

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
Департамент научно-технологической политики и  
образования  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
КРАСНОЯРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

Институт прикладной биотехнологии и ветеринарной медицины

Кафедра безопасности жизнедеятельности

**СОГЛАСОВАНО:**

Директор института ПБ и ВМ

Т.Ф. Лефлер

«27» марта 2023 г.

**УТВЕРЖДАЮ:**

Ректор ФГБОУ ВО Красноярский ГАУ

Н.И. Пыжикова

«31» марта 2023 г.

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**

**ОХРАНА ТРУДА**

**ФГОС СПО**

специальность 35.02.14 «Охотоведение и звероводство»

Курс 2

Семестры 3

Форма обучения: очная

Квалификация выпускника: охотовед

Срок освоения ОПОП: 1 год 10 месяцев

Красноярск, 2023

Составитель: Ковальчук А.Н., преподаватель  
20 февраля 2023 г.

Программа разработана в соответствии с ФГОС СПО по специальности 35.02.14 «Охотове-  
дение и звероводство»

Программа обсуждена на заседании кафедры БЖД  
протокол № 9 от 21 февраля 2023 г.

Зав. кафедрой БЖД д. т. н., профессор Чепелев Н.И.  
21 февраля 2023 г.

## **Лист согласования рабочей программы**

Программа принята методической комиссией института прикладной биотехнологии и ветеринарной медицины протокол № 7 «21» марта 2023 г.

Председатель методической комиссии

Турицына Е.Г., д.в.н., доцент

(ФИО, ученая степень, ученое звание)

«21» марта 2023г.

Заведующий выпускающей кафедрой по направлению подготовки (специальности)

Четвертакова Е.В., д.с.-х.н., доцент

(ФИО, ученая степень, ученое звание)

«21» марта 2023г.

## Оглавление

ДЕПАРТАМЕНТ ОБРАЗОВАНИЯ, НАУЧНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ ПОЛИТИКИ И РЫБОХОЗЯЙСТВЕННОГО КОМПЛЕКСА.....	1
АННОТАЦИЯ .....	5
1. ТРЕБОВАНИЯ К ДИСЦИПЛИНЕ .....	5
1.1. Внешние и внутренние требования.....	5
1.2 Место дисциплины в учебном процессе.....	5
2. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ДИСЦИПЛИНЫ. КОМПЕТЕНЦИИ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ.....	5
3. ОРГАНИЗАЦИОННО-МЕТОДИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ ДИСЦИПЛИНЫ .....	8
4.1. Трудоемкость модулей и модульных единиц дисциплины .....	8
4.3.    Содержание модулей дисциплины.....	9
Модульная единица 3.1 Специальная оценка условий труда .....	10
Специальная оценка условий труда .....	10
4.4. Лабораторные и практические занятия .....	11
4.5. Самостоятельное изучение разделов дисциплины .....	12
4.5.1.    Перечень вопросов для самостоятельного изучения .....	12
4.5.2.    Курсовые проекты (работы)/ контрольные работы/ расчетно-графические .....	13
работы/ учебно-исследовательские работы .....	13
5. ВЗАИМОСВЯЗЬ ВИДОВ УЧЕБНЫХ ЗАНЯТИЙ .....	14
6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ .....	15
7. КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ ЗНАНИЙ, УМЕНИЙ, НАВЫКОВ И ЗАЯВЛЕННЫХ КОМПЕТЕНЦИЙ .....	18
8. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ .....	18
9. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ОБУЧАЮЩИМСЯ ДЛЯ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ .....	20
Изменения.....	22

## Аннотация

Дисциплина «Охрана труда» (шифр ОП.07) является частью профессионального цикла общепрофессиональных дисциплин подготовки студентов по специальности 35.02.14 «Охотоведение и звероводство». Дисциплина реализуется в институте Прикладной биотехнологии и ветеринарной медицины кафедрой Безопасности жизнедеятельности.

