## МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Забайкальский государственный университет» (ФГБОУ ВО «ЗабГУ»)

Юридический факультет Кафедра Международного права и международных связей	
кафедра междупародного права и междупародных связей	УТВЕРЖДАЮ:
	Декан факультета
	Юридический факультет
	Макаров Андрей Владимирович
	«»20 г.
РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИН	<b>БЫ (МОДУЛЯ)</b>
Б1.В.01.02 Аудирование на 432 часа(ов), 12 зачетных(ые) едиг для направления подготовки (специальности) 41.03.01 - 3	
составлена в соответствии с ФГОС ВО, утвержд Министерства образования и науки Российско «» 20 г. №	ой Федерации от
Профиль – Азиатские исследования (регион специализации - Форма обучения: Очная	– Китай) (для набора 2022)

### 1. Организационно-методический раздел

### 1.1 Цели и задачи дисциплины (модуля)

Цель изучения дисциплины:

формирование коммуникативных компетенций аудирования (восприятия иностранной речи на слух и понимания ее), позволяющих использовать китайский язык в профессиональной деятельности с целью перевода и общения.

### Задачи изучения дисциплины:

овладение навыками аудирования текста на иностранном языке;

- совершенствование фонетических и лексико- грамматических навыков языка региона специализации;
- формирование навыков ведения беседы и диалога на языке региона специализации в объеме, предусмотренном данной программой, использовать адекватные социо-культурные модели коммуникации в типовых ситуациях.

### 1.2. Место дисциплины (модуля) в структуре ОП

Данная дисциплина относится к вариативной части раздела дисциплин профессионального цикла Б1. «Аудирование» является частью комплекса дисциплин «Иностранный язык по регионам специализации» и непосредственно связана с другими дисциплинами данного цикла: «Практическая грамматика», «Практика устной и письменной речи», «Домашнее чтение», «Основы рендерирования», обеспечивающих базовую (общепрофессиональную) подготовку, и формирует профессиональные практические навыки.

## 1.3. Объем дисциплины (модуля) с указанием трудоемкости всех видов учебной работы

Общая трудоемкость дисциплины (модуля) составляет 12 зачетных(ые) единиц(ы), 432 часов.

Виды занятий	Семестр 3	Семестр 4	Всего часов
Общая трудоемкость			432
Аудиторные занятия, в т.ч.	85	80	165
Лекционные (ЛК)	0	0	0
Практические (семинарские) (ПЗ, C3)	85	80	165
Лабораторные (ЛР)	0	0	0
Самостоятельная работа студентов	131	100	231

(CPC)			
Форма промежуточной аттестации в семестре	Зачет	Экзамен	36
Курсовая работа (курсовой проект) (КР, КП)			

# 2. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Планируемые рез	зультаты освоения образовательной программы	Планируемые результаты обучения по дисциплине
Код и наименование компетенции	Индикаторы достижения компетенции, формируемые в рамках дисциплины	Дескрипторы: знания, умения, навыки и (или) опыт деятельности
VK-3	УК-3.1. Демонстрирует способность работать в команде. УК-3.2. Способен занимать активную, ответственную, лидерскую позицию в команде, демонстрирует лидерские качества и умения.	Знать: Знать формы социального взаимодействия.  Уметь: демонстрировать способность работать в команде.  Владеть: способностью занимать активную, ответственную, лидерскую позицию в команде, демонстрирует лидерские
УК-4	УК-4.1. Использует различные формы,	качества и умения  Знать: : различные формы виды
	виды устной и письменной коммуникации на русском, родном и иностранном(ых) языке(ах). УК-4.2. Свободно воспринимает, анализирует и критически	устной и письменной коммуникации на русском, родном и иностранном(ых) языке(ах). Знать различные формы,

	деловую информацию на русском, родном и иностранном(ых)	письменной коммуникации на
	языке(ах). УК4.3. Владеет	русском, родном и
	системой норм русского	иностранном(ых)
		языке(ах)
	литературного языка, родного языка и	ASSIRC(dx)
	нормами иностранного(ых)	Уметь: свободно
	языка(ов).	воспринимать,
	УК-4.4. Использует языковые	анализировать и
	средства	критически
	для достижения	оценивает устную
	профессиональных	и письменную
	целей на русском, родном и	деловую
	иностранном(ых) языке(ах).	информацию на
	УК-4.5.	русском, родном и
	Выстраивает стратегию устного и	иностранном
	письменного общения на русском,	языке. Уметь
	родном и иностранном(ых)	свободно
	языке(ах)в	воспринимать,
	рамках межличностного и	анализировать и
	межкультурного общения.	критически
		оценивать устную
		и письменную
		деловую
		информацию на
		русском, родном и
		иностранном
		языке
		Владеть: : системой
		норм русского
		литературного
		языка, родного
		языка и нормами
		иностранного
		языка. Владеть
		системой норм
		русского
		литературного
		языка, родного
		языка и нормами
		иностранного
		языка.
ОПК-1	ОПК-1.1. Применять современный	Знать: современный
	понятийно-категориальный	понятийнокатегориальный
	аппарат	аппарат

социальных и гуманитарных наук в его комплексном контексте (геополитическом, социальнополитическом, социальноркономическом, культурно-гуманитарном) и историческом развитии на государственном языке РФ и иностранном(ых) языке(ах). ОПК-1.2.

Организовывать и устанавливать контакты на международной арене в

ключевых сферах политического, экономического и социокультурного взаимодействия, связанного о регионом

специализации. Использовать

основные стратегии, тактические приемы

ОПК-1.3.

и техники аргументации с целью последовательного выстраивания позиции представляемой стороны. ОПК 1.4. Применять переговорные технологии

и правила дипломатического поведения

в мультикультурной профессиональной среде.

социальных и гуманитарных наук в его комплексном контексте (геополитическом, социальнополитическом, социальноэкономическом, культурногуманитарном) и историческом развитии на государственном языке РФ и иностранном языке.

Уметь: организовывать и устанавливать контакты нмеждународной арене в ключевых сферах политического, экономического и социо-культурного взаимодействия, связанного с регионом специализации.

Владеть: основными стратегиями, тактическими приемами и техникой аргументации с целью последовательного выстраивания позиции представляемой стороны. Владеть переговорными технологиями и правилами дипломатического поведения в мультикультурной профессиональной среде.

ПК-1	ПК -1.1. Осуществлять	Знать: приемы
	двусторонний	двустороннего
	последовательный устный и	последовательного
	письменный	устного и
	перевод текстов	письменного
	общественнополитической и	перевода текстов
	социальноэкономической	общественнополитической и
	направленности с	социальноэкономической
	иностранных языков (языка	направленности с
	международного общения и языка	иностранных
	страны/региона специализации) на	языков (языка
	русский и с русского – на	международного
	иностранные	общения и языка
	языки на уровне, соответствующем	страны/региона
	квалификации бакалавра ПК -1.2.	специализации) на
	Адекватно передавать и	русский и с
	аннотировать	русского – на
	на русском языке содержание	иностранные
	письменных и аудиовизуальных	языки на уровне,
	материалов на иностранных	соответствующем
	языках,	квалификации
	учитывая специфику грамматики,	бакалавра.
	орфографии и стилистики	оакалабра.
	русского и	
	иностранных языков ПК -1.3.	Уметь: адекватно
	Выполнять	
		передавать и
	редакторскую правку переводов с	аннотировать на
	иностранных языков ПК -1.4.	русском языке
	Владеть	содержание
	основами общепринятой системы	письменных и
	транслитерации имен и	аудио-визуальных
	географических	материалов на
	названий (русскоязычной, на	иностранных
	языке	языках, учитывая
	международного общения, на	специфику
	языке	грамматики,
	(языках) региона специализации).	орфографии и
		стилистики
		русского и
		иностранных
		языков.
		Владеть: основами
		общепринятой
		системы
		транслитерации

## 3. Содержание дисциплины

### 3.1. Разделы дисциплины и виды занятий

## 3.1 Структура дисциплины для очной формы обучения

Модуль	Номер раздела	Наименование раздела	Темы раздела	Всего часов	_	цитор аняті		C P
					Л К	П 3 (С 3)	Л Р	С
1	1.1	1	Китайские традиции и современность. Воспитание детей. Проблемы старшего поколения.	216	0	85	0	131
2	2.1	1	Охрана окружающей. среды Здоровый образ жизни.	180	0	80	0	100
		Итого		396	0	16 5	0	231

## 3.2. Содержание разделов дисциплины

## 3.2.1. Лекционные занятия, содержание и объем в часах

Модуль	Номер раздела	Тема	Содержание	Трудоемкость (в часах)

### 3.2.2. Практические занятия, содержание и объем в часах

Модуль	Номер раздела	Тема	Содержание	Трудоемкость (в часах)
1	1.1	Китайские традиции и современность	Пекинский университет ??????. Наш преподаватель ???????	9
	1.1	Китайские традиции и современность .	Жизнь в университете ?????. Кто рано ложится и рано встает ??????.	9
	1.1	Китайские традиции и современность .	Многонаселенная страна ???????. Северяне и южане ?????????.	9
	1.1	Китайские традиции и современность	Великая китайская стена ???????.	9
	1.1	Китайские традиции и современность .	Покупки 2222. 6 правил рекламы 2222. Китайская валюта 22222222,	9
	1.1	Воспитание детей.	Китайская семья 222222. Повторный брак пожилых людей 222222.	8
	1.1	Воспитание детей.	Мир человеческих чувств ???????. Разговор о любви ?????.	8
	1.1	Воспитание детей.	Дети в современном Китае  222222221222222222222222222222222222	8
	1.1	Воспитание детей.	Праздники "?"????. Кулинария ??????.	8
	1.1	Воспитание детей.	Хобби ?????. Мое любимое хобби – рыбалка ??????? - ???	8
2	2.1	Охрана окружающей среды.	Стихийные бедствия ????????. Железнодорожный транспорт и катастрофы ???????????.	10
	2.1	Охрана окружающей среды.	В транспорте ???. Царство велосипедов ????????.	10

2.1	Охрана окружающей среды.	Домашние любимцы 22222 22.	10
2.1	Охрана окружающей среды.	Интервью популярного певца из Тайваня ????????????????????????????????????	10
2.1	Здоровый образ жизни.	Проблема похудения ??????.	10
2.1	Здоровый образ жизни	Еда и здоровье ???????. Чайная церемония ?????.	10
2.1	Здоровый образ жизни.	Прогноз погоды ??????. Два правила коротких новостей ???? ????	10
2.1	Здоровый образ жизни.	Встреча со старым другом ?????	10

## 3.2.3. Лабораторные занятия, содержание и объем в часах

Модуль	Номер раздела	Тема	Содержание	Трудоемкость (в часах)

## 3.3. Содержание материалов, выносимых на самостоятельное изучение

Модуль	Номер раздела	Содержание материалов, выносимого на самостоятельное изучение	Виды самостоятельной деятельности	Трудоемкость (в часах)
1	1.1	Пекинский университет 22.2.2.2. Наш преподаватель 22.2.2.2.	Работа со словарем, изучение лексического материала, аудирование и перевод учебных текстов, выполнение упражнений на закрепление грамматического материала, составление диалогов.	12
	1.1	Жизнь в университете ??? ??. Кто рано ложится и рано встает ??????.	Работа со словарем, изучение лексического материала, аудирование и перевод учебных текстов, выполнение упражнений на закрепление	12

		грамматического материала, составление диалогов.	
1.1	Многонаселенная страна ???????. Северяне и южане ????????.	Работа со словарем, изучение лексического материала, аудирование и перевод учебных текстов, выполнение упражнений на закрепление грамматического материала, составление диалогов.	12
1.1	Великая китайская стена ???????? ??.	Работа со словарем, изучение лексического материала, аудирование и перевод учебных текстов, выполнение упражнений на закрепление грамматического материала, составление диалогов.	12
1.1	Покупки 2222. 6 правил рекламы 2222. Китайская валюта 2222222,	Работа со словарем, изучение лексического материала, аудирование и перевод учебных текстов, выполнение упражнений на закрепление грамматического материала, составление диалогов.	12
1.1	Китайская семья 222222. Повторный брак пожилых людей 22222	Работа со словарем, изучение лексического материала, аудирование и перевод учебных текстов, выполнение упражнений на закрепление грамматического материала, составление диалогов.	14
1.1	Мир человеческих чувств ?????? ??. Разговор о любви ??????.	Работа со словарем, изучение лексического материала, аудирование и перевод учебных текстов, выполнение упражнений на закрепление грамматического	14

			материала, составление диалогов.	
	1.1	Дети в современном Китае 22222 22Проблема одинаковых имен 2222222.	Работа со словарем, изучение лексического материала, аудирование и перевод учебных текстов, выполнение упражнений на закрепление грамматического материала, составление диалогов.	14
	1.1	Праздники "?"????. Кулинария ???????.	Работа со словарем, изучение лексического материала, аудирование и перевод учебных текстов, выполнение упражнений на закрепление грамматического материала, составление диалогов.	14
	1.1	Хобби ?????. Мое любимое хобби – рыбалка ???????—???.	Работа со словарем, изучение лексического материала, аудирование и перевод учебных текстов, выполнение упражнений на закрепление грамматического материала, составление диалогов.	15
2	2.1	Стихийные бедствия 22.22. Железнодорожный транспорт и катастрофы 22.22.22.	Работа со словарем, изучение лексического материала, аудирование и перевод учебных текстов, выполнение упражнений на закрепление грамматического материала, составление диалогов.	12
	2.1	В транспорте ???. Царство велосипедов ????????.	Работа со словарем, изучение лексического материала, аудирование и перевод учебных текстов, выполнение упражнений на закрепление грамматического материала, составление	12

		диалогов.	
2.1	Домашние любимцы 2222222	Работа со словарем, изучение лексического материала, аудирование и перевод учебных текстов, выполнение упражнений на закрепление грамматического материала, составление диалогов.	12
2.1	Интервью популярного певца из Тайваня ?????????????. Популярная песня ?????.	Работа со словарем, изучение лексического материала, аудирование и перевод учебных текстов, выполнение упражнений на закрепление грамматического материала, составление диалогов.	12
2.1	Проблема похудения ???????.	Работа со словарем, изучение лексического материала, аудирование и перевод учебных текстов, выполнение упражнений на закрепление грамматического материала, составление диалогов.	12
2.1	Еда и здоровье ??????. Чайнаяцеремония ????.	Работа со словарем, изучение лексического материала, аудирование и перевод учебных текстов, выполнение упражнений на закрепление грамматического материала, составление диалогов.	12
2.1	Прогноз погоды 22.2. Дваправила коротких новостей 22.2.2.	Работа со словарем, изучение лексического материала, аудирование и перевод учебных текстов, выполнение упражнений на закрепление грамматического материала, составление диалогов.	14

2.1	Встреча со старым	Работа со словарем,	14
	другом ?????.	изучение лексического	
		материала, аудирование и	
		перевод учебных текстов,	
		выполнение упражнений	
		на закрепление	
		грамматического	
		материала, составление	
		диалогов.	

## 4. Фонд оценочных средств для проведения текущей и промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине

Фонд оценочных средств текущего контроля и промежуточной аттестации по итогам освоения дисциплины представлен в приложении.

Фонд оценочных средств

### 5. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

### 5.1. Основная литература

### 5.1.1. Печатные издания

1. 1. Задоенко, Т.П. Начальный курс китайского языка: учеб. Ч. 1 / Т. П. Задоенко, Хуан Шуин. - 4-е изд., испр. и доп. - Москва: Вост. кн., 2007. - 303 с. + 1 пропись + 1 эл. опт. диск. - ISBN 978-5-7873-0400-8: 400-00. 2. Кондрашевский, А.Ф. Практический курс китайского языка. Т.2 / А. Ф. Кондрашевский, М. В. Румянцева, М. Г. Фролова. - 9-е изд., испр. - Москва: Восток-Запад, 2008. - 390с. - ISBN 978-5-031005-0: 426-00. 3. Кондрашевский, А.Ф. Практический курс китайского языка. Т.1 / А. Ф. Кондрашевский, М. В. Румянцева, М. Г. Фролова. - 9-е изд., испр. - Москва: Восток-Запад, 2008. - 400с. - ISBN 978-5-17-031004-3: 426-Задоенко, Т.П. 4.Начальный курс китайского языка: для студентов вузов. Ч. 3 / Т. П. Задоенко, Хуан Шуин. - 2-е изд., стер. - Москва: Муравей-Гайд, 2004. - 336 с. + 2 аудиокассеты. - ISBN 5-8463-0032-4: 214-50.

#### 5.1.2. Издания из ЭБС

1. 1. Бурмистрова, Н.Ф. Практический курс китайского языка [Текст] : учеб. пособие / Н. Ф. Бурмистрова. - Чита : ЗабГУ, 2017. - 154

### 5.2. Дополнительная литература

#### 5.2.1. Печатные издания

1. Печатные издания: 1. Китайский на каждый день. 60 басен и анекдотов : пособие / под ред. Е. Ситникова. - Москва : АСТ : Восток-Запад, 2006. - 253 с. + 19 CD. - (Метод чтения Ильи Франка). - ISBN 5-17-038540-4 : 276- 2. Повседневный разговорный китайский язык :

учеб. пособие / под ред. Ф.Кантора, Т.Сюэмэй, К.Кай, И.Франк. - Москва : АСТ : Восток-Запад, 2006. - 239 с. + 2 CD. - (Школа иностранных языков Ильи Франка). - ISBN 5-17-031604-6 : 276-00. 3. Хуан, Шуин. Давайте поговорим по-китайски! Новый самоучитель разговорного китайского язык (255с.+CD) / Хуан Шуин, М. В. Крюков. - Москва : Восточная книга, 2009. - 255 с. + +CD. - ISBN 978-5-7873-0428-2 : 819-00. 4. Абрамова, Наталья Андреевна. Китайский язык: устная речь : учеб. пособие / Абрамова Наталья Андреевна. - Чита : ЧитГУ, 2004. - 145 с. - ISBN 5-9293-0228-6 : 50-00.

### 5.2.2. Издания из ЭБС

1. Кондрашевский, А.Ф. Практический курс китайского языка. Пособие по иероглифике. Часть ІІ. Прописи / А.Ф. Кондрашевский; Кондрашевский А.Ф. - Моscow : Восточная книга, 2011. - . - Практический курс китайского языка. Пособие по иероглифике. Часть ІІ. Прописи [Электронный ресурс] / Кондрашевский А.Ф. - изд. 6-е - М. : Восточная книга, 2011. - http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785787306330.html.

### 5.3. Базы данных, информационно-справочные и поисковые системы

Название	Ссылка
Большой китайско-русский словарь	https://bkrs.info/
Китайский для начинающих	https://www.coursera.org/learn/learn-chinese
Русско-китайский словарь	https://rus-ch-dict.slovaronline.com/
Китайский язык	https://studychinese.ru/
Изучение китайского языка	https://kitaygid.ru/yazyk

### 6. Перечень программного обеспечения

Программное обеспечение общего назначения: ОС Microsoft Windows, Microsoft Office, ABBYY FineReader, ESET NOD32 Smart Security Business Edition, Foxit Reader, АИБС "МегаПро".

Программное обеспечение специального назначения:

### 1) АИБС "МегаПро"

### 7. Материально-техническое обеспечение дисциплины

Наименование помещений для проведения учебных занятий и для самостоятельной работы обучающихся	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
Учебные аудитории для проведения практических занятий	Состав оборудования и технических средств обучения указан в паспорте аудитории,
Учебные аудитории для промежуточной	закрепленной расписанием по факультету

аттестации	
Учебные аудитории для проведения групповых и индивидуальных консультаций	Состав оборудования и технических средств обучения указан в паспорте аудитории,
Учебные аудитории для текущей аттестации	закрепленной расписанием по кафедре

### 8. Методические рекомендации по организации изучения дисциплины

При обучении иностранному языку аудирование рассматривается как рецептивный вид речевой деятельности, цель которой – как можно более детальное понимание текста на изучаемом языке. Аудирование это один из важнейших навыков в изучении китайского языка, таких как говорение, чтение и письмо. Как и все остальные навыки, его нужно тренировать. По возможности слушать как можно больше китайской речи и как можно меньше родной. Для полного понимания сказанного конечно же необходимы знания грамматики и словарный запас. Поэтому для движения вперед заниматься нужно комплексно. 1. Сконцентрируйтесь на общем понимании текста. Старайтесь уловить его главную мысль. Если вы не понимаете о чем идет речь, можно уточнить значении отдельных слов в словаре. 2. Во время слушания концентрируйтесь на точном произношении каждого слова.

3. Следуйте принципу "Лучше немного, но тщательно, чем много, но поверхностно". После того, как поймете текст в общем, с целью пополнения активного словарного запаса, уточняйте значение непонятных слов. Для этого выберете какой-либо отрывок и полностью переведите его на русский язык. Вы узнаете много новых слов: эпитетов, синонимов уже известных вам слов. 4. Занимайтесь регулярно. Выделите занятием определенное время и занимайтесь каждый день. Помните, что понемногу, но часто лучше, чем много, но иногда. 5. Когда устный текст будет звучать для вас также ясно и понятно, как текст на русском языке, переходите к пассивному слушанию. Чем больше времени вы потратите на это занятие, тем глубже и эффективнее будет ваше обучение. 6. Для того, чтобы перевести слова и выражения из пассивного запаса в активный делайте следующее: читайте вслух, запоминайте синтаксические конструкции, записывайте свою речь на аудионоситель, для того, чтобы сравнить свое произношение с произношением диктора. Существуют различные классификации упражнений, направленных на обучение аудированию иноязычной речи: по типу используемого текста (монолог/диалог), по аутентичности (аутентичный/учебный), по степени сложности (от идентификации отдельных звуков до продуктивных/творческих заданий). В зависимости от поставленной учебной цели, можно классифицировать упражнения следующим

образом: -дифференцировочные упражнения – направлены на восприятие и выделение отдельных единиц речи: фонем, морфем, слов, частей предложения, предложений и т. д.;

- -упражнения, способствующие восприятию и пониманию смыслообразующих элементов текста (сообщения): место/время действия, действующие лица, ключевые слова);
- -селективное прослушивание направляет внимание на определенную ситуацию, намерение, деталь (необходимы установки, наводящие вопросы и др.);
- -прослушивание с полным пониманием направлено на последующее описание или пересказ частей текста, а затем передачу содержания всего прослушанного текста.

Для того чтобы процесс аудирования был успешным, целесообразно использовать упражнения, которые позволяют не только увеличить словарный запас студентов, но и преодолеть ряд трудностей, возникающих в ходе прослушивания аудиозаписи.

Для преодоления лингвистических трудностей восприятия устной речи на слух могут

быть использованы следующие упражнения:

- 1. Примеры упражнений на преодоление фонетических трудностей восприятия.
- 2. Прослушайте следующие слова и поднимите руку, услышав слово со звуком.
- 3. Прослушайте предложения и поднимите руку, услышав вопросительное (утвердительное, отрицательное) предложение.
- 4. Прослушайте предложение и скажите, сколько в нем слов.
- 5. Определите количество гласных и согласных звуков в услышанных словах.
- 6. Определите количество слогов в услышанных словах.
- 7. Найдите и выделите в ряду написанных слов услышанное слово.

Этапы обучения и овладения аудированием справедливо считаются наиболее трудными для обучающихся. Дело в том, что обучаемые, не обладая необходимым языковым запасом и навыками его использования в речи, а также в силу несформированности речевых умений еще не могут пользоваться языком как средством общения. А как следствие, и не в полной мере воспринимать и понимать звучащую речь на слух. Кроме того, овладение языком сопряжено с большими трудностями из-за сильного интерферирующего влияния родного языка и отсутствия

опыта в изучаемом языке. Вследствие этого обучаемый продвигается вперед медленно и ему приходится затрачивать много времени и сил на усвоение языкового материала, что может привести к снижению интереса к предмету изучения. Поэтому особенно важно на любом этапе интенсифицировать процесс обучения, обеспечив

тем самым скорейшее достижение такого уровня владения языком, который позволил бы пользоваться им как средством общения. Не менее важно, чтобы первая ступень обучения аудированию имела четкую коммуникативную направленность. В этом случае было бы обеспечено более быстрое формирование речевых умений, что способствовало бы сохранению интереса к изучаемому языку.

Татьяна Анатольевна Еремкина	
Типовая программа утверждена	
Согласована с выпускающей кафедрой	
Заведующий кафедрой « » 20	Г.
	_

Разработчик/группа разработчиков: