

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Макушев Андрей Евгеньевич
Должность: Ректор
Дата подписания: 29.06.2023 10:07:23
Уникальный программный ключ:
4c46f2d9dda3fafb9e57683d11e5a4257b6ddfe

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

"Чувашский государственный аграрный университет"

(ФГБОУ ВО Чувашский ГАУ)

Кафедра Транспортно-технологических машин и комплексов

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по учебной
и научной работе



Л.М. Корнилова

14.06.2023 г.

Б1.В.11

Пассажирские перевозки

рабочая программа дисциплины (модуля)

Направление подготовки 23.03.01 Технология транспортных процессов
Направленность (профиль) Организация перевозок и управление на автомобильном транспорте

Квалификация **Бакалавр**

Форма обучения **заочная**

Общая трудоемкость **6 ЗЕТ**

Часов по учебному плану 216

в том числе:

аудиторные занятия 28

самостоятельная работа 175

часов на контроль 13

Виды контроля:

экзамен зачет курсовая работа

Распределение часов дисциплины по курсам

Курс	2		3		Итого	
Вид занятий	УП	РП	УП	РП		
Лекции	4	4	6	6	10	10
Лабораторные			6	6	6	6
Практические	6	6	6	6	12	12
Итого ауд.	10	10	18	18	28	28
Контактная работа	10	10	18	18	28	28
Сам. работа	58	58	117	117	175	175
Часы на контроль	4	4	9	9	13	13
Итого	72	72	144	144	216	216

Программу составил(и):

ст.пр., А.В. Дмитриев

При разработке рабочей программы дисциплины (модуля) "Пассажирские перевозки" в основу положены:

1. Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования - бакалавриат по направлению подготовки 23.03.01 Технология транспортных процессов (приказ Минобрнауки России от 07.08.2020 г. № 911).
2. Учебный план: Направление подготовки 23.03.01 Технология транспортных процессов
Направленность (профиль) Организация перевозок и управление на автомобильном транспорте, одобренный Ученым советом ФГБОУ ВО Чувашский ГАУ от 14.06.2023 г., протокол № 17.

Рабочая программа дисциплины (модуля) проходит согласование с использованием инструментов электронной информационно-образовательной среды Университета.

СОГЛАСОВАНО:

Заведующий кафедрой Пушкаренко Н.Н.

Заведующий выпускающей кафедрой Пушкаренко Н.Н.

Председатель методической комиссии факультета Гаврилов В.Н.

Директор научно-технической библиотеки Викторова В.А.

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ	
1.1	формирование у студентов системы теоретических знаний и практических навыков в области организации перевозок пассажиров и багажа, эффективного использования транспортного комплекса, трудовых и материально-технических ресурсов, а также сущности финансового анализа и практических навыков по его проведению, применению данных анализа финансовой отчетности предприятия в деятельности предприятия и приобретение профессиональных навыков формирования необходимых компетенций.

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП	
Цикл (раздел) ОПОП:	Б1.В
2.1	Требования к предварительной подготовке обучающегося:
2.1.1	Иностранный язык
2.1.2	Информатика
2.1.3	Студенты в среде электронного обучения
2.2	Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:
2.2.1	Информационные технологии на транспорте
2.2.2	Моделирование транспортных процессов
2.2.3	Организация транспортных услуг и безопасность транспортного процесса
2.2.4	Основы логистики
2.2.5	Производственная практика, эксплуатационная практика
2.2.6	Транспортная инфраструктура
2.2.7	Транспортно-складские комплексы
2.2.8	Международные перевозки
2.2.9	Мультимодальные транспортные технологии
2.2.10	Производственная практика, преддипломная практика
2.2.11	Транспортная логистика и делопроизводство
2.2.12	Транспортно-эксплуатационные качества автомобильных дорог и городских улиц

3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)	
ПК-1. Способен организовать логистическую деятельность по перевозке грузов в цепи поставок	
ПК-1.1 Разрабатывает эффективные схемы взаимоотношений в процессе оказания логистической услуги перевозки груза в цепи поставок	
ПК-1.3 Соблюдает правила перевозки грузов по видам транспорта	
ПК-2. Способен организовать работу с подрядчиками на рынке транспортных услуг	
ПК-2.4 Применяет нормативные документы организацией-перевозчиков	

В результате освоения дисциплины обучающийся должен

3.1	Знать:
3.1.1	способы планирования и организации работы транспортных комплексов городов и регионов страны;
3.2	Уметь:
3.2.1	планировать и организовать работу транспортных комплексов городов и регионов страны;
3.3	Иметь навыки и (или) опыт деятельности:
3.3.1	планирования и организации работы транспортных комплексов городов и регионов страны.

4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)							
Наименование разделов и тем /вид занятия/	Семестр / Курс	Часов	Компетенции	Литература	Инте ракт.	Прак. подг.	Примечание
Раздел 1. Общие сведения о состоянии пассажирского транспорта							
Состояние системы пассажирского общественного транспорта /Лек/	2	2	ПК-1.1 ПК-1.3 ПК-2.4	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Э1 Э2	0	0	Опрос

Общественный пассажирский транспорт /Лек/	2	2	ПК-1.1 ПК-1.3 ПК-2.4	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Э1 Э2	0	0	Опрос
Подвижной состав пассажирского автомобильного транспорта /Ср/	2	29	ПК-1.1 ПК-1.3 ПК-2.4	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2	0	0	работа с учебной литературой, опрос
Технология перевозок пассажиров /Пр/	2	6	ПК-1.1 ПК-1.3 ПК-2.4	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Э1 Э2	0	0	Опрос
Технология перевозок пассажиров /Ср/	2	29	ПК-1.1 ПК-1.3 ПК-2.4	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2	0	0	работа с учебной литературой, опрос
Раздел 2. Зачет							
/Зачёт/	2	4	ПК-1.1 ПК-1.3 ПК-2.4	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2	0	0	Зачет
Раздел 3. Организация перевозок общественного транспорта							
Организация автомобильных пассажирских перевозок /Лек/	3	4	ПК-1.1 ПК-1.3 ПК-2.4	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Э1 Э2	0	0	Опрос
Организация автомобильных пассажирских перевозок /Ср/	3	24	ПК-1.1 ПК-1.3 ПК-2.4	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Э1 Э2	0	0	работа с учебной литературой, опрос
Организация перевозок пассажиров легковыми автомобилями и маршрутными такси /Лаб/	3	6	ПК-1.1 ПК-1.3 ПК-2.4	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Э1 Э2	0	0	Опрос
Организация перевозок пассажиров легковыми автомобилями и маршрутными такси /Лек/	3	2	ПК-1.1 ПК-1.3 ПК-2.4	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Э1 Э2	0	0	Опрос
Организация перевозок пассажиров легковыми автомобилями и маршрутными такси /Ср/	3	24	ПК-1.1 ПК-1.3 ПК-2.4	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Э1 Э2	0	0	работа с учебной литературой, опрос
Тарифы и билетные системы на АТ /Пр/	3	2	ПК-1.1 ПК-1.3 ПК-2.4	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Э1 Э2	2	0	Опрос
Тарифы и билетные системы на АТ /Ср/	3	20	ПК-1.1 ПК-1.3 ПК-2.4	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Э1 Э2	0	0	работа с учебной литературой, опрос
Управление пассажирскими автомобильными перевозками /Ср/	3	21	ПК-1.1 ПК-1.3 ПК-2.4	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Э1 Э2	0	0	работа с учебной литературой, опрос
Регулирование и лицензирование деятельности пассажирских автотранспортных предприятий /Пр/	3	4	ПК-1.1 ПК-1.3 ПК-2.4	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Э1 Э2	0	0	Опрос
Регулирование и лицензирование деятельности пассажирских автотранспортных предприятий /Ср/	3	10	ПК-1.1 ПК-1.3 ПК-2.4	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Э1 Э2	0	0	работа с учебной литературой, опрос
Раздел 4. Курсовая работа							

Выполнение КР /Ср/	3	18	ПК-1.1 ПК-1.3 ПК-2.4	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2	0	0	Защита курсовой работы
Раздел 5. Экзамен							
/Экзамен/	3	9	ПК-1.1 ПК-1.3 ПК-2.4	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2	0	0	Экзамен

5. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

5.1. Примерный перечень вопросов к зачету

1. Развитие автомобильных пассажирских перевозок.
2. Состояние системы пассажирского общественного транспорта.
3. Виды пассажирского транспорта и сферы их применения.
4. Транспортная подвижность населения.
5. Факторы, влияющие на транспортную подвижность населения.
6. Классификация пассажирских автомобильных перевозок.
7. Транспортная классификация автомобилей.
8. Транспортно-эксплуатационные качества автомобилей и требования к ним.
9. Перспективные типы пассажирского подвижного состава.
10. Эффективность использования автомобилей.
11. Логистические подходы к перевозке пассажиров.
12. Эксплуатационные показатели перевозочного процесса одиночного автомобиля.
13. Показатели использования парка подвижного состава.
14. Оценка эффективности функционирования системы пассажирского транспорта.

5.2. Примерный перечень вопросов к экзамену

1. Пассажиропотоки и методы их изучения.
2. Автобусные маршруты.
3. Линейные сооружения: их классификация и размещение.
4. Нормирование скоростей движения.
5. Нормирование времени простоев.
6. Требования к водителям автобусов.
7. Режим труда и отдыха водителей.
8. Система организации труда водителей.
9. Виды проектных расчетов организации пассажирских перевозок.
10. Законы формирования передвижений населения в городе и сельской местности.
11. Прогнозирование транспортной подвижности в городах и сельской местности.
12. Основы выбора вида пассажирского транспорта и типа подвижного состава.
13. Возникновение и развитие городского пассажирского транспорта.
14. Транспортное проектирование городов. Этапы. Показатели.
15. Совершенствование маршрутной сети и выбор видов транспорта.
16. Основные технико-экономические показатели работы городского пассажирского транспорта.
17. Организация работы автобусов на городских маршрутах.
18. Перевозка пассажиров на пригородных маршрутах.
19. Обслуживание сельского населения автобусами.
20. Междугородные перевозки пассажиров.
21. Организация автобусных перевозок пассажиров в международном сообщении.
22. Классификация и характеристика легковых автомобильных перевозок.
23. Организация работы легковых автомобилей-такси.
24. Перевозка пассажиров маршрутными такси.
25. Общие подходы к определению качества и системы качества перевозок пассажиров.
26. Показатели оценки качества перевозок пассажиров.
27. Построение тарифов. Тарифы на пассажирском автомобильном транспорте.
28. Билетные системы и билеты автомобильного общественного транспорта.
29. Особенности и принципы управления автомобильными пассажирскими перевозками.
30. Организация структуры управления.
31. Диспетчерское управление автобусными перевозками.
32. Диспетчерское управление таксомоторными перевозками.
33. Автоматизация управления перевозками пассажиров.
34. Анализ основных технико-эксплуатационных показателей подвижного состава.
35. Выбор вида и типа подвижного состава: графоаналитический и аналитический методы.
36. Планирование работы подвижного состава и водителей на маршруте.
37. Организация городских пассажирских автомобильных перевозок.
38. Организация пассажирских автомобильных перевозок на внегородских маршрутах.
39. Технология, организация и управление легковыми пассажирскими автомобильными перевозками.
40. Организация работы водительских бригад.

41. Организация движения подвижного состава на маршруте.
42. Технология составления расписаний движения подвижного состава.
43. Пути повышения эффективности использования автобусов на городских маршрутах.
44. Пути совершенствования маршрутных таксомоторных перевозок.
45. Контрольно-ревизорская служба (КРС) на пассажирском автомобильном транспорте.
46. Лицензирование услуг пассажирского транспорта в России.

5.3. Тематика курсовых работ (курсовых проектов)

Курсовая работа является самостоятельной работой учебно-научного характера и выполняется в соответствии с заданием на курсовой проект и методикой, изложенной в данном пособии, а также рекомендациями, полученными при изучении дисциплины «Пассажирские перевозки».

Курсовая работа выполняется по теме: «Пассажирские перевозки».

Номера вариантов выбираются по последним цифрам зачетной книжки.

5.4. Фонд оценочных средств для проведения текущего контроля

Темы рефератов/докладов

Тема 1. Состояние системы пассажирского общественного транспорта.

1. Развитие автомобильных пассажирских перевозок.
2. Состояние системы пассажирского общественного транспорта.

Тема 2. Общественный пассажирский транспорт.

1. Виды пассажирского транспорта и сферы их применения.
2. Транспортная подвижность населения.
3. Классификация пассажирских автомобильных перевозок

Тема 3. Подвижной состав пассажирского автомобильного транспорта.

1. Транспортная классификация автомобилей.
2. Техничко-эксплуатационные качества автомобилей и требования к ним.
3. Перспективные типы пассажирского подвижного состава.
4. Эффективность использования автомобилей

Тема 4. Технология перевозок пассажиров.

1. Логистические подходы к перевозке пассажиров.
2. Эксплуатационные показатели перевозочного процесса одиночного автомобиля.
3. Показатели использования парка подвижного состава.
4. Оценка эффективности функционирования системы пассажирского общественного транспорта.
5. Пассажирские потоки и методы их обследования.
6. Неравномерность перевозок.
7. Автобусные маршруты и линейные сооружения.
8. Нормирование скоростей движения и времени простоев.
9. Требования к водителям и организация труда?

Тема 5. Организация автомобильных пассажирских перевозок.

1. Возникновение и развитие городского пассажирского транспорта.
2. Виды городского транспорта.
3. Маршрутная система городского пассажирского транспорта.
4. Организация работы автобусов на городских маршрутах.
5. Перевозка пассажиров на пригородных маршрутах.
6. Обслуживание автобусным транспортом сельского населения.
7. Междугородные перевозки пассажиров.
8. Организация автобусных перевозок пассажиров в международном сообщении.

Тема 6. Организация перевозок пассажиров легковыми автомобилями и маршрутными такси.

1. Классификация и характеристика легковых автомобильных перевозок.
2. Организация работы легковых автомобилей-такси.
3. Перевозки пассажиров маршрутными такси.

Тема 7. Тарифы и билетные системы на АТ.

1. Подходы к построению тарифов и применяемые тарифы на пассажирском автомобильном транспорте.
2. Билетные системы и билеты пассажирского автомобильного транспорта.

Тема 8. Управление пассажирскими автомобильными перевозками.

1. Особенности и принципы управления автомобильными пассажирскими перевозками.
2. Организация структуры управления.
3. Диспетчерское руководство движением автобусов и легковых автомобилей.
4. Автоматизация управления перевозками пассажиров.
5. Контрольно-ревизорская служба на пассажирском автомобильном транспорте.

Тема 9. Регулирование и лицензирование деятельности пассажирских автотранспортных предприятий.				
1.	Общие принципы государственного регулирования транспортной деятельности в условиях рыночных отношений.			
2.	Опыт лицензирования автотранспортной деятельности за рубежом.			
3.	Основные положения лицензионной системы на автомобильном транспорте России и деятельность			

6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

6.1. Рекомендуемая литература

6.1.1. Основная литература

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Колич-во
Л1.1	Гудков В. А., Миротин Л. Б., Вельможин А. В., Ширяев С. А.	Пассажирские автомобильные перевозки: учебник	М.: Горячая линия-Телеком, 2004	5
Л1.2	Якунина Н. В.	Перевозки пассажиров автомобильным транспортом: учебное пособие	Оренбург: ОГУ, 2017	Электронный ресурс

6.1.2. Дополнительная литература

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Колич-во
Л2.1	Спирин И. В.	Организация и управление пассажирскими автомобильными перевозками: учебник	М.: Академия, 2003	0
Л2.2	Курганов В. М.	Логистика. Управление автомобильными перевозками. Практический опыт: учебное пособие	М.: Книжный мир, 2007	Электронный ресурс

6.2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"

Э1	Пассажирские автомобильные перевозки
Э2	Организация безопасности движения

6.3.1 Перечень программного обеспечения

6.3.1.1	SuperNovaReaderMagnifier
6.3.1.2	Office 2007 Suites
6.3.1.3	GIMP
6.3.1.4	MozillaFirefox
6.3.1.5	MozillaThinderbird
6.3.1.6	7-Zip

6.3.2 Перечень информационных справочных систем

6.3.2.1	Электронный периодический справочник «Система ГАРАНТ». Полнотекстовый, обновляемый. Доступ по локальной сети академии
6.3.2.2	Электронная библиотечная система «ЭБС ЮРАЙТ www.biblio-online.ru ». Полнотекстовая электронная библиотека. Индивидуальный неограниченный доступ через фиксированный внешний IP адрес академии неограниченному количеству пользователей из любой точки, в которой имеется доступ к сети Интернет. https://www.biblio-online.ru/
6.3.2.3	Электронно-библиотечная система ZNANIUM.COM. Полнотекстовая электронная библиотека. Индивидуальный неограниченный доступ через фиксированный внешний IP адрес академии неограниченному количеству пользователей из любой точки, в которой имеется доступ к сети Интернет. http://znanium.com/
6.3.2.4	Национальная электронная библиотека. Доступ посредством использования сети «Интернет» на 32 терминала доступа. https://нэб.рф/
6.3.2.5	Электронная библиотека технического ВУЗа (ЭБС «Консультант студента»). Полнотекстовая электронная библиотека. Индивидуальный неограниченный доступ через фиксированный внешний IP адрес академии неограниченному количеству пользователей из любой точки, в которой имеется доступ к сети Интернет. http://www.studentlibrary.ru
6.3.2.6	Электронная библиотечная система издательства «Лань». Полнотекстовая электронная библиотека. Индивидуальный неограниченный доступ через фиксированный внешний IP адрес академии неограниченному количеству пользователей из любой точки, в которой имеется доступ к сети Интернет. http://e.lanbook.com

7. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Аудитория	Вид работ	Назначение	Оснащенность
-----------	-----------	------------	--------------

0-204		Учебная аудитория	Демонстрационное оборудование (проектор ASER P1273B, экран, ноутбук ASUS) и учебно-наглядные пособия, доска классная, столы (21 шт.), стулья ученические (42 шт.), кафедра-стойка лектора, стол преподавательский 1-тумбовый
0-104		Учебная аудитория	Стенды «Перечень необходимых документов при перевозке опасных грузов», «Геосинтетические материалы для строительства и ремонта дорог», «Искусственные каменные материалы», комплект плакатов по грузовым автомобилям, прибор для измерения коэффициента сцепления дорожных покрытий ППК-2МАДИ, доска классная, столы (14 шт.), стулья ученические (28 шт.), кафедра лектора настольная
0-109		Учебная аудитория	Динамометр ДТ-3, работомер РБИ-5, доска классная, столы (9 шт.), стулья ученические (18 шт.)
1-204		Помещение для самостоятельной работы	Стол (28 шт.), стулья (48 шт.), шкаф и стеллажи с литературой, компьютерная техника с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации (4 шт.).
1-501		Помещение для самостоятельной работы	Компьютерная техника с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации (персональные компьютеры) (3 шт.). Стол ученический 2-х местный (5 шт.), стул ученический (7 шт.)

8. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Спецификой заочной формы обучения является преобладающее количество часов самостоятельной работы по сравнению с аудиторными занятиями, поэтому методика изучения курса предусматривает наряду с лекциями, лабораторными и практическими занятиями, организацию самостоятельной работы студентов, проведение консультаций, руководство докладами студентов для выступления на научно-практических конференциях, осуществление текущего, промежуточного и итогового форм контроля.

Учебный процесс для студентов заочной формы обучения строится иначе, чем для студентов-очников. В связи с уменьшением количества аудиторных занятий (в соответствии с рабочими учебными планами) доля самостоятельной работы значительно увеличивается. Преподаватель в процессе аудиторных занятий освещает основные ключевые темы дисциплины и обращает внимание студентов на то, что они должны вспомнить из ранее полученных знаний.

Студенты, изучающие дисциплину «Пассажирские перевозки», должны обладать навыками работы с учебной литературой и другими информационными источниками (интернет-ресурсами, сборниками, материалами по обработке грузовых потоков, статьями из периодических изданий, научными работами, опубликованными в специальных изданиях и т.п.) в том числе, интернет-сайтами, а также владеть основными методами, техникой и технологией сбора и обработки информации.

Самостоятельная работа студентов заочной формы обучения должна начинаться с ознакомления с рабочей программой дисциплины, в которой перечислены основная и дополнительная литература, учебно-методические задания необходимые для изучения дисциплины и работы на практических занятиях.

Изучение каждой темы следует начинать с внимательного ознакомления с набором вопросов. Они ориентируют студента, показывают, что он должен знать по данной теме. Следует иметь в виду, что учебник или учебное пособие имеет свою логику построения: одни авторы более широко, а другие более узко рассматривают ту или иную проблему. При изучении любой темы рабочей программы следует постоянно отмечать, какие вопросы (пусть в иной логической последовательности) рассмотрены в данной главе учебника, учебного пособия, а какие опущены. По завершении работы над учебником должна быть ясность в том, какие темы, вопросы программы учебного курса вы уже изучили, а какие предстоит изучить по другим источникам. В случае возникших затруднений в понимании учебного материала следует обратиться к другим источникам, где изложение может оказаться более доступным.

Понимание и усвоение содержания курса невозможно без четкого знания основных терминов и понятий, используемых в данной дисциплине по каждой конкретной теме. Для этого студент должен использовать определения новых терминов, которые давались на лекции, а также в рекомендованных учебных и информационных материалах.

При изучении дисциплины «Пассажирские перевозки» следует усвоить:

- научно-организационные основы формирования пассажирских транспортных систем;
- основы организации пассажирских перевозок;
- принципы построения системы организации движения подвижного состава;
- показатели перевозок и устанавливать закономерности их развития;
- порядок распределения подвижного состава по маршрутам и линиям движения;
- составление расписания движения подвижного состава.
- методику определения составляющих технологического процесса работы пассажирского транспорта и времени их выполнения;
- методы разработки расписания движения подвижного состава.

Современные средства связи позволяют строить взаимоотношения с преподавателем и во время самостоятельной работы с помощью интернет-видео-связи, а не только во время аудиторных занятий и консультаций. Для продуктивного общения студенту необходимо владеть навыками логичного, последовательного и понятного изложения своего вопроса.

Желательно, чтобы студент заранее написал электронное письмо, в котором перечислил интересующие его вопросы или

вопросы, изучение которых представляется ему затруднительным. Это даст возможность преподавателю оперативно ответить студенту по интернет-связи и более качественно подготовиться к последующим занятиям. Необходимо отметить, что самостоятельная работа с литературой и интернет-источниками не только полезна как средство более глубокого изучения любой дисциплины, но и является неотъемлемой частью будущей профессиональной деятельности выпускника.

ПРИЛОЖЕНИЯ

Приложение 1 (МУ к ФОС).docx

ДОПОЛНЕНИЯ И ИЗМЕНЕНИЯ

в 20__ /20__ учебном году

Актуализированная рабочая программа рассмотрена и одобрена на заседании выпускающей кафедры, протокол № ____
от _____

Заведующий выпускающей кафедрой _____

ДОПОЛНЕНИЯ И ИЗМЕНЕНИЯ

в 20__ /20__ учебном году

Актуализированная рабочая программа рассмотрена и одобрена на заседании выпускающей кафедры, протокол № ____
от _____

Заведующий выпускающей кафедрой _____

ДОПОЛНЕНИЯ И ИЗМЕНЕНИЯ

в 20__ /20__ учебном году

Актуализированная рабочая программа рассмотрена и одобрена на заседании выпускающей кафедры, протокол № ____
от _____

Заведующий выпускающей кафедрой _____

ДОПОЛНЕНИЯ И ИЗМЕНЕНИЯ

в 20__ /20__ учебном году

Актуализированная рабочая программа рассмотрена и одобрена на заседании выпускающей кафедры, протокол № ____
от _____

Заведующий выпускающей кафедрой _____

ДОПОЛНЕНИЯ И ИЗМЕНЕНИЯ

в 20__ /20__ учебном году

Актуализированная рабочая программа рассмотрена и одобрена на заседании выпускающей кафедры, протокол № ____
от _____

Заведующий выпускающей кафедрой _____

ДОПОЛНЕНИЯ И ИЗМЕНЕНИЯ

в 20__ /20__ учебном году

Актуализированная рабочая программа рассмотрена и одобрена на заседании выпускающей кафедры, протокол № ____
от _____

Заведующий выпускающей кафедрой _____