания услуг»
2. «Документ, удостоверяющий соответствие объекта требованиям технических регламентов, положениям стандартов или условиям договоров»

3. «Документ, который принят международным договором Российской Федерации и устанавливает обязательные для применения и исполнения требования к объектам технического регулирования»

4. «Документ, удостоверяющий соответствие выпускаемой в обращение продукции требованиям потребителей»

Правильный ответ: 1.

Вариант задания 13.

Укажите один правильный вариант ответа:

«Что в соответствии с Федеральным законом «О техническом регулировании» представляет собой стандартизация»

1. «Деятельность по установлению правил и характеристик в целях их добровольного многократного использования, направленная на достижение упорядоченности в сферах производства и обращения продукции и повышение конкурентоспособности продукции, работ или услуг»

2. «Правовое регулирование отношений в области оценки соответствия и установления, применения и исполнения обязательных и добровольных требований к продукции, процессам производства, эксплуатации, хранения, перевозки, реализации и утилизации»

3. «Определенный порядок документального удостоверения соответствия продукции или иных объектов требованиям технических регламентов, положениям стандартов или условиям договоров»

4. «Форма осуществляемого органом по сертификации подтверждения соответствия объектов требованиям технических регламентов, положениям стандартов или условиям договоров»

Правильный ответ: 1.

Вариант задания 14.

Укажите один правильный вариант ответа:

«Каков порядок принятия технических регламентов (в соответствии с Федеральным законом «О техническом регулировании»)»

1. «Как федеральный закон, в порядке, установленном для принятия федерального закона»

2. «В порядке заключения международного договора, подлежащего ратификации»

3. «Как постановление Федеральной службы по техническому регулированию и метрологии»

4. «Как указ Президента РФ (в порядке исключения)»

Правильный ответ: 1.

Вариант задания 15.

Укажите один правильный вариант ответа:

«Как в соответствии с Федеральным законом «О техническом регулировании» называется стандарт, утвержденный национальным органом Российской Федерации по стандартизации»

1. «Международный стандарт»

2. «Технический регламент»

3. «Межгосударственный стандарт»

4. «Национальный стандарт»

Правильный ответ: 4.

Вариант задания 16.

Укажите один правильный вариант ответа:

«Как в соответствии с Федеральным законом «О техническом регулировании» называется форма осуществляемого органом по сертификации подтверждения соответствия объектов требованиям технических регламентов, положениям стандартов или условиям договоров»

1. «Аккредитация»

2. «Сертификация»

3. «Аттестация»

4. «Оценка соответствия»

Правильный ответ: 2.

Вариант задания 17.

Укажите один правильный вариант ответа:

«Как в соответствии с Федеральным законом «О техническом регулировании» следует назвать документ, удостоверяющий соответствие объекта требованиям технических регламентов, положениям стандартов или условиям договоров»

1. «Аттестат соответствия»
2. «Сертификат соответствия»
3. «Диплом»
4. «Лицензия»

Правильный ответ: 2.

Вариант задания 18.

Укажите один правильный вариант ответа:

«Как в соответствии с Федеральным законом «О техническом регулировании» следует назвать документ, удостоверяющий соответствие объекта»

1. «Аттестат соответствия»
2. «Сертификат соответствия»
3. «Лицензия»
4. «Диплом»

Правильный ответ: 2.

Вариант задания 19.

Укажите один правильный вариант ответа:

«Какие отношения регулирует Федеральный закон «О техническом регулировании»»

1. «Разработку, принятие, применение и исполнение обязательных требований к продукции, процессам производства, эксплуатации хранения, перевозки, реализации и утилизации»
2. «Оценку технико-экономического уровня продукции, услуг и работ на соответствие лучшим мировым образцам»
3. «Процессы управления качеством продукции»
4. «Процессы оценки уровня качества продукции»

Правильный ответ: 1.

Вариант задания 20.

Укажите один правильный вариант ответа:

«На какие объекты распространяется сфера применения Федерального закона «О техническом регулировании»»

1. «На единую сеть связи РФ»
2. «На государственные образовательные стандарты»
3. «На положения о бухгалтерском учете»
4. «На требования к выполнению работ и оказанию услуг»

Правильный ответ: 4.

Вариант задания 21.

Укажите один правильный вариант ответа:

«Что такое «декларирование соответствия»»

1. «Совокупность свойств декларируемой продукции»
2. «Документирование конструктивно-правовых особенностей продукции»
3. «Форма подтверждения соответствия продукции требованиям технических регламентов»
4. «Совокупность оценки технико-экономических показателей продукции требованиям технических условий»

Правильный ответ: 3.

Вариант задания 22.

Укажите один правильный вариант ответа:

«Что представляет собой декларация о соответствии»

1. «Документ, удостоверяющий соответствие выпускаемой в обращение продукции требованиям потребителей»
2. «Документ, удостоверяющий соответствие экономической устойчивости изготавливаемой продукции предприятия»
3. «Документ, удостоверяющий соответствие выпускаемой в обращение продукции требованиям технических регламентов»
4. «Форму подтверждения соответствия продукции требованиям технических регламентов»

Правильный ответ: 3.

Вариант задания 23.

Укажите один правильный вариант ответа:

«Что представляет собой знак обращения на рынке»

1. «Товарный знак»
2. «Торговую марку»
3. «Документ, удостоверяющий соответствие выпускаемой в обращение продукции требованиям потребителей»
4. «Обозначение, служащее для информирования приобретателей о соответствии объекта сертификации требованиям системы добровольной сертификации или национальному стандарту»

Правильный ответ: 4.

Вариант задания 24.

Укажите один правильный вариант ответа:

«Что представляет собой знак соответствия»

1. «Обозначение, служащее для информирования приобретателей о соответствии объекта сертификации требованиям системы добровольной сертификации или национальному»
2. «Товарный знак»
3. «Торговую марку»
4. «Обозначение, служащее для информирования приобретателей о соответствии выпускаемой в обращение продукции требованиям технических регламентов»

Правильный ответ: 1.

Вариант задания 25.

Укажите один правильный вариант ответа:

«Каким документом установлены правовые основы подтверждения соответствия продукции (или иных объектов) требованиям технических регламентов, положениям стандартов или условиям договоров»

1. «Федеральным законом «О защите прав потребителей»»
2. «Федеральным законом «О техническом регулировании»»
3. «Федеральным законом «О сертификации продукции и услуг»»
4. «Федеральным законом «О стандартизации»»

Правильный ответ: 2.

Вариант задания 26.

Укажите один правильный вариант ответа:

«Как называется (в соответствии с Федеральным законом «О техническом регулировании») официальное признание органом по аккредитации компетентности физического или юридического лица выполняющего работы в определенной области оценки соответствия»

1. «Аккредитация»
2. «Патентование»

3. «Декларирование»
 4. «Декларация»
- Правильный ответ: 1.

Вариант задания 27.

Укажите один правильный вариант ответа:

«Как называется (в соответствии с Федеральным законом «О техническом регулировании») состояние, при котором отсутствует недопустимый риск, связанный с причинением вреда жизни или здоровью граждан, имуществу физических или юридических лиц, государственному или муниципальному имуществу, окружающей среде, жизни или здоровью животных и растений»

1. «Безопасность продукции (процессов)»
2. «Безотказность»
3. «Надежность»
4. «Вероятность»

Правильный ответ: 1.

Вариант задания 28.

Укажите один правильный вариант ответа:

«Как называется (в соответствии с Федеральным законом «О техническом регулировании») форма подтверждения соответствия продукции требованиям технических регламентов»

1. «Декларирование соответствия»
2. «Декларация о соответствии»
3. «Стандартизация»
4. «Патентование.»

Правильный ответ: 1.

Вариант задания 29.

Укажите один правильный вариант ответа:

«Как называется (в соответствии с Федеральным законом «О техническом регулировании») документ, удостоверяющий соответствие выпускаемой в обращение продукции требованиям технических регламентов»

1. «Декларирование соответствия»
2. «Декларация о соответствии»
3. «Стандарт»
4. «Патент»

Правильный ответ: 2.

Вариант задания 30.

Укажите один правильный вариант ответа:

«Как называется (в соответствии с Федеральным законом «О техническом регулировании») физическое или юридическое лицо, осуществляющее обязательное подтверждение соответствия»

1. «Заявитель»
2. «Резидент»
3. «Эксперт»
4. «Аудитор»

Правильный ответ: 1.

Вариант задания 31.

Укажите один правильный вариант ответа:

«Как называются (в соответствии с Федеральным законом «О техническом регулировании») работы по установлению тождественности характеристик продукции ее существенным признакам»

1. «Прослеживаемость продукции»
2. «Идентификация продукции»
3. «Техническое регулирование»
4. «Подтверждение соответствия»

Правильный ответ: 2.

Вариант задания 32.

Укажите один правильный вариант ответа:

«Что понимается под идентификацией продукции (в соответствии с Федеральным законом «О техническом регулировании»)»

1. «Установление тождественности характеристик продукции ее существенным признакам»
2. «Контроль (надзор) за соблюдением требований технических регламентов»
3. «Проверка выполнения юридическим лицом или индивидуальным предпринимателем требований технических регламентов к продукции, процессам производства, эксплуатации, хранения, перевозки, реализации и утилизации и принятие мер по результатам проверки»
4. «Установление соответствия продукции требованиям технических регламентов»

Правильный ответ: 1.

Вариант задания 33.

Укажите один правильный вариант ответа:

«Какое определение соответствует понятию «орган по сертификации» (в соответствии с Федеральным законом «О техническом регулировании»)»

1. «Специализированное подразделение предприятия, подготавливающее продукцию к сертификации»
2. «Структурное подразделение Федеральной службы по техническому регулированию и метрологии»
3. «Юридическое лицо или индивидуальный предприниматель, аккредитованные в установленном порядке для выполнения работ по сертификации»
4. «Специализированное подразделение исполнительной власти муниципального образования, в установленном порядке осуществляющее работы по сертификации»

Правильный ответ: 3.

Вариант задания 34.

Укажите один правильный вариант ответа:

«Какое определение соответствует понятию «оценка соответствия» (в соответствии с Федеральным законом «О техническом регулировании»)»

1. «Документальное удостоверение соответствия объекта требованиям технических регламентов, положениям стандартов или условиям договоров»
2. «Прямое или косвенное определение соблюдения требований, предъявляемых к объекту»
3. «Установление тождественности характеристик продукции ее существенным признакам»
4. «Форма подтверждения соответствия продукции требованиям технических регламентов»

Правильный ответ: 2.

Вариант задания 35.

Укажите один правильный вариант ответа:

«Что понимается под аккредитацией (в соответствии с Федеральным законом «О техническом регулировании»)»

1. «Официальное признание органом по аккредитации компетентности физического или юридического лица выполнять работы в определенной области оценки соответствия»
2. «Форма подтверждения соответствия продукции требованиям технических регламентов»
3. «Установление тождественности характеристик продукции ее существенным признакам»
4. «Документальное удостоверение соответствия объекта требованиям технических регламентов, положениям стандартов или условиям договоров»

Правильный ответ: 1.

Вариант задания 36.

Укажите один правильный вариант ответа:

«Что понимается под подтверждением соответствия (в соответствии с Федеральным законом «О техническом регулировании»)»

1. Документальное удостоверение соответствия продукции или иных объектов требованиям технических регламентов, положениям стандартов или условиям договоров»
2. «Прямое или косвенное определение соблюдения требований, предъявляемых к объекту»
3. «Установление тождественности характеристик продукции ее существенным признакам»
4. «Форма подтверждения соответствия продукции требованиям технических регламентов»

Правильный ответ: 1.

Вариант задания 37.

Укажите один правильный вариант ответа:

«В соответствии с законом Российской Федерации о техническом регулировании в Российской Федерации действуют:»

1. «стандарты предприятий»
2. «стандарты организаций»
3. «нормативные документы»
4. «общие технические регламенты»

Правильный ответ: 4.

Вариант задания 38.

Укажите один правильный вариант ответа:

«В соответствии с законом Российской Федерации о техническом регулировании в Российской Федерации действуют:»

1. «стандарты предприятий»
2. «стандарты организаций»
3. «специальные технические регламенты»
4. «нормативные документы»

Правильный ответ: 3.

Вариант задания 39.

Укажите один правильный вариант ответа:

«В соответствии с законом Российской Федерации о техническом регулировании общие технические регламенты принимаются по вопросам:»

1. «безопасной эксплуатации и утилизации машин и оборудования»
2. «устанавливают требования к отдельным видам продукции, степень риска причинения вреда которыми выше степени риска причинения вреда, учтенной общим техническим регламентом»
3. «производства промышленных машин и оборудования»
4. «производства и утилизации машин и оборудования»

Правильный ответ: 2.

Вариант задания 40.

Укажите один правильный вариант ответа:

«Какие требования должны устанавливаться в технических регламентах с учетом степени риска причинения вреда (в соответствии с Федеральным законом «О техническом регулировании»)»

1. «Рациональные»
2. «Оптимальные»
3. «Минимально необходимые»
4. «Максимально необходимые»

Правильный ответ: 3.

Вариант задания 41.

Укажите один правильный вариант ответа:

«Как в соответствии с Федеральным законом «О техническом регулировании» следует назвать вероятность причинения вреда жизни или здоровью граждан, имуществу физических или юридических лиц, государственному или муниципальному имуществу, окружающей среде, жизни или здоровью животных и растений с учетом тяжести этого вреда»

1. «Шанс»
2. «Ущерб»
3. «Вероятность вреда»
4. «Риск.»

Правильный ответ: 4.

Вариант задания 42.

Укажите один правильный вариант ответа:

«Техническое регулирование осуществляется в соответствии с принципом:»

1. «применения единых правил установления требований к продукции, процессам производства, эксплуатации, хранения, перевозки, реализации и утилизации, выполнению работ или оказанию услуг»
2. «добровольного соблюдения требований общих технических регламентов»
3. «добровольного соблюдения требований специальных технических регламентов»
4. «обязательного соблюдения положений национальных стандартов»

Правильный ответ: 1.

Вариант задания 43.

Укажите один правильный вариант ответа:

«одним из принципов технического регулирования является»

1. «добровольного соблюдения требований общих технических регламентов»
2. «добровольного соблюдения требований специальных технических регламентов»
3. «обязательного соблюдения положений национальных стандартов»
4. «применение единых правил установления требований к продукции, процессам производства, эксплуатации, хранения, реализации и утилизации, выполнению и оказанию услуг»

Правильный ответ: 4.

Вариант задания 44.

Укажите один правильный вариант ответа:

«одним из принципов технического регулирования является»

1. «добровольного соблюдения требований специальных технических регламентов»
2. «соответствия технического регулирования уровню развития национальной экономики, развития материально-технической базы, а также уровню научно-технического развития»
3. «обязательного соблюдения положений национальных стандартов»
4. «добровольного соблюдения требований общих технических регламентов»

Правильный ответ: 2.

Вариант задания 45.

Укажите один правильный вариант ответа:

«одним из принципов технического регулирования является»

1. «независимости органов по аккредитации, органов по сертификации от изготовителей, продавцов, исполнителей и приобретателей»
2. «добровольного соблюдения требований специальных технических регламентов»
3. «добровольного соблюдения требований общих технических регламентов»
4. «обязательного соблюдения положений национальных стандартов»

Правильный ответ: 1.

Вариант задания 46.

Укажите один правильный вариант ответа:

«одним из принципов технического регулирования является»

1. «обязательного соблюдения положений национальных стандартов»
2. «добровольного соблюдения требований специальных технических регламентов»
3. «единой системы и правил аккредитации»
4. «обязательного соблюдения положений национальных стандартов»

Правильный ответ: 3.

Вариант задания 47.

Укажите один правильный вариант ответа:

«одним из принципов технического регулирования является»

1. «обязательного соблюдения положений национальных стандартов»
2. «добровольного соблюдения требований специальных технических регламентов»
3. «добровольного соблюдения требований общих технических регламентов»
4. «единства правил и методов исследований (испытаний) и измерений при проведении обязательной оценки соответствия»

Правильный ответ: 4.

Вариант задания 48.

Укажите один правильный вариант ответа:

«одним из принципов технического регулирования является»

1. «единства применения требований технических регламентов независимо от видов или особенностей сделок»
2. «добровольного соблюдения требований общих технических регламентов»
3. «добровольного соблюдения требований специальных технических регламентов»
4. «обязательного соблюдения положений национальных стандартов»

Правильный ответ: 1

Вариант задания 49.

Укажите один правильный вариант ответа:

«одним из принципов технического регулирования является»

1. «обязательного соблюдения положений национальных стандартов»
2. «недопустимости ограничения конкуренции при осуществлении аккредитации и сертификации»
3. «добровольного соблюдения требований общих технических регламентов»
4. «добровольного соблюдения требований специальных технических регламентов»

Правильный ответ: 2.

Вариант задания 50.

Укажите один правильный вариант ответа:

«одним из принципов технического регулирования является»

1. «обязательного соблюдения положений национальных стандартов»
2. «добровольного соблюдения требований общих технических регламентов»
3. «добровольного соблюдения требований специальных технических регламентов»
4. «недопустимости совмещения полномочий органа государственного контроля (надзора) и органа по сертификации»

Правильный ответ: 4.

Вариант задания 51.

Укажите один правильный вариант ответа:

«одним из принципов технического регулирования является»

1. «обязательного соблюдения положений национальных стандартов»

2. «недопустимости совмещения одним органом полномочий на аккредитацию и сертификацию»
 3. «добровольного соблюдения требований специальных технических регламентов»
 4. «добровольного соблюдения требований общих технических регламентов»
- Правильный ответ: 2.

Вариант задания 52.

Укажите один правильный вариант ответа:

«одним из принципов технического регулирования является»

1. «недопустимости внебюджетного финансирования государственного контроля (надзора за соблюдение требований технических регламентов)»
2. «обязательного соблюдения положений национальных стандартов»
3. «добровольного соблюдения требований специальных технических регламентов»
4. «добровольного соблюдения требований общих технических регламентов»

Правильный ответ: 1.

Вариант задания 53.

Укажите один правильный вариант ответа:

«Федеральные органы исполнительной власти вправе издавать в сфере технического регулирования акты»

1. «рекомендательного характера»
2. «обязательных к исполнению»
3. «обязательных к исполнению по усмотрению производителя»
4. «обязательных к исполнению в сфере производства»

Правильный ответ: 1.

Тестовые задания с множественным выбором:

С двумя правильными ответами (25 заданий):

Вариант задания 1.

Укажите два правильных варианта ответов:

«технические регламенты с учетом степени риска причинения вреда устанавливают минимально необходимые требования, обеспечивающие:»

1. «безопасность излучений»
2. «биологическую безопасность»
3. «техническую безопасность»
4. «социальную безопасность»

Правильные ответы: 1, 2.

Вариант задания 2.

Укажите два правильных варианта ответов:

«технические регламенты с учетом степени риска причинения вреда устанавливают минимально необходимые требования, обеспечивающие:»

1. «социальную безопасность»
2. «техническую безопасность»
3. «взрывобезопасность»
4. «механическую безопасность»

Правильные ответы: 3, 4.

Вариант задания 3.

Укажите два правильных варианта ответов:

«технические регламенты с учетом степени риска причинения вреда устанавливают минимально необходимые требования, обеспечивающие:»

1. «механическую безопасность»
2. «пожарную безопасность»
3. «промышленную безопасность»
4. «социальную безопасность»

Правильные ответы: 2, 3.

Вариант задания 4.

Укажите два правильных варианта ответов:

«технические регламенты с учетом степени риска причинения вреда устанавливают минимально необходимые требования, обеспечивающие:»

1. «термическую безопасность»
2. «социальную безопасность»
3. «механическую безопасность»
4. «химическую безопасность»

Правильные ответы: 1, 4.

Вариант задания 5.

Укажите два правильных варианта ответов:

«технические регламенты с учетом степени риска причинения вреда устанавливают минимально необходимые требования, обеспечивающие:»

1. «электрическую безопасность»
2. «механическую безопасность»
3. «социальную безопасность»
4. «ядерную и радиационную безопасность»

Правильные ответы: 1, 4.

Вариант задания 6.

Укажите два правильных варианта ответов:

«технические регламенты с учетом степени риска причинения вреда устанавливают минимально необходимые требования, обеспечивающие:»

1. «электромагнитную совместимость»
2. «единство измерений»
3. «социальную безопасность»
4. «механическую безопасность»

Правильные ответы: 1, 2.

Вариант задания 7.

Укажите два правильных варианта ответов:

«технические регламенты с учетом степени риска причинения вреда устанавливают минимально необходимые требования, обеспечивающие: »

1. «безопасность излучений»
2. «техническую безопасность»
3. «социальную безопасность»
4. «взрывобезопасность»

Правильные ответы: 1, 4.

Вариант задания 8.

Укажите два правильных варианта ответов:

«технические регламенты с учетом степени риска причинения вреда устанавливают минимально необходимые требования, обеспечивающие:»

1. «техническую безопасность»
2. «биологическую безопасность»
3. «механическую безопасность»
4. «социальную безопасность»

Правильные ответы: 2, 3.

Вариант задания 9.

Укажите два правильных варианта ответов:

«технические регламенты с учетом степени риска причинения вреда устанавливают минимально необходимые требования, обеспечивающие:»

1. «пожарную безопасность»
2. «техническую безопасность»
3. «социальную безопасность»
4. «термическую безопасность»

Правильные ответы: 1, 4.

Вариант задания 10.

Укажите два правильных варианта ответов:

«технические регламенты с учетом степени риска причинения вреда устанавливают минимально необходимые требования, обеспечивающие:»

1. «социальную безопасность»
2. «промышленную безопасность»
3. «химическую безопасность»
4. «техническую безопасность»

Правильные ответы: 2, 3.

Вариант задания 11.

Укажите два правильных варианта ответов:

«технические регламенты с учетом степени риска причинения вреда устанавливают минимально необходимые требования, обеспечивающие:»

1. «электрическую безопасность»
2. «техническую безопасность»
3. «социальную безопасность»
4. «единство измерений»

Правильные ответы: 1, 4.

Вариант задания 12.

Укажите два правильных варианта ответов:

«технические регламенты с учетом степени риска причинения вреда устанавливают минимально необходимые требования, обеспечивающие:»

1. «ядерную и радиационную безопасность»
2. «электромагнитную совместимость»
3. «социальную безопасность»
4. «техническую безопасность»

Правильные ответы: 1, 2.

Вариант задания 13.

Укажите два правильных варианта ответов:

«технические регламенты принимаются в целях:»

1. «защиты жизни или здоровья граждан»
2. «предотвращения катастроф»
3. «предотвращения пожаров»
4. «охраны окружающей среды»

Правильные ответы: 1, 4.

Вариант задания 13.

Укажите два правильных варианта ответов:

«технические регламенты принимаются в целях:»

1. «предотвращения пожаров»
 2. «предотвращения катастроф»
 3. «защиты жизни или здоровья граждан»
 4. «предупреждения действий, вводящих в заблуждение приобретателей»
- Правильные ответы: 3, 4.

Вариант задания 14.

Укажите два правильных варианта ответов:

«технические регламенты принимаются в целях»

1. «охраны жизни или здоровья животных и растений»
2. «защиты имущества физических или юридических лиц»
3. «предотвращения катастроф»
4. «предотвращения пожаров»

Правильные ответы: 1, 2.

Вариант задания 15.

Укажите два правильных варианта ответов:

«общие технические регламенты принимаются по вопросам:»

1. «безопасной эксплуатации и утилизации машин и оборудования»
2. «безопасной эксплуатации зданий, строений и сооружений»
3. «безопасной эксплуатации приборов и оборудования»
4. «безопасной эксплуатации общественного транспорта»

Правильные ответы: 1, 2.

Вариант задания 16.

Укажите два правильных варианта ответов:

«общие технические регламенты принимаются по вопросам:»

1. «индивидуальной безопасности граждан»
2. «общественной безопасности»
3. «пожарной безопасности»
4. «биологической безопасности»

Правильные ответы: 3, 4.

Вариант задания 17.

Укажите два правильных варианта ответов:

«общие технические регламенты принимаются по вопросам:»

1. «общественной безопасности»
2. «электромагнитной совместимости»
3. «экологической безопасности»
4. «индивидуальной безопасности граждан»

Правильные ответы: 2, 3.

Вариант задания 18.

Укажите два правильных варианта ответов:

«общие технические регламенты принимаются по вопросам:»

1. «ядерной и радиационной безопасности»
2. «экологической безопасности»
3. «индивидуальной безопасности граждан»
4. «общественной безопасности»

Правильные ответы: 1, 2.

Вариант задания 19.

Укажите два правильных варианта ответов:

«стандартизация осуществляется в целях:»

1. «повышения уровня безопасности жизни или здоровья граждан»
2. «повышения уровня национальной безопасности»
3. «повышения уровня общественной безопасности»
4. «повышения уровня безопасности объектов»

Правильные ответы: 1, 4.

Вариант задания 20.

Укажите два правильных варианта ответов:

«стандартизация осуществляется в целях:»

1. «обеспечения научно-технического прогресса»
2. «повышения уровня национальной безопасности»
3. «повышения уровня общественной безопасности»
4. «повышения конкурентоспособности продукции, работ, услуг»

Правильные ответы: 1, 4.

Вариант задания 21.

Укажите два правильных варианта ответов:

«стандартизация осуществляется в целях:»

1. «рационального использования ресурсов»
2. «технической и информационной совместимости»
3. «рационального использования материальных ценностей»
4. «экономии потребляемой продукции»

Правильные ответы: 1, 2.

Вариант задания 22.

Укажите два правильных варианта ответов:

«стандартизация осуществляется в целях:»

1. «обеспечения взаимопонимания специалистов»
2. «обеспечения сохранности материальных ценностей»
3. «обеспечения сопоставимости результатов исследований (испытаний)»
4. «обеспечения взаимозаменяемости»

Правильные ответы: 3, 4.

Вариант задания 23.

Укажите два правильных варианта ответов:

«»

1. «»
2. «»
3. «»
4. «»

Правильные ответы: 1, 4.

Вариант задания 24.

Укажите два правильных варианта ответов:

«национальный орган по стандартизации:»

1. «утверждает национальные стандарты»
2. «принимает программу разработки национальных стандартов»
3. «распространяет национальные стандарты»
4. «контролирует применение национальных стандартов»

Правильные ответы: 1, 2.

Вариант задания 25.

Укажите два правильных варианта ответов:

«национальный орган по стандартизации:»

1. «контролирует применение национальных стандартов»
 2. «распространяет национальные стандарты»
 3. «организует экспертизу проектов национальных стандартов»
 4. «утверждает изображение знака соответствия национальным стандартам»
- Правильные ответы: 3, 4.

Расчетные задания:

Задача (17 задач)

Задание №1.

Определите показатель уровня стандартизации для заданных условий:

Показатель уровня стандартизации и унификации по числу типоразмеров определяют по формуле: где n – общее число типоразмеров; n_0 – число оригинальных типоразмеров, которые разработаны впервые для данного изделия. Составная часть – двигатель, если $n=321$, $n_0=8$.

Ответы:

1. «97,5%»
2. «99,8%»
3. «97,8%»
4. «96,%»

Правильный ответ 1.

Задание №2.

Определите показатель уровня стандартизации для заданных условий:

Показатель уровня стандартизации и унификации по числу типоразмеров определяют по формуле: где n – общее число типоразмеров; n_0 – число оригинальных типоразмеров, которые разработаны впервые для данного изделия. Составная часть – система питания, если $n=306$, $n_0=1$.

Ответы:

1. «97,5%»
2. «99,9%»
3. «97,8%»;
4. «96,7%»

Правильный ответ 2.

Задание №3

Определите показатель уровня стандартизации для заданных условий:

Показатель уровня стандартизации и унификации по числу типоразмеров определяют по формуле: где n – общее число типоразмеров; n_0 – число оригинальных типоразмеров, которые разработаны впервые для данного изделия. Составная часть – система выпуска газов, если $n=36$, $n_0=3$.

Ответы:

1. «97,5%»
2. «99,9%»
3. «91,7%»
4. «96,7%»

Правильный ответ 3.

Задание №4

Определите показатель уровня стандартизации для заданных условий:

Показатель уровня стандартизации и унификации по числу типоразмеров определяют по формуле: где n – общее число типоразмеров; n_0 – число оригинальных типоразмеров, кото-рые

разработаны впервые для данного изделия. Составная часть – система охлаждения, если $n=142$, $n_0=0$.

Ответы:

1. «97,5%»
2. «99,9%»
3. «91,7%»
4. «100,0%»

Правильный ответ 4.

Страховые отношения в техническом сервисе (семестр: 4; промежуточная аттестация: зачет)

1. Под страховыми взносами понимаются:

- а) налоги, взимаемые с организаций для целей социального обеспечения отдельных категорий и граждан РФ;
- б) обязательные платежи на обязательное пенсионное страхование, обязательное социальное страхование на случай временной нетрудоспособности и в связи с материнством, на обязательное медицинское страхование, взимаемые с организаций и физических лиц в целях финансового обеспечения реализации прав застрахованных лиц на получение страхового обеспечения по соответствующему виду обязательного социального страхования;
- в) обязательный налоговый платеж, взимаемый с организаций и физических лиц уплата которого является одним из условий совершения в отношении плательщиков сборов государственными органами, органами местного самоуправления, иными уполномоченными организациями и должностными лицами юридически значимых действий, включая предоставление определенных прав или выдачу разрешений (лицензий), либо уплата которого обусловлена осуществлением в пределах территории, на которой введен сбор, отдельных видов предпринимательской деятельности;
- г) обязательный, индивидуально безвозмездный налоговый платеж, взимаемый с организаций и физических лиц в форме отчуждения принадлежащих им на праве собственности, хозяйственного ведения или оперативного управления денежных средств в целях финансового обеспечения деятельности государства и (или) муниципальных образований.

Правильный ответ: б.

2. Бюджетами государственных внебюджетных фондов Российской Федерации являются:

- а) бюджет Пенсионного фонда Российской Федерации, бюджет Фонда социального страхования Российской Федерации, бюджет Федерального и территориального фонда обязательного медицинского страхования
- б) ОПС, ОМС, ОСС;
- в) федеральный, региональный и местный бюджет;
- г) нет верного ответа.

Правильный ответ: а.

3. Денежные средства внебюджетных фондов формируемых за счет страховых взносов используются ...

- а) строго по целевому назначению, расходы которых не включены в расходы бюджета;
- б) дополнительных расходов;
- в) расходов совместно с бюджетными средствами;
- г) социальных и политических программ.

Правильный ответ: а.

4. Сроком для погашения задолженности по страховым взносам за каждый календарный месяц является:

- а) не позднее 10 числа следующего за календарным месяцем;
- б) не позднее 15 числа следующего за календарным месяцем;
- в) не позднее 20 числа следующего за календарным месяцем;
- г) не позднее 25 числа следующего за календарным месяцем.

Правильный ответ: б.

5. Не подлежат обложению страховыми взносами суммы:

- а) оплаты отдыха работников;
- б) за создание музыкальных произведений;
- в) суммы выплат и иных вознаграждений;
- г) государственные пособия, выплачиваемые в соответствии с законодательством РФ, законодательными актами РФ, решениями представительных органов местного самоуправления, в т.ч. пособия по безработице, а также пособия и иные виды обязательного страхового обеспечения по обязательному социальному страхованию.

Правильный ответ: г.

6. База для исчисления страховых взносов для плательщиков (лиц, производящих выплаты и иные вознаграждения физическим лицам) определяется:

- а) по истечении каждого календарного года как сумма выплат и иных вознаграждений предусмотренных, начисленных с фонда оплаты труда;
- б) по истечении каждого квартала как сумма выплат и иных вознаграждений отдельно в отношении каждого юридического лица с начала расчетного периода нарастающим итогом...;
- в) по истечении каждого календарного месяца как сумма выплат и иных вознаграждений предусмотренных п.1 ст.420 НК РФ, начисленных отдельно в отношении каждого физического лица с начала расчетного периода нарастающим итогом...;
- г) нет верного ответа.

Правильный ответ: в.

7. Объектом страхования могут быть:

- а) имущество;
- б) денежные средства;
- в) имущественные интересы;
- г) имущество и имущественные интересы.

Правильный ответ: в.

8. Какие существуют формы организации страхового фонда?

- а) государственные, региональные, муниципальные, фонды предприятий и домашних хозяйств, фонды страховых компаний;
- б) государственные, региональные, фонды предприятий и домашних хозяйств, фонды страховых компаний;
- в) государственные, фонды предприятий и домашних хозяйств;
- г) государственные, фонды предприятий, фонды страховых компаний.

Правильный ответ: г.

9. Денежная сумма, определенная договором страхования или установленная законом, на основе которой устанавливаются размеры страхового взноса и страховой выплаты, называется:

- а) страховой оценкой;
- б) страховой суммой;
- в) страховой премией;
- г) франшизой.

Правильный ответ: б.

10. К субъектам страхового рынка относятся:

- а) страхователь, страховщик, страховые посредники, страховые пулы, ЦБ РФ, страховые оценщики;
- б) страхователь, страховщик, страховые посредники, общества взаимного страхования, страховые оценщики;
- в) страхователь, страховщик, страховые посредники, общества взаимного страхования, ЦБ РФ, страховые актуарии;
- г) страхователи, застрахованные лица, выгодоприобретатели, страховые организации, перестраховочные организации, общества взаимного страхования, страховые посредники, ЦБ РФ, страховые актуарии, объединения субъектов страхового дела.

Правильный ответ: г.

11. К отраслям страхования относятся:

- а) обязательное страхование, добровольное страхование;
- б) личное страхование, имущественное страхование, страхование от-ветственности;
- в) личное страхование, страхование имущества, страхование от-ветственности и страхование предпринимательских рисков;
- г) социальное страхование, обязательное страхование, добровольное страхование.

Правильный ответ: в.

12. Страхование осуществляется в случаях, когда вероятность наступления рисков:

- а) не может быть оценена;
- б) может быть оценена;
- в) в любых случаях.

Правильный ответ: б.

13. К функциям страхования относятся:

- а) рисковая, инвестиционная, социальная, контрольная, предупредительная;
- б) рисковая, инвестиционная, сберегательная, контрольная, предупредительная;
- в) рисковая, социальная, сберегательная, контрольная, предупредительная.

Правильный ответ: в.

14. Юридическое или дееспособное физическое лицо, заключившее со страховщиком договор страхования или являющееся таковым в силу закона, является:

- а) страхователем;
- б) застрахованным лицом;
- в) выгодоприобретателем.

Правильный ответ: а.

15. Кем является юридическое или дееспособное физическое лицо, действующее от имени страховщика и по его поручению в соответствии с предоставленными полномочиями?

- а) страховым агентом;
- б) страховым брокером;
- в) перестраховщиком.

Правильный ответ: а.

16. Денежная сумма, определенная договором страхования или установленная законом, на основе, которой устанавливаются размеры страхового взноса и страховой выплаты, называется:

- а) страховой оценкой;
- б) страховой суммой;
- в) франшизой.

Правильный ответ: б.

17. Совокупность прав и обязанностей страховщика по защите имущественных или других интересов страхователя, предусмотренных договором страхования, - это:

- а) страховая защита;
- б) страховой интерес;
- в) страховая ответственность.

Правильный ответ: в.

18. В процессе страховой оценки определяется:

- а) страховая стоимость объекта страхования;
- б) размер ущерба при страховом случае;
- в) суммы страхового возмещения.

Правильный ответ: а.

19. Как изменяется количество страховых компаний в Российской Федерации в последние пять лет?

- а) стабильно уменьшается;
- б) стабильно увеличивается;
- в) не изменяется.

Правильный ответ: а.

20. К субъектам страхового рынка относятся:

- а) страхователь, страховщик, страховые посредники, страховые пулы, ФССН РФ, страховые оценщики;
- б) страхователь, страховщик, страховые посредники, общества взаимного страхования, страховые оценщики;
- в) страхователь, страховщик, страховые посредники, общества взаимного страхования, ФССН РФ, страховые актуарии.

Правильный ответ: б.

21. Вид страхования, при котором один объект страхования может быть застрахован совместно несколькими страховыми компаниями, называется:

- а) перестрахованием;
- б) сострахованием;
- в) взаимным страхованием.

Правильный ответ: б.

22. В перестраховании страхователями выступают:

- а) граждане и юридические лица;
- б) только юридические лица;
- в) только страховые компании.

Правильный ответ: в.

23. Могут ли транспортные и туристические организации выступать в качестве страховых агентов?

- а) могут;
- б) не могут;
- в) только в случае наличия лицензии на ведение страховой деятельности.

Правильный ответ: а.

24. Общества взаимного страхования являются:

- а) коммерческими организациями;
- б) некоммерческими организациями;
- в) коммерческими или некоммерческими организациями.

Правильный ответ: б.

25. Участник общества взаимного страхования выступает:

- а) страховщиком;
- б) страхователем;
- в) одновременно страховщиком и страхователем

Правильный ответ: в.

26. Форма организации страхового фонда на основе паевого участия его членов является:

- а) общество взаимного страхования;
- б) страховым пулом;
- в) ассоциацией страховщиков.

Правильный ответ: а.

27. Объектами страхования являются:

- а) материальные ценности;
- б) материальные ценности и нематериальные блага;
- в) имущественные интересы страхователя, связанные с материальными ценностями;
- г) материальные ценности, нематериальные блага и имущественные интересы страхователя.

Правильный ответ: в.

28. К отраслям страхования относятся:

- а) обязательное страхование, добровольное страхование;
- б) личное страхование, имущественное страхование;
- в) личное страхование, имущественное страхование, страхование ответственности и страхование предпринимательских рисков.

Правильный ответ: в.

29. К каким видам страхования относится страхование доходов, определяющих уровень жизни людей?

- а) к личному страхованию;
- б) к имущественному страхованию;
- в) к страхованию ответственности.

Правильный ответ: а.

30. Имущественные интересы лиц (о страховании которых заключен договор), связанные с обязанностью возмещения ущерба, нанесенного ими третьим лицам, являются объектом:

- а) личного страхования;
- б) имущественного страхования;
- в) страхования ответственности.

Правильный ответ: в.

31. К страхованию имущества относится:

- а) страхование имущественных интересов физических лиц, связанных с нематериальными ценностями и уровнем их жизни;
- б) страхование имущественных интересов юридических и физических лиц, связанных с материальными ценностями;
- в) страхование имущественных интересов лиц (о страховании которых заключен договор), связанных с обязанностью возмещения ущерба, нанесенного ими третьими лицами.

Правильный ответ: б.

32. Какое количество подотраслей включает отрасль личного страхования?

- а) две;
- б) три;
- в) пять.

Правильный ответ: б.

33. Для какой отрасли страхования используется классификация страхования по роду опасностей?

- а) личного страхования;
- б) имущественного страхования;
- в) для всех отраслей.

Правильный ответ: б.

34. При каких видах страхования в случае наступления страхового случая страхователю выплачивается заранее определенная сумма страхового возмещения?

- а) страхование жизни;
- б) страхование ответственности;
- в) страхование от несчастных случаев и болезней;
- г) страхование имущества.

Правильный ответ: а.

35. Имущественное страхование является:

- а) отраслью страхования;
- б) подотраслью страхования;
- в) видом страхования.

Правильный ответ: а.

36. Примером имущественного страхования является:

- а) Страхование авторских прав на музыкальное произведение
- б) Страхование перевозимого груза
- в) Страхование ипотечного кредита

Правильный ответ: б.

37. Квотное перестрахование относится к группе:

- а) Пропорционального перестрахования
- б) Непропорционального перестрахования
- в) Эксцедентного перестрахования

Правильный ответ: а.

38. Плата за страхование это -

- а) денежное возмещение
- б) страховые бонусы
- в) страховая премия

Правильный ответ: в.

39. Тарифная ставка, по которой заключается договор страхования, носит название:

- а) нетто-ставки
- б) брутто-ставки
- в) нагрузки.

Правильный ответ: б.

40. Форма для исчисления расходов на проведение определенного вида страхования называется:

- а) актуарной калькуляцией
- б) дисконтированием
- в) экстраполяцией.

Правильный ответ: а.

Экспертиза транспортных средств (семестр: 7; промежуточная аттестация: зачет)

Тестовые задания с единичным выбором:

Тест № 1

Укажите правильный вариант ответа

Степени неисправности, наличия отказа объекта диагностирования и пригодности его к дальнейшей работе называется:

- а) техническая диагностика автомобилей;
- б) диагностирование;
- в) технический диагноз;
- г) выходные процессы работающего объекта.

Правильный ответ: а

Тест № 2

Укажите правильный вариант ответа

Физические и химические процессы, которые возникают и протекают во времени при работе объекта, при его взаимодействии с внешней средой, и которые проявляются вне объекта называется:

- а) техническая диагностика автомобилей;
- б) диагностирование;
- в) технический диагноз;
- г) выходные процессы работающего объекта.

Правильный ответ: г

Тест № 3

Укажите правильный вариант ответа

Когда проверяется уровень тормозной жидкости в заправочном бачке:

- а) при ежедневном техническом обслуживании;
- б) при периодическом техническом обслуживании ТО-1;
- в) при периодическом техническом обслуживании ТО-2;
- г) при ежегодном техническом обслуживании.

Правильный ответ: а

Тест № 4

Укажите правильный вариант ответа

Когда проверяется лифт рулевого управления:

- а) при периодическом техническом обслуживании ТО-1;
- б) при периодическом техническом обслуживании ТО-2;
- в) при ежедневном техническом обслуживании;
- г) при ежегодном техническом обслуживании.

Правильный ответ: б

Тест № 5

Укажите правильный вариант ответа

Когда проверяется давление в шинах:

- а) при ежегодном техническом обслуживании;
- б) при периодическом техническом обслуживании ТО-1;
- в) при ежедневном техническом обслуживании;
- г) при периодическом техническом обслуживании ТО-2.

Правильный ответ: в

Тест № 6

Укажите правильный вариант ответа

Когда проверяются фары и сигнализация:

- а) при периодическом техническом обслуживании ТО-1;
- б) при ежедневном техническом обслуживании;
- в) при периодическом техническом обслуживании ТО-2;
- г) при ежегодном техническом обслуживании.

Правильный ответ: а

Тест № 7

Укажите правильный вариант ответа

Какое техническое обслуживание проводится при отклонениях параметров работы автотранспортного средства:

- а) при периодическом техническом обслуживании ТО-1;
- б) при ежедневном техническом обслуживании;
- в) при периодическом техническом обслуживании ТО-2;
- г) при ежегодном техническом обслуживании.

Правильный ответ: в

Тест № 8

Укажите правильный вариант ответа

На территории РФ основой всех нормативов и требований к техническому состоянию АТС является:

- а) ГОСТ Р 51709 «Автотранспортные средства. Требования безопасности к техническому состоянию и методы проверки»;
- б) нормативный акт, устанавливающий единый порядок Гостехосмотра транспортных средств на всей территории РФ;
- в) оценка соответствия технического состояния транспортных средств, требованиям, правилам нормативов и стандартов в части, относящейся к обеспечению безопасности дорожного движения.

Правильные ответы: а

Тест № 9

Укажите правильный вариант ответа

Правила проведения государственного технического осмотра автотранспортных средств и прицепов к ним является:

- а) ГОСТ Р 51709 «Автотранспортные средства. Требования безопасности к техническому состоянию и методы проверки»;
- б) нормативный акт, устанавливающий единый порядок Гостехосмотра транспортных средств на всей территории РФ;
- в) оценка соответствия технического состояния транспортных средств, требованиям, правилам нормативов и стандартов в части, относящейся к обеспечению безопасности дорожного движения.

Правильный ответ: в

Тест № 10

Укажите правильный вариант ответа

Основной задачей Гостехосмотра является:

- а) ГОСТ Р 51709 «Автотранспортные средства. Требования безопасности к техническому состоянию и методы проверки»;
- б) нормативный акт, устанавливающий единый порядок Гостехосмотра транспортных средств на всей территории РФ;
- в) оценка соответствия технического состояния транспортных средств, требованиям, правилам нормативов и стандартов в части, относящейся к обеспечению безопасности дорожного движения.

Правильный ответ: в

Тест № 11

Укажите правильный вариант ответа

Как проверяется максимальная сила торможения:

- а) медленным нажатием на педаль тормоза до достижения максимальной силы торможения;
- б) резким нажатием на педаль тормоза до достижения максимальной силы торможения;
- в) прерывистым нажатием на педаль тормоза до достижения максимальной силы торможения.

Правильный ответ: а

Тест № 12

Укажите правильный вариант ответа

Какие транспортные средства должны диагностировать 2 раза в год:

- а) тракторы и комбайны;
- б) мотоциклы и мопеды;
- в) легковые и грузовые автомобили;
- г) автобусы, спецсредства и прицепы.

Правильный ответ: г

Тест № 13

Укажите правильный вариант ответа

Какой инструмент используется для проверки колес автомобиля:

- а) манометр, насос и штангенциркуль;
- б) отвертка, плоскогубцы;
- в) ключ для затяжки золотника;
- г) микрометр, угломер;

Правильный ответ: а

Тест № 14

Укажите правильный вариант ответа

Какова одна из причин неисправности двигателя, когда он не развивает полной мощности

- а) неисправен топливный насос;
- б) загрязнен воздушный фильтр;
- в) засорен масляный фильтр.

Правильный ответ: б

Тест № 15

Укажите правильный вариант ответа

Какова одна из причин неполного включения сцепления (сцепление «водит»)

- а) коробление ведомого диска;
- б) замасливание фрикционных накладок ведомого диска, поверхности маховика и нажимного диска;
- в) заедание в приводе сцепления.

Правильный ответ: а

Тест № 16

Укажите правильный вариант ответа

Какова одна из причин неполного включения сцепления (сцепление буксует)

- а) коробление ведомого диска;
- б) замасливание фрикционных накладок ведомого диска, поверхности маховика и нажимного диска;
- в) заедание в приводе сцепления.

Правильный ответ: б

Тестовые задания с множественным выбором:

Тест № 1

Укажите все правильные варианты ответов

Какие параметры не контролируются при тестировании бензиновых инжекторов?

- а) максимальное давление;
- б) минимальное давление;
- в) перепад давления при открывании форсунок;
- г) количество впрыскиваемого топлива.

Правильные ответы: а, б, г

Тест № 2

Укажите все правильные варианты ответов

Для диагностирования цилиндро-поршневой группы двигателя расход картерных газов не измеряют при частоте вращения коленчатого вала:

- а) минимально-устойчивой (холостых)
- б) средней;
- в) номинальной;
- г) максимальной.

Правильные ответы: а, б, г

Тест № 3

Укажите все правильные варианты ответов

Что не показывает величина компрессии цилиндров двигателя

- а) давление, создаваемое при расширении сгораемой смеси в камере сгорания;
- б) давление в конце такта сжатия на работающем двигателе;
- в) давление в конце такта сжатия при прокрутке двигателя стартером;
- г) давление в ресивере пневматической системы.

Правильные ответы: а, б, г

Тест № 4

Укажите все правильные варианты ответов

Применение пневмосистемы тормозов на грузовых автомобилях не вызвано:

- а) быстротой срабатывания;
- б) надежностью;
- в) возможностью соединения с системой прицепа;
- г) простотой конструкции.

Правильные ответы: а, б, г

Тест № 5

Укажите все правильные варианты ответов

Какие параметры контролируются у гидроусилителя руля

- а) давление в системе;
- б) производительность насоса;
- в) внутренние потери производительности;
- г) нет правильного ответа.

Правильные ответы: а, б, в

Тест № 6

Укажите все правильные варианты ответов

Какие параметры контролируются при проверке фар

- а) высота установки фары (по центру рассеивателей);
- б) угол наклона светового пучка в вертикальной плоскости;
- в) расстояние от проекции центра фары до светотеневой границы пучка по экрану;

г) расстояние между правой и левой фарой.

Правильные ответы: а, б, в

Тест № 7

Укажите все правильные варианты ответов

Применение пневмосистемы тормозов на грузовых автомобилях не вызвано:

- а) быстротой срабатывания;
- б) надежностью;
- в) возможностью соединения с системой прицепа;
- г) простотой конструкции.

Правильные ответы: а, б, г

Тест № 8

Укажите все правильные варианты ответов

Что не показывает величина компрессии цилиндров двигателя?

- а) давление, создаваемое при расширении сгораемой смеси в камере сгорания;
- б) давление в конце такта сжатия на работающем двигателе;
- в) давление в конце такта сжатия при прокрутке двигателя стартером;
- г) давление в ресивере пневматической системы.

Правильные ответы: а, б, г

Расчетные задания

Задание 1. Провести исследование потребительских свойств изделия, определение причин образования дефектов и процента снижения качества по наличию дефектов органолептическими и документальными методами.

Задание 2. Провести проверку деталей на наличие скрытых дефектов и герметичность резервуаров, трубопроводов, корпусных деталей.

Задание 3. Определить расход топлива на эксплуатацию автомобиля-самосвала САЗ-3503 в полевых условиях, если общий пробег 180км, число ездов с грузом 7. Нормы расхода топлива повышаются на 20% при движении по полю во время проведения сельхозработ.

Правильный ответ: 57,91 л.

Задание 4. Определить изнашивание поверхности детали, вызванное действием сильных ударов жидкости в виде кумулятивных струй, движущихся с большой скоростью при захлопывании каверн на поверхности детали или потока жидкости.

Технология использования остаточного ресурса элементов транспортных средств (семестр: 6; промежуточная аттестация: зачет)

Тестовые задания с единичным выбором:

Тест № 1

Укажите правильный вариант ответа

Подефектная технология восстановления деталей имеет место на участках:

- а) с массовым типом производства;
- б) с единичным типом производства;
- в) с серийным типом производства;
- г) с мелкосерийным производством.

Правильный ответ: б

Тест № 2

Укажите правильный вариант ответа

Головки цилиндров двигателей семейства КамАЗ изготавливают из:

- а) высокопрочного чугуна;
- б) алюминиевого сплава;
- в) медного сплава;
- г) серого чугуна.

Правильный ответ: б

Тест № 3

Укажите правильный вариант ответа

При горячей сварке чугуна деталь нагревают до температуры:

- а) 500...530оС;
- б) 530...580оС;
- в) 650...680оС;
- г) 720...750оС.

Правильный ответ: в

Тест № 4

Укажите правильный вариант ответа

Механические повреждения деталей класса «корпусные» возникают вследствие:

- а) воздействия значительных местных нагрузок;
- б) образование нагара и накипи;
- в) местной коррозии;
- г) нарушения температурного режима работы деталей.

Правильный ответ: а

Тест № 5

Укажите правильный вариант ответа

Аргонодуговую сварку выполняют:

- а) плавящимся электродом из меди;
- б) неплавящимся угольным электродом;
- в) неплавящимся вольфрамовым электродом;
- г) неплавящимся керамическим электродом.

Правильный ответ: в

Тест № 6

Укажите правильный вариант ответа

Технологическая база - это:

- а) совокупность поверхностей (линий, точек), от которых даны размеры и положения детали при разработке конструкции машин;
- б) поверхности (линии и точки), служащие для установки детали на станке и ориентирующие ее относительно режущего инструмента;
- в) поверхности (линии и точки), от которых измеряют выдерживаемые размеры;
- г) поверхности (линии, точки), которые необходимы при установке детали на станке.

Правильный ответ: б

Тестовые задания с множественным выбором:

Тест № 1

Укажите все правильные варианты ответов

При разработке и обеспечении производства по восстановлению деталей нормативно-технической документацией разрабатывают:

- а) номенклатуру восстанавливаемых деталей;
- б) нормативы объемов восстановления деталей;
- в) нормы времени и расхода материалов;
- г) общие технические требования по сдачу изношенных деталей для восстановления и выдачу восстановленных.

Правильный ответ: а, б, в

Тест № 2

Укажите все правильные варианты ответов

На ремонтном чертеже в обязательном порядке должны быть приведены:

- а) изображение восстанавливаемой детали;
- б) технические требования к восстановленной детали;
- в) таблица дефектов с указанием способов их устранения;
- г) рекомендуемый основной технологический маршрут восстановления;
- д) количество восстанавливаемых деталей.

Правильный ответ: а, б, в, г

Тест № 3

Укажите все правильные варианты ответов

Поддефектной технология восстановления деталей присущи следующие недостатки:

- а) выбор способа и установление последовательности устранения дефектов на детали зависит от квалификации исполнителей;
- б) громоздкость первичной документации и трудность учета трудовых и материальных затрат;
- в) партию деталей, запущенную в производство нельзя восстановить по единому технологическому процессу;
- г) детали перемещаются в производство только по определенным маршрутам.

Правильный ответ: а, б, в

Тест № 4

Укажите все правильные варианты ответов

Горение дуги под слоем флюса способствует:

- а) снижению теплообмена с внешней средой;
- б) улучшению условий формирования металла шва;
- в) сокращению потери электродного материала на разбрызгивание и огарки;
- г) повышению содержания азота в наплавленном слое.

Правильный ответ: а, б, в

Расчетные задания:

Задание № 1

Укажите правильный вариант ответа

Определите число ремонтных размеров шатунных шеек коленчатого вала двигателя ЯМЗ-240. Диаметр шатунной шейки по рабочему чертежу равен 88,00 мм, диаметр шатунной шейки последнего ремонтного размера – 86,50 мм, межремонтный интервал 1 - 0,25 мм.

Результат округлите до целых чисел и введите в поле ответа (например, 12).

- а) 10;
- б) 8;
- в) 6;
- г) 4.

Правильный ответ: в.

Тюнинг транспортных средств (семестр: 6; промежуточная аттестация: зачет)

База тестов

1. Что относится к тюнингу автомобиля:

- a. замена стекол;
- b. антикоррозионная обработка;
- c. установка спойлеров;
- d. замена зимней резины на летнюю и наоборот,
- e. верно всё указанное.

2. Гидропневматические подвески используются для:

- a. поддрессирования кабин;
- b. поддрессирования автомобилей;
- c. поддрессирования буферов;
- d. поддрессирования сидений;
- e. верно всё указанное.

3. Какие схемы создания и регулирования давления могут быть использованы в гидросистеме при дооборудовании автомобилей гидропневматической подвеской:

- a. шестеренчатый насос в сочетании с автоматом разгрузки;
- b. плунжерный (поршневой) насос с автоматом разгрузки (Ситроен DS-19, ID-19);
- c. шестеренчатый или плунжерный насосы с электромагнитным отключением при достижении определенного давления в гидроаккумуляторе и включением насоса в работу при некотором снижении давления в системе;
- d. плунжерный насос с переменной производительностью, которая автоматически меняется в зависимости от давления жидкости в системе;
- e. нерегулируемый плунжерный насос в сочетании с переливным клапаном;
- f. может быть использована каждая из схем.

4. Какие из указанных величин необходимо знать для определения размеров и зарядных давлений гидропневматических упругих элементов (без противодавления).

- a. давление жидкости, обеспечиваемое гидронасосом при минимальных устойчивых оборотах двигателя, $P_{х.х.}$;
- b. вес поддрессированных частей, приходящийся на подвеску при ненагруженном автомобиле, $P_{ст}$;
- c. нагрузку, приходящуюся на упругий элемент при негруженном автомобиле, P' ;
- d. вес поддрессированных частей, приходящийся на подвеску, с учетом максимально возможной перегрузки $P_{мах}$;
- e. нагрузку, приходящуюся на упругий элемент, с учетом максимально возможной перегрузки $P'_{мах}$;
- f. передаточное число рычагов подвески n ;
- g. верно всё указанное.

5. С учетом протекания каких процессов определяют расход жидкости в регуляторах положения кузова:

- a. перестановки кузова на определенную высоту при неизменной нагрузке;
- b. выравнивания положения кузова при изменении статической нагрузки;
- c. подготовки автомобиля к подъему кузова при отсутствии давления жидкости в гидропневматических рессорах;
- d. верно всё указанное.

6. Какие параметры определяют внешнюю скоростную характеристику двигателя:

- a. мощность;

- b. крутящий момент;
- c. коэффициент наполнения цилиндров;
- d. удельный эффективный расход топлива;
- e. степень сжатия рабочей смеси;
- f. верно всё указанное.

7. Для улучшения скоростного коэффициента автомобильных двигателей выполняют следующие основные мероприятия:

- a. подбор наиболее эффективных фаз газораспределения;
- b. использование волновых и инерционных явлений во впускном и выпускном тракте для улучшения очистки и наполнения цилиндров при работе двигателя в зоне максимального крутящего момента;
- c. регулирование давления наддува воздуха или топливо-воздушной смеси на впуске для двигателей с наддувом;
- d. увеличение цикловой подачи топлива с улучшением наполнения цилиндра при работе дизельного двигателя по скоростной характеристике в зоне максимального крутящего момента;
- e. верно всё указанное.

8. Может ли использоваться как средство тюнинга двигателя замена в нём распределительного вала:

- a. да;
- b. нет.

9. Повышение мощности двигателя может быть достигнуто за счёт:

- a. увеличения диаметра поршней;
- b. увеличения хода поршня;
- c. применения наддува;
- d. верно всё указанное.

10. Сколько различают вид тюнинга двигателя посредством наддува:

- a. один;
- b. два;
- c. три.

11. При оснащении двигателя наддувом в его непосредственном окружении подвергаются изменениям или заново проектируются и изготавливаются следующие узлы и системы:

- a. передача силового потока от двигателя к трансмиссии (сцепление);
- b. система выпуска отработавших газов;
- c. впускной тракт системы питания, включая приготовление горючей смеси;
- d. системы охлаждения и смазки;
- e. система зажигания, включая свечи зажигания;
- f. верно всё указанное.

12. Применяется ли уменьшение степени сжатия при дооснащении двигателя наддувом

- a. да;
- b. нет.

13. Эффективную нейтрализацию содержащихся в отработанных газах токсичных компонентов каталитические нейтрализаторы осуществляют при значении коэффициента избытка воздуха:

- a. $\alpha = 0,990 \pm 0,003$;
- b. $\alpha = 0,995 \pm 0,003$;
- c. $\alpha = 0,994 \pm 0,003$.

14. Наиболее часто лямбда-зонд устанавливается на
- входе в каталитический нейтрализатор;
 - выходе каталитического нейтрализатора.
15. Наиболее часто каталитический нейтрализатор устанавливают
- на входе глушителя;
 - на выходе глушителя.
16. В зависимости от способа организации движения потока ОГ на участке от выпускных клапанов до входа в турбину турбокомпрессора выпускные системы разделяют на
- системы постоянного давления;
 - импульсные;
 - импульсные с преобразователями импульсов;
 - эжекционные однотрубные;
 - верно всё указанное.
17. Наиболее часто применяются выпускные системы:
- системы постоянного давления;
 - импульсные;
 - импульсные с преобразователями импульсов;
 - эжекционные однотрубные.
18. сжатый в нагнетателе или компрессоре воздух подается в цилиндры
- напрямую;
 - через холодильник.
19. Моторесурс газовых двигателей по сравнению с дизельными возрастает на:
- 10%;
 - 20%;
 - 25%;
 - 30%.
20. Укажите ряд важных преимуществ, которые обеспечиваются при переводе двигателя на работу на газе:
- уменьшение расходов на топливо;
 - увеличение ресурса двигателя;
 - увеличение срока службы свечей зажигания;
 - увеличение времени сохранения маслом своих эксплуатационных свойств;
 - уменьшение токсичности отработавших газов;
 - верно всё указанное.
21. Отметьте недостатки, проявляющиеся при переводе двигателя на газ:
- происходит некоторое уменьшение мощности двигателя;
 - при одинаковой емкости газового баллона и бензобака уменьшается запас хода автомобиля;
 - газовый баллон занимает часть полезного объема багажного отсека автомобиля;
 - снижается пожарная безопасность автомобиля;
 - верно всё указанное.
22. К достоинствам ксеноновых фар по сравнению с галогенными можно отнести:
- снижение потребляемой мощности;
 - увеличение среднего срока службы;
 - повышенная вибростойкость;
 - повышенная обзорность;
 - низкая стоимость;

f. верно всё указанное.

23. Есть ли необходимость в специальном блоке управления ксеноновыми лампами

- a. да;
- b. нет.

24. Укажите предпусковые подогреватели, обеспечивающие наибольший комфорт:

- a. электрические;
- b. работающие на горючем топливе.

25. Применяется ли вода как компонент топлива

- a. да;
- b. нет.

25. Стайлинг это:

- a. тюнинг салона;
- b. аэрография;
- c. верно всё указанное.

26. Основная цель чип-тюнинга это:

- a. снижение расхода топлива;
- b. повышение мощности;
- c. коррекции программы блока управления двигателем в связи с изменением режима работы двигателя.

27. Отличается ли чип-тюнинг с точки зрения прибавки мощности для двигателей с наддувом и без:

- a. да;
- b. нет.

28. Какая система подачи закиси азота преимущественно применяется на гоночных автомобилях:

- a. сухая;
- b. мокрая;
- c. директ-порт.

Диагностика объектов технического сервиса (семестр: 8; промежуточная аттестация: зачет)

Тестовые задания с единичным выбором:

Тест № 1

Укажите правильный вариант ответа. При какой температуре окружающего воздуха не рекомендуется проводить техническое обслуживание на месте работы машин?

- 1) 0°C;
- 2) ниже минус 5°C;
- 3) ниже плюс 5°C;
- 4) выше 5°C.

Правильный ответ: 1

Тест № 2

Укажите правильный вариант ответа. Сколько видов технических обслуживаний тракторов установлены ГОСТ 20793-81?

- 1) два;

- 2) три;
- 3) четыре;
- 4) пять.

Правильный ответ: 2

Тест № 3

Укажите правильный вариант ответа. Какое количество присадки АКОР-1 рекомендуется добавлять в моторное масло для консервации внутренних полостей двигателей?

- 1) 2...3%;
- 2) 3...5%;
- 3) 5...7%;
- 4) 8...10%

Правильный ответ: 2

Тест № 4

Укажите правильный вариант ответа. Как изменится свободный ход педали муфты сцепления трактора в процессе эксплуатации?

- 1) увеличится;
- 2) не изменится;
- 3) уменьшится;
- 4) частично уменьшается.

Правильный ответ: 3

Тестовые задания с множественным выбором:

Тест № 1

Укажите все правильные варианты ответов из четырех предложенных.

В систему ТО тракторов входят:

- 1) ЕТО;
- 2) ТО-1, ТО-2; ТО-3.
- 3) СТО;
- 4) межсменное обслуживание.

Правильный ответ: 1, 2, 3

Тест № 2

Укажите все правильные варианты ответов. Какие операции выполняются при номерных ТО:

- 1) восстановление деталей;
- 2) замена узлов;
- 3) заправочно-смазочные;
- 4) контрольно-регулирующие.

Правильный ответ: 3, 4.

Расчетные задания:

Тест № 1

Укажите правильный вариант ответа. Определить свободный ход педали сцепления через 25000 км пробега автомобиля ГАЗ-3307 при интенсивности износа 0,4 мм/1000км по следующей зависимости: a_1 — интенсивность изменения параметра технического состояния, зависящая от конструкции и условий эксплуатации изделий. Во время контроля начальный свободный ход педали составил 50мм.

- 1) 50,0;
- 2) 47,0;
- 3) 45,0;
- 4) 40,0.

Правильный ответ: 4

Применение оценочных средств на этапе формирования компетенции ПК-3 (ПК-3,4):

Тестовые задания с единичным выбором:

Тест № 1

Укажите правильный вариант ответа. При каком техническом обслуживании предусмотрена перестановка шин передних и задних колес?

- 1) при ТО-1;
- 2) при ТО-2;
- 3) при ТО-3;
- 4) ЕТО.

Правильный ответ: 2

Тест № 2

Укажите правильный вариант ответа. Двигатель прослушивается:

- 1) динамометром;
- 2) моментоскопом;
- 3) стетоскопом;
- 4) телефоном.

Правильный ответ: 3

Тест № 3

Укажите правильный вариант ответа. Какой вариант приготовления электролита правильный?

- 1) кислоту заливают в дистиллированную воду при непрерывном помешивании;
- 2) воду заливают в кислоту при непрерывном помешивании;
- 3) воду заливают при непрерывном помешивании электролита;
- 4) электролит заливают в воду.

Правильный ответ: 1

Тест № 4

Укажите правильный вариант ответа. Какие составляющие необходимо учитывать при определении количества передвижных агрегатов технического обслуживания?

- 1) продолжительность ТО-1, ТО-2 тракторов, периодических ТО сельхозмашин и продолжительность переездов между агрегатами;
- 2) продолжительность ТО сельхозмашин;
- 3) продолжительность ЕТО, ТО-1, ТО-2 тракторов и переездов между полевыми агрегатами;
- 4) продолжительность всех видов ТО тракторов и сельхозмашин.

Правильный ответ: 2

Тестовые задания с множественным выбором:

Тест № 1

Укажите все правильные варианты ответов. Рекомендуется следующее соотношение компонентов (в процентах по массе) разведенных в воде для защиты резинотехнических изделий от солнечной радиации (очищенный мел: казеиновый клей: гашенная известь: кальцинированная сода: фенол):

- 1) 50 : 40 : 6 : 2 : 2;
- 2) 60 : 35 : 3 : 1 : 1;
- 3) 70 : 25 : 4 : 0,5 : 0,5;
- 4) 75 : 20 : 4,5 : 0,25 : 0,25.

Правильный ответ: 2

Тест № 2

Укажите все правильные варианты ответов. Двигатель прослушиваются:

- 1) динамометром;
- 2) фанедоскопом;
- 3) стетоскопом;
- 4) расходомером воздуха

Правильный ответ: 2, 3

Расчетные задания:

Тест № 1

Укажите правильный вариант ответа. При очередном ТО-2 определить прогиб ремня ременной передачи автомобиля ГАЗ-3309 при интенсивности износа и растяжения 0,2 мм/1000км по следующей зависимости: , где a_1 — интенсивность изменения параметра технического состояния, зависящая от конструкции и условий эксплуатации изделий. Во время контроля прогиб ремня составил $\Delta = 9$ мм.

- 1) 7,0;
- 2) 9,0;
- 3) 12,0;
- 4) 15,0.

Правильный ответ: 3.

Таможенное оформление и контроль транспортных средств (семестр: 8; промежуточная аттестация: зачет)

Тестовые задания с единичным выбором:

Тест № 1

Укажите правильный вариант ответа

Таможенная декларация может быть подана

- а) любому таможенному органу;
- б) таможенному органу, в регионе деятельности которого находится отправитель или получатель товаров;
- в) любому таможенному органу, правомочному принимать таможенные декларации;
- г) любому таможенному органу, при наличии разрешения таможенного органа, в регионе деятельности которого находится отправитель или получатель товара.

Правильный ответ: в

Тест № 2

Укажите правильный вариант ответа

В случае обнаружения таможенным органом, что при декларировании товаров заявлены недостоверные сведения, которые влияют на размер подлежащих уплате таможенных пошлин, налогов

- а) таможенный орган самостоятельно корректирует такие сведения и производит пересчет подлежащих уплате таможенных пошлин, налогов;
- б) таможенный орган незамедлительно направляет декларанту требование осуществить корректировку таких сведений и пересчитать размер подлежащих уплате таможенных пошлин, налогов;
- в) таможенный орган в течение 24 часов направляет декларанту требование осуществить корректировку таких сведений и пересчитать размер подлежащих уплате таможенных пошлин, налогов;
- г) таможенный орган в течение 3 часов направляет декларанту требование осуществить корректировку таких сведений и пересчитать размер подлежащих уплате таможенных пошлин, налогов.

Правильный ответ: б

Тест № 3

Укажите правильный вариант ответа

Для проведения таможенного осмотра поручение на осмотр

- а) составляется должностным лицом таможенного органа;
- б) не составляется;
- в) составляется при обстоятельствах, установленных таможенным органом;
- г) составляется по запросу декларанта.

Правильный ответ: б

Тест № 4

Укажите правильный вариант ответа

Таможенные органы при международной перевозке автомобильным транспортом представления коммерческих документов на перевозимые грузы

- а) вправе потребовать от перевозчика на основании Таможенного кодекса;
- б) не вправе требовать от перевозчика, на основании Таможенного кодекса;
- в) вправе требовать от перевозчика, на основании приказов и распоряжений ФТС;
- г) вправе требовать от перевозчика, на основании приказов Минэкономразвития.

Правильный ответ: а

Тест № 5

Укажите правильный вариант ответа

Временно ввезенные транспортные средства могут быть

- а) подвержены обычным операциям по их техническому обслуживанию или ремонту, которые потребовались при их следовании к таможенной территории РФ либо использовании на указанной территории;
- б) подвержены модернизации, при необходимости;
- в) использованы для внутренних перевозок товаров;
- г) сданы в аренду на срок не более шести месяцев.

Правильный ответ: а

Тест № 6

Укажите правильный вариант ответа

Требование о допуске транспортных средств для перевозки товаров под таможенными печатями и пломбами на железнодорожные вагоны

- а) не распространяется;
- б) распространяется в полном объеме;
- в) распространяется только на перевозки лицензируемых товаров;
- г) распространяется только на иностранные вагоны.

Правильный ответ: б

Тестовые задания с множественным выбором:

Тест № 1

Укажите все правильные варианты ответов

Что включают в себя суммарные платежи за провоз товаров через таможенную границу

- а) таможенную стоимость товара;
- б) налог на недвижимость;
- в) налог на акцизные товары;
- г) налог на добавленную стоимость
- д) таможенную пошлину.

Правильный ответ: а, в, г, д

Тест № 2

Укажите все правильные варианты ответов

Какие технические средства таможенного контроля используются для контроля товаров, поступивших на территорию зоны таможенного контроля

- а) технические средства досмотра и поиска;
- б) технические средства подповерхностного зондирования;
- в) технические средства нанесения и считывания меток;
- г) технические средства визуального наблюдения и оптические приборы.

Правильный ответ: а, б

Тест № 3

Укажите все правильные варианты ответов

Таможенная ревизия – это

- а) форма таможенного контроля, связанная с проверкой фактов производства товаров;
- б) форма таможенного контроля, связанная с проверкой достоверности сведений, указанных в грузовой таможенной декларации;
- в) форма таможенного контроля, связанная с идентификацией данных, указанных в таможенной декларации и фактических данных;
- г) форма таможенного контроля, связанная с проверкой факта перевозки через таможенную границу физическим лицом товаров, запрещенных к перевозке.

Правильный ответ: а, б, в

Ситуационные задания:

Задание № 1

Организация ввозит оборудование из дальнего зарубежья. Заявляется режим «Таможенный склад». Организация лицензии таможенного склада не имеет.

Какие документы необходимы для таможенного оформления? Каков срок таможенного оформления? Уплата таможенных платежей. Сроки хранения на таможенном складе.

Задание № 2

Индивидуальный предприниматель – участник ВЭД, перемещая товар через таможенную границу ЕАЭС, нарушил средства таможенной идентификации – повредил пломбу на упаковке товара.

Имеется ли возможность привлечь предпринимателя к административной ответственности?

Какие заинтересованные структуры вправе это сделать? Согласно какому нормативному правовому акту?

Задание № 3

Составьте схему перемещения российских товаров железнодорожным транспортом между двумя таможнями, находящихся на таможенной территории Российской Федерации, через таможенную территорию иностранного государства.

Компьютерная графика (семестр: 4; промежуточная аттестация: зачет)

Тестовые задания с единичным выбором:

Тест № 1

Укажите правильный вариант ответа

Информация – это...:

1. методические указания, рекомендации, статьи, рефераты докладов, документы и т.п.;
2. сведения о лицах, предметах, фактах, событиях, явлениях и процессах независимо от формы их представления;
3. сведения об объектах и явлениях окружающей среды, их параметрах, свойствах и состояниях, которые уменьшают имеющуюся о них степень неопределенности;
4. совокупность данных, повышающих уровень знаний об объективной реальности окружающего мира.

Правильный ответ: 2.

Тест № 2

Укажите правильный вариант ответа

Вся совокупность информации, которая нанесена на самые различные носители — бумагу, пленку, кальку, картон, холст, стекло, стену и т. д.:

1. информационная технология;
2. графическая информация;
3. компьютерная (машинная) графика;
4. фрактальная графика.

Правильный ответ: 2.

Тест № 3

Укажите правильный вариант ответа

Область информатики, определяемая как наука о математическом моделировании геометрических форм и облика объектов и методов их визуализации с помощью программно-аппаратных средств:

1. информационная технология;
2. графическая информация;
3. компьютерная (машинная) графика;
4. фрактальная графика.

Правильный ответ: 3.

Тест № 4

Укажите правильный вариант ответа

Метод графического представления объекта в виде множества точек:

1. растровая графика;
2. векторная графика;
3. фрактальная графика;
4. символьная графика.

Правильный ответ: 1.

Тест № 5

Укажите правильный вариант ответа

Изображение, сформированное построчно из отдельных точек, имеющих различную степень яркости и разный цвет:

1. растровое изображение;
2. векторное изображение;
3. фрактальное изображение;
4. символьная графика.

Правильный ответ: 1.

Тест № 6

Укажите правильный вариант ответа

Количество битов, отведенное на хранение цвета каждой точки растрового изображения (глубина цвета):

1. растр;
2. пиксель;
3. глубина цвета;
4. фрактал.

Правильный ответ: 3.

Тестовые задания с множественным выбором:

Тест № 1

Укажите все правильные варианты ответов

Базовыми цветами для цветовой модели RGB являются:

1. красный;
2. желтый;
3. зеленый;
4. синий.

Правильные ответы: 1, 3, 4.

Тест № 2

Укажите все правильные варианты ответов

Какие основополагающие характеристики цвета описывает модель HSB:

1. тон;
2. оттенок;
3. яркость;
4. насыщенность.

Правильные ответы: 1, 3, 4.

Тест № 3

Укажите все правильные варианты ответов

Какие различают виды разрешений?

1. разрешение оригинала;
2. разрешение экрана;
3. разрешение печатного изображения;
4. разрешение бумажного изображения.

Правильные ответы: 1, 2, 3.

Расчетные задания:

Задание №1.

Укажите правильный вариант ответа

Графическое изображение содержит 1024 различных цвета. Сколько бит памяти занимает один пиксель изображения?

1. 10;
2. 100;
3. 1000;
4. 10000.

Правильный ответ: 1.

Задание №2.

Укажите правильный вариант ответа

Определите сколько бит памяти занимает информация об одном пикселе черно-белого изображения (без полутонов)?

1. 1;
2. 2;
3. 3;
4. 4.

Правильный ответ: 1.