Дисциплина направлена на формирование у студентов общих и профессиональных компетенций (ОК 1. - ОК 9. ПК 1.1. - ПК 1.7., ПК 2.1. - ПК 2.5., ПК 3.1. - ПК 3.7., ПК 4.1. - ПК 4.5.), необходимых для решения профессиональных задач по организации и выполнению работ по охране, контролю воспроизводства и регулированию использования объектов животного мира и среды их обитания; все виды охот, включая предоставление услуг в этой области; производство продукции охоты и звероводства, включая сопутствующую и дикорастущую.

Содержание дисциплины охватывает круг вопросов, связанных с охраной труда в производственной среде обитания, выживания в природной среде в условиях автономного существования.

Преподавание дисциплины предусматривает следующие формы организации учебного процесса: лекции, лабораторно-практические занятия и самостоятельную работу студента.

Программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости в форме тестирования по завершению изучения МЕ, защиты рабочей тетради и промежуточный контроль в форме контрольной работы.

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 70 часов, в том числе: лекции – 16 часов, лабораторно-практические занятия - 22 часа, 32 часа самостоятельной работы студента.

### 1. Требования к дисциплине

#### 1.1. Внешние и внутренние требования

Дисциплина «Охрана труда» включена в ФГОС СПО, ОПОП СПО и Учебный план, в профессиональный цикл общепрофессиональных дисциплин.

Реализация в дисциплине «Охрана труда» требований ФГОС СПО, ОПОП СПО и Учебного плана по специальности 35.02.14 «Охотоведение и звероводство» должна формировать общекультурные и профессиональные компетенции.

#### 1.2 Место дисциплины в учебном процессе

Особенностью дисциплины является то, что профессионализм будущих специалистов АПК во многом будет определять эффективность решения проблем для производства, так и по отдельным отраслям. Совокупность факторов производственной среды и трудового процесса, оказывающих влияние на работоспособность и здоровье человека, составляют условия труда.

Предшествующими курсами, на которых непосредственно базируется дисциплина «Охрана труда», являются химия, физика, БЖД.

Контроль знаний студентов проводится в форме текущей и промежуточной аттестации.

### 2. Цели и задачи дисциплины. Компетенции, формируемые в результате освоения.

#### *Цели и задачи дисциплины:*

- изучение основ трудового законодательства, обязанностей по охране труда, производственной санитарии, по технике безопасности, пожарной технике и пожарной безопасности на производстве, снижение факторов неблагоприятного воздействия на человека опасных и вредных производственных факторов, обеспечение безопасности производственного процесса в производственной деятельности.

При изучении дисциплины решаются следующие задачи:

- изучение основных законодательных и правовых нормативно-технических документов по гигиене и безопасности труда, требований охраны труда, производственной санитарии, пожарной безопасности, распространяющиеся на деятельность организации;
- изучение организации работы по охране труда на предприятии, в цехе, на участке;
- изучение опасных и вредных производственных факторов на производстве;
- использование средств коллективной и индивидуальной защиты в соответствии с характером выполняемой профессиональной деятельности;
- обеспечение безопасности выполнения работ работниками (персоналом);
- ведение документации установленного образца по охране труда с соблюдением сроков её заполнения и хранения.
- использование рациональных технических средств защиты работающих от влияния неблагоприятных факторов.

В результате изучения дисциплины студент должен:

**Знать:**

- системы управления охраной труда в организации;
- законы и иные нормативные правовые акты, содержащие государственные нормативные требования охраны труда, распространяющиеся на деятельность организации;
- обязанности работников в области охраны труда;
- фактические или потенциальные последствия собственной деятельности (или бездействия) и их влияние на уровень безопасности труда;
- возможные последствия несоблюдения технологических процессов и производственных инструкций подчиненными работниками (персоналом);
- порядок и периодичность инструктирования подчиненных работников (персонала);
- порядок хранения и использования средств коллективной и индивидуальной защиты

