

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Макушев Андрей Евгеньевич
Должность: Ректор
Дата подписания: 29.03.2024 13:49:35
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 Общеобразовательных дисциплин

УТВЕРЖДАЮ
Проректор по учебной
и научной работе
 Л.М. Иванова
26.03.2024 г.

Б1.О.03

Иностранный язык

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 **очная**
Общая трудоемкость **6 ЗЕТ**

Часов по учебному плану	216	Виды контроля: экзамен зачет
в том числе:		
аудиторные занятия	52	
самостоятельная работа	128	
часов на контроль	36	

Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>)	1 (1.1)		2 (1.2)		Итого	
Неделя	17		18 5/6			
Вид занятий	УП	РП	УП	РП	УП	РП
Лабораторные	26	26	26	26	52	52
В том числе инт.	8	8	12	12	20	20
Итого ауд.	26	26	26	26	52	52
Контактная работа	26	26	26	26	52	52
Сам. работа	46	46	82	82	128	128
Часы на контроль			36	36	36	36
Итого	72	72	144	144	216	216

Программу составил(и):

Ст.пр., Степанова В.В.; Ст.пр., Федорова О.Н.

При разработке рабочей программы дисциплины (модуля) "Иностранный язык" 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 26.03.2024 г., протокол № 12.

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

СОГЛАСОВАНО:

Заведующий кафедрой Михайлова Р.В.

Заведующий выпускающей кафедрой Алатырев А.С.

Председатель методической комиссии факультета Гаврилов В.Н.

Директор научно-технической библиотеки Викторова В.А.

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ	
1.1	формирование у студентов умений и навыков межкультурной коммуникации в её языковой, предметной и деятельной формах в соответствии со стереотипами мышления и поведения в культуре изучаемого языка.

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП	
Цикл (раздел) ОПОП:	Б1.О
2.1	Требования к предварительной подготовке обучающегося:
2.2	Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:
2.2.1	Гидропневмопривод транспортных средств
2.2.2	Основы гидравлики и пневматических систем
2.2.3	Грузовые перевозки
2.2.4	Пассажирские перевозки
2.2.5	Информационные технологии на транспорте
2.2.6	Основы логистики
2.2.7	Производственная практика, эксплуатационная практика
2.2.8	Современный рынок транспортных услуг
2.2.9	Транспортная логистика и делопроизводство
2.2.10	Моделирование транспортных процессов
2.2.11	Производственная практика, преддипломная практика

3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)	
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	
ПК-2. Способен организовать работу с подрядчиками на рынке транспортных услуг	
ПК-2.2 Владеет иностранным языком на уровне, необходимом для компетентного решения производственных задач	

В результате освоения дисциплины обучающийся должен

3.1	Знать:
3.1.1	формы и методы профессиональной коммуникации в устной и письменной формах на русском и иностранном языках для решения задач профессиональной деятельности; способы развития форм и методов профессиональной коммуникации в устной и письменной формах на русском и иностранном языках для решения задач профессиональной деятельности
3.2	Уметь:
3.2.1	осуществлять профессиональную коммуникацию в устной и письменной формах на русском и иностранном языках для решения задач профессиональной деятельности; использовать индивидуальные способы профессиональной коммуникации в устной и письменной формах на русском и иностранном языках для решения задач профессиональной деятельности
3.3	Иметь навыки и (или) опыт деятельности:
3.3.1	в профессиональной коммуникации в устной и письменной формах на русском и иностранном языках для решения задач профессиональной деятельности; индивидуально значимых способах профессиональной коммуникации в устной и письменной формах на русском и иностранном языках для решения задач профессиональной деятельности

4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)							
Наименование разделов и тем /вид занятия/	Семестр / Курс	Часов	Компетенции	Литература	Инте ракт.	Прак. подг.	Примечание
Раздел 1. О себе							

Знакомство. Семья /Лаб/	1	2	УК-4.1 УК-4.2 УК-4.3 ПК-2.2	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2	2	0	разбор конкретной ситуации (кейс-стади)
Учёба /Лаб/	1	2	УК-4.1 УК-4.2 УК-4.3 ПК-2.2	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2	0	0	
Знакомство. Семья /Ср/	1	6	УК-4.1 УК-4.2 УК-4.3 ПК-2.2	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2	0	0	Форма контроля - фронтальный опрос
Учеба /Ср/	1	4	УК-4.1 УК-4.2 УК-4.3 ПК-2.2	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2	0	0	Форма контроля - индивидуальный опрос, тестирование
Раздел 2. Местожительство							
Дом /Лаб/	1	2	УК-4.1 УК-4.2 УК-4.3 ПК-2.2	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2	2	0	дискуссия
Город /Лаб/	1	2	УК-4.1 УК-4.2 УК-4.3 ПК-2.2	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2	0	0	
Страна /Лаб/	1	2	УК-4.1 УК-4.2 УК-4.3 ПК-2.2	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2	0	0	
Город /Ср/	1	6	УК-4.1 УК-4.2 УК-4.3 ПК-2.2	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2	0	0	Форма контроля - фронтальный опрос
Страна /Ср/	1	6	УК-4.1 УК-4.2 УК-4.3 ПК-2.2	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2	0	0	Форма контроля - индивидуальный опрос, тестирование
Раздел 3. Страны изучаемого языка							
Соединённое Королевство /Лаб/	1	2	УК-4.1 УК-4.2 УК-4.3 ПК-2.2	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2	0	0	
США /Лаб/	1	2	УК-4.1 УК-4.2 УК-4.3 ПК-2.2	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2	0	0	
Канада, Австралия и другие /Лаб/	1	2	УК-4.1 УК-4.2 УК-4.3 ПК-2.2	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2	0	0	
США /Ср/	1	6	УК-4.1 УК-4.2 УК-4.3 ПК-2.2	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2	0	0	Форма контроля - фронтальный опрос
Канада, Австралия и другие /Ср/	1	6	УК-4.1 УК-4.2 УК-4.3 ПК-2.2	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2	0	0	Форма контроля - индивидуальный опрос, тестирование
Раздел 4. Природа и человек							
Жизнь на земле /Лаб/	1	2	УК-4.1 УК-4.2 УК-4.3 ПК-2.2	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2	2	0	разбор конкретной ситуации (кейс-стади)

Воздействие человека на окружающий мир /Лаб/	1	2	УК-4.1 УК-4.2 УК-4.3 ПК-2.2	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2	2	0	работа в малых группах
История сельского хозяйства /Лаб/	1	2	УК-4.1 УК-4.2 УК-4.3 ПК-2.2	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2	0	0	
Современное сельское хозяйство /Лаб/	1	2	УК-4.1 УК-4.2 УК-4.3 ПК-2.2	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2	0	0	
Выбранное направление профессиональной деятельности /Лаб/	1	2	УК-4.1 УК-4.2 УК-4.3 ПК-2.2	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2	0	0	
Воздействие человека на окружающий мир /Ср/	1	4	УК-4.1 УК-4.2 УК-4.3 ПК-2.2	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2	0	0	Форма контроля - фронтальный опрос
История сельского хозяйства /Ср/	1	4	УК-4.1 УК-4.2 УК-4.3 ПК-2.2	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2	0	0	Форма контроля - индивидуальный опрос
Современное сельское хозяйство /Ср/	1	4	УК-4.1 УК-4.2 УК-4.3 ПК-2.2	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2	0	0	Форма контроля - тестирование
/Зачёт/	1	0	УК-4.1 УК-4.2 УК-4.3 ПК-2.2	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2	0	0	
Раздел 5. Детали машин							
Соединения и детали соединений /Лаб/	2	4	УК-4.1 УК-4.2 УК-4.3 ПК-2.2	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2	2	0	разбор конкретной ситуации (кейс-стади)
Механические передачи /Лаб/	2	4	УК-4.1 УК-4.2 УК-4.3 ПК-2.2	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2	0	0	
Детали, обслуживающие вращательное движение /Лаб/	2	4	УК-4.1 УК-4.2 УК-4.3 ПК-2.2	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2	4	0	ролевая игра, дискуссия
Соединения и детали соединений /Ср/	2	16	УК-4.1 УК-4.2 УК-4.3 ПК-2.2	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2	0	0	Форма контроля - фронтальный опрос
Механические передачи /Ср/	2	16	УК-4.1 УК-4.2 УК-4.3 ПК-2.2	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2	0	0	Форма контроля - индивидуальный опрос
Детали, обслуживающие вращательное движение /Ср/	2	14	УК-4.1 УК-4.2 УК-4.3 ПК-2.2	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2	0	0	Форма контроля - тестирование
Раздел 6. Технологии в сельском хозяйстве							
Механизация сельского хозяйства /Лаб/	2	4	УК-4.1 УК-4.2 УК-4.3 ПК-2.2	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2	2	0	ролевая игра
Электрификация сельского хозяйства /Лаб/	2	4	УК-4.1 УК-4.2 УК-4.3 ПК-2.2	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2	2	0	разбор конкретной ситуации (кейс-стади)
Автоматизация сельского хозяйства /Лаб/	2	6	УК-4.1 УК-4.2 УК-4.3 ПК-2.2	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2	2	0	дискуссия
Механизация сельского хозяйства /Ср/	2	12	УК-4.1 УК-4.2 УК-4.3 ПК-2.2	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2	0	0	Форма контроля - фронтальный опрос

Электрификация сельского хозяйства /Ср/	2	12	УК-4.1 УК-4.2 УК-4.3 ПК-2.2	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2	0	0	Форма контроля - индивидуальный опрос
Автоматизация сельского хозяйства /Ср/	2	12	УК-4.1 УК-4.2 УК-4.3 ПК-2.2	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2	0	0	Форма контроля - тестирование
/Экзамен/	2	36	УК-4.1 УК-4.2 УК-4.3 ПК-2.2	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2	0	0	

5. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

5.1. Примерный перечень вопросов к зачету

1. Read and retell the text./ Прочитайте и перескажите текст.
2. Translate the sentences from English into Russian./ Переведите предложения с английского языка на русский.

5.2. Примерный перечень вопросов к экзамену

1. Read and retell the text./ Прочитайте и перескажите текст.
2. Translate the sentences from English into Russian./ Переведите предложения с английского языка на русский.

5.3. Тематика курсовых работ (курсовых проектов)

Курсовые работы не предусмотрены.

5.4. Фонд оценочных средств для проведения текущего контроля

Опрос. Варианты вопросов.

Answer the questions.

- 1) What is agriculture?
- 2) What business activities does agriculture include?
- 3) Have you ever worked on a farm? How large is it? Is it profitable?
- 4) What do you understand by ecological farming?
- 5) How can computers be used in agriculture?
- 6) What farm machines do you know?
- 7) What parts do plants consist of? Can you describe their functions?
- 8) What farm animals give the highest profit?

Образец теста.

Choose the right answer.

- 1) I want to buy ... a suit for summer wear.
a) myself b) mine c) oneself
- 2) He tried on a pair of shoes, they were too ... and he took a size larger
a) few b) lovely c) tight
- 3) She buys this raincoat because it ... her nicely.
a) dress b) wears c) fits
- 4) The department of ready-made clothes is on the second ...
a) shop b) stall c) floor
- 5) If there is a ... in the shop, you can try on dresses, suits and coats there.
a) square b) fitting room c) size
- 6) The inspector must take ... in the tests of motors.
a) visit b) call c) part
- 7) There are some defects in the compressors and they try to ... them.
a) arrange b) expect c) eliminate

Пример индивидуального домашнего задания.

Translate the text from English into Russian.

Agricultural machines are used to till soil and to plant, cultivate, and harvest crops. Modern machinery is extensively used in Western Europe, Australia, the United States, the Russian Federation and Canada.

Modern large agricultural implements, adapted to large-scale applied methods, are usually powered by diesel or petrol fuelled internal combustion engines. The most important implement of modern agriculture is the tractor. It provides locomotion for many other implements and can furnish power, via its power shaft, for the operation of machines drawn behind the tractor. The power shaft of tractors can also be set up to drive belts that operate equipment such as feed grinders, pumps, and electric power generators. Small implements, such as portable irrigators, may be powered by individual motors.

Many types of implements have been developed for the activities involved in growing crops. These activities include breaking ground, planting, weeding, fertilizing and combating pests.

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	Белоусова А. Р., Мельчина О.П.	Английский язык для студентов сельскохозяйственных вузов: учебное пособие	СПб.: Лань, 2006	96
Л1.2	Белоусова А. Р., Мельчина О. П.	Английский язык для студентов сельскохозяйственных вузов: учебное пособие	СПб.: Лань, 2016	Электрон ный ресурс
6.1.2. Дополнительная литература				
	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Колич-во
Л2.1	Басова Н. В., Ватлина Л. И., Гайвоненко Т. Ф., Басова Н. В.	Немецкий язык для технических вузов: учебник	Ростов н/Д: Феникс, 2001	0
Л2.2	Дубровская С.Г., Дубина Д. Б.	Английский для технических вузов: учебник	М.: КолосС, 2011	Электрон ный ресурс
6.3.1 Перечень программного обеспечения				
6.3.1.1	ОС Windows XP			
6.3.1.2	SuperNovaReaderMagnifier			
6.3.1.3	VisualStudio 2015			
6.3.1.4	Office 2007 Suites			
6.3.1.5	MozillaThinderbird			
6.3.1.6	MozillaFirefox			
6.3.1.7	7-Zip			
6.3.2 Перечень информационных справочных систем				
6.3.2.1	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			
6.3.2.2	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			
6.3.2.3	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	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/			
6.3.2.5	Электронный периодический справочник «Система ГАРАНТ». Полнотекстовый, обновляемый. Доступ по локальной сети академии			
6.3.2.6	Национальная электронная библиотека. Доступ посредством использования сети «Интернет» на 32 терминала доступа. https://нэб.рф/			

7. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)			
Аудитория	Вид работ	Назначение	Оснащенность
19a		Учебная аудитория	Доска классная (1 шт.), столы ученические (12 шт.), стулья п/м (24 шт.), стол преподавателя (1 шт.), стул преподавателя (1 шт.), стенд (1 шт.), учебные плакаты (6 шт.), шкафы книжные (2 шт.)
21a		Учебная аудитория	Доска классная (2 шт.), доска белая лаковая магнитно-маркерная (1 шт.), столы ученические (9 шт.), стулья п/м (18 шт.), стол преподавателя (1 шт.), стул преподавателя (1 шт.), шкафы книжные (2 шт.), демонстрационное оборудование (телевизор DAEWOO (1 шт.), проигрыватель DVD BBK DMP 1023 HD (1 шт.) и учебно-наглядные пособия
23a		Учебная аудитория	Доска классная (1 шт.), столы ученические (8 шт.), стулья п/м (17 шт.), шкафы книжные (2 шт.), стол преподавателя (1 шт.), стул преподавателя (1 шт.)

30a		Учебная аудитория	Доска классная (1 шт.), лингафонный кабинет LINGUAClass-90 (на 10 мест учеников и 1 преподаватель), шкаф книжный (1 шт.), тумба (1 шт.), стул п/м (9 шт.), демонстрационное оборудование (телевизор JVC (1 шт.), проигрыватель DVD BBK DVD (1 шт.) и учебно-наглядные пособия
1-204		Помещение для самостоятельной работы	Столы (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.).
123		Помещение для самостоятельной работы	Компьютерная техника с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации (19 шт.), столы (17 шт.), компьютерный стол 6-и местный (3 шт.), стулья ученические (34 шт.), стулья п/м (18 шт.), стеллажи с литературой, видеоувеличитель Optelec Wide Screen (1 шт.)

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

Система знаний по дисциплине «Иностранный язык» формируется в ходе аудиторных и внеаудиторных (самостоятельных) занятий.

Для освоения дисциплины «Иностранный язык» студентам необходимо:

1. Посещать аудиторные занятия, к которым следует готовиться и активно на них работать. Аудиторные занятия начинаются с вступительного слова преподавателя, в котором называются цель, задачи и вопросы занятия. В процессе проведения занятий преподаватель задаёт основные и дополнительные вопросы, организует их обсуждение. На аудиторных занятиях решаются лингвистические задачи, разбираются тестовые задания и тренировочные упражнения, выданные для самостоятельной работы, заслушиваются монологические и диалогические высказывания.
2. Систематически заниматься самостоятельной работой, которая включает в себя изучение лексико-грамматических материалов основных и дополнительных учебных пособий, а также отрывков из оригинальной литературы, выполнение тестов, составление монологов и диалогов. Задания для самостоятельной работы выдаются преподавателем.
3. Под руководством преподавателя заниматься научно-исследовательской работой, что предполагает выступления с докладами на научно-практических конференциях и публикацию тезисов и статей по их результатам.
4. При возникновении трудностей в освоении дисциплины «Иностранный язык» обращаться за консультацией к преподавателю.

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 _____