**Уметь:**

- выявлять опасные и вредные производственные факторы и соответствующие им риски, связанные с прошлыми, настоящими или планируемыми видами профессиональной деятельности;
- использовать средства коллективной и индивидуальной защиты в соответствии с характером выполняемой профессиональной деятельности;
- участвовать в аттестации рабочих мест по условиям труда, в том числе оценивать условия труда и уровень травмобезопасности;
- проводить вводный инструктаж работников (персонала), инструктировать их по вопросам техники безопасности на рабочем месте с учетом специфики выполняемых работ;
- разъяснять подчиненным работникам (персоналу) содержание установленных требований охраны труда;
- вырабатывать и контролировать навыки, необходимые для достижения требуемого уровня безопасности труда;
- вести документацию установленного образца по охране труда, соблюдать сроки ее заполнения и условия хранения;

**Владеть:**

- нормативными документами по охране труда;
- средствами индивидуальной и коллективной защиты на производстве.

Реализация в дисциплине «Охрана труда» требований ФГОС СПО, ОПОП СПО и Учебного плана по специальности 35.02.14 «Охотоведение и звероводство» должна формировать следующие компетенции:

ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.

ОК 2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.

ОК 3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.

ОК 4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.

ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.

ОК 6. Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.

ОК 7. Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), за результат выполнения заданий.

ОК 8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, планировать получение дополнительного профессионального образования (повышение квалификации).

ОК 9. Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.

ПК 1.1. Организовывать и проводить промысловую охоту.

ПК 1.2. Организовывать и проводить спортивную охоту.

ПК 1.3. Изготавливать и ремонтировать орудия охотничьего промысла.

ПК 1.4. Оформлять разрешительные документы на право отстрела диких животных, отнесенных к объектам охоты.

ПК 1.5. Оказывать помощь в выполнении охотустроительных работ экспедициям и партиям.

ПК 1.6. Проводить охоту с использованием охотничьих собак различных пород.

ПК 1.7. Проводить прикладную подготовку и испытания охотничьих собак различных пород.

ПК 2.1. Организовывать и выполнять работы по охране, поддержанию численности и рациональному использованию ресурсов диких животных.

ПК 2.2. Организовывать и выполнять работы по охране и рациональному использованию ресурсов среды обитания диких животных.

ПК 2.3. Организовывать и проводить разъяснительную работу среди охотников и местного населения по вопросам бережного отношения к природным богатствам, правильному и рациональному их использованию.

ПК 2.4. Организовывать и осуществлять контроль за соблюдением существующих правил и законоположений в охотничьем хозяйстве.

ПК 2.5. Организовывать и проводить охрану государственного охотничьего фонда.

ПК 3.1. Организовывать и проводить работы по содержанию и уходу за животными на зверофермах и зообазах.

ПК 3.2. Организовывать товарное производство пушно-мехового сырья.

ПК 3.3. Организовывать и выполнять мероприятия по улучшению племенных качеств зверей и увеличению выхода приплода.

ПК 3.4. Участвовать в отборе зверей на племя, бонитировке поголовья и подборе пар.

ПК 3.5. Ухаживать за молодняком.

ПК 3.6. Комплектовать ядро селекционной группы и группы животных для продажи в другие хозяйства.

ПК 3.7. Выполнять назначения ветеринарного врача и проводить простые ветеринарные процедуры.

ПК 4.1. Организовывать и проводить заготовку, первичную переработку и сбыт мяса диких животных.

ПК 4.2. Организовывать и проводить заготовку, первичную переработку и сбыт пушно-мехового сырья.

ПК 4.3. Организовывать и проводить заготовку, первичную переработку и сбыт дикорастущей продукции и лекарственно-технического сырья.

ПК 4.4. Организовывать и проводить заготовку, первичную переработку и сбыт про-

дукции пчеловодства.

ПК 4.5. Изготавливать чучела животных, охотничьи трофеи.

### 3. Организационно-методические данные дисциплины

Общая трудоёмкость дисциплины составляет 70 часов, их распределение по видам работ и по семестрам представлено в таблице 1.

Таблица 1

**Распределение трудоёмкости дисциплины по видам работ по семестрам**

Вид учебной работы	Трудоёмкость	
	час.	по семестрам
		№_3_
<b>Общая трудоёмкость</b> дисциплины по учебному плану	<b>70</b>	<b>70</b>
<b>Контактная работа</b>	<b>38</b>	<b>38</b>
в том числе:		
Теоретическое обучение (ТО) (лекции, семинары)	16	16
Лабораторные и практические занятия (ЛПЗ)	22	22
<b>Самостоятельная работа</b>	<b>32</b>	<b>32</b>
<b>Вид контроля:</b>		Контр. работа

### 4. Структура и содержание дисциплины

#### 4.1. Трудоёмкость модулей и модульных единиц дисциплины

Таблица 2

**Трудоёмкость модулей и модульных единиц дисциплины**

Наименование модулей и модульных единиц дисциплины	Всего часов на модуль	Аудиторная работа		
		ТО	ЛПЗ	СРС
<b>Модуль 1 Правовые аспекты охраны труда</b>	<b>26</b>	<b>16</b>		<b>10</b>
Модульная единица 1.1 Нормы российского трудового права. Государственное регулирование охраны труда	6	6		
Модульная единица 1.2 Гарантии и компенсации работнику в связи с условиями труда	2	2		
Модульная единица 1.3 Государственные нормативные требования охраны труда	2	2		
Модульная единица 1.4 Государственный надзор и общественный контроль за охраной труда	12	2		10
Модульная единица 1.5 Социальное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний	2	2		
Модульная единица 1.6. Ответственность за нарушение законодательства о труде и охране труда	2	2		
<b>Модуль 2 Организационные аспекты охраны труда</b>	<b>22</b>		<b>12</b>	<b>10</b>
Модульная единица 2.1 Основные направления государственной политики в области охраны труда	2		2	
Модульная единица 2.2 Охрана труда в коллективном договоре (соглашении), в трудовых договорах, в правилах внутреннего трудового распорядка	12		2	10
Модульная единица 2.3 Права и обязанности работодателя и работника в области охраны труда	2		2	



Наименование модулей и модульных единиц дисциплины	Всего часов на мо- дуль	Аудиторная работа		
		ТО	ЛПЗ	СРС
<b>Модульная единица 2.4</b> Режим рабочего времени и времени отдыха, охрана труда женщин, подростков и инвалидов	2		2	
<b>Модульная единица 2.5</b> Служба, комитет (комиссия), кабинет охраны труда	2		2	
<b>Модульная единица 2.6</b> Планирование мероприятий, обучение, инструктажи, документация и отчетность по охране труда	2		2	
<b>Модуль 3 Обеспечение безопасных условий труда</b>	<b>22</b>		<b>10</b>	<b>12</b>
<b>Модульная единица 3.1</b> Специальная оценка условий труда	2		2	
<b>Модульная единица 3.2</b> Расследование несчастных случаев и профессиональных заболеваний	2		2	
<b>Модульная единица 3.3</b> Методы и средства защиты от опасностей технических систем и технологических процессов	18		6	12
<b>ИТОГО</b>	<b>70</b>	<b>16</b>	<b>22</b>	<b>32</b>

#### 4.3. Содержание модулей дисциплины

##### **Модуль 1 Правовые аспекты охраны труда.**

**Модульная единица 1.1** Нормы российского трудового права. Государственное регулирование охраны труда.

Виды труда. Условия труда. Норма права. Государственное регулирование ОТ.

**Модульная единица 1.2.** Гарантии и компенсации работнику в связи с условиями труда.

Гарантии и компенсации работнику в связи с условиями труда.

**Модульная единица 1.3** Государственные нормативные требования ОТ.

Правила по ОТ. Система стандартов безопасности труда (ССБТ).

**Модульная единица 1.4** Государственный надзор и общественный контроль за ОТ.

Государственный надзор по ОТ. Органы государственного специализированного надзора. Государственная экспертиза условий труда. Общественный контроль за ОТ. Техническая инспекция труда профсоюза, ее права.

**Модульная единица 1.5** Социальное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний.

Общие принципы возмещения причиненного вреда и страхования ответственности за его причинение. Ответственность субъектов страхования. Средства на осуществление обязательного социального страхования.

**Модульная единица 1.6** Ответственность за нарушение законодательства о труде и ОТ.

Дисциплинарная ответственность. Административная ответственность. Уголовная ответственность. Материальная ответственность. Гражданско-правовая ответственность.

##### **Модуль 2 Организационные аспекты охраны труда.**

**Модульная единица 2.1.** Основные направления государственной политики в области ОТ.

Основные направления государственной политики в области ОТ.

**Модульная единица 2.2.** Охрана труда в коллективном договоре (соглашении), в трудовых договорах, в правилах внутреннего трудового распорядка.

Коллективный договор (соглашение). Трудовой договор. Правила внутреннего трудового распорядка.

**Модульная единица 2.3** Права и обязанности работодателя и работника в области ОТ.

Основные права и обязанности работодателя. Права и обязанности работника.

**Модульная единица 2.4** Режим рабочего времени и времени отдыха, ОТ женщин, подростков и инвалидов.

Рабочее время. Время отдыха. Особенности регулирования труда женщин. Особенности регулирования труда молодежи. ОТ лиц с пониженной трудоспособностью.

**Модульная единица 2.5** Служба, комитет (комиссия), кабинет ОТ.

Служба ОТ в организации. Комитет (комиссия) по ОТ. Кабинета ОТ.

**Модульная единица 2.6** Планирование мероприятий, обучение, инструктажи, документация и отчетность по ОТ.

Планирование мероприятий по ОТ. Обучение по ОТ. Инструкция по ОТ. Виды, порядок и сроки проведения инструктажей по ОТ. Основные виды документов по ОТ в организации.

**Модуль 3 Обеспечение безопасных условий труда.**

**Модульная единица 3.1** Специальная оценка условий труда.

Специальная оценка условий труда.

**Модульная единица 3.2** Расследование несчастных случаев и профессиональных заболеваний.

Порядок расследования и учета несчастных случаев на производстве. Порядок расследования и учета профессиональных заболеваний.

**Модульная единица 3.3** Методы и средства защиты от опасностей технических систем и технологических процессов.

Безопасность производственного оборудования. Защита от вредных веществ. Обеспечение электробезопасности. Защита от неионизирующих электромагнитных полей и излучений. Защита от тепловых излучений. Защита от ионизирующих излучений. Защита от вибраций. Защита от акустических воздействий. Пожарная безопасность. Средства коллективной защиты. Средства индивидуальной защиты. Действия руководителей и специалистов при возникновении пожаров, аварий, несчастных случаев и других происшествий. Оказание первой помощи пострадавшим.

Таблица 3

Содержание лекционного курса

№ п/п	№ модуля и модульной единицы дисциплины	№ и тема лекции (семинара)	Вид <sup>1</sup> контрольного мероприятия	Кол-во часов
1.	<b>Модуль 1. Теоретические основы охраны труда</b>			<b>16</b>
	<b>Модульная единица 1.1</b> Нормы российского трудового права. Государственное регулирование ОТ	Лекция № 1-3. Нормы российского трудового права.	Защита отчета, тестирование, КР	6
	<b>Модульная единица 1.2</b> Гарантии и компенсации работнику в связи с условиями труда	Лекция № 4. Гарантии и компенсации работнику в связи с условиями труда	Защита отчета, тестирование, КР	2

<sup>1</sup> Вид мероприятия: тестирование, коллоквиум, зачет, экзамен, другое

№ п/п	№ модуля и модульной единицы дисциплины	№ и тема лекции (семинара)	Вид <sup>1</sup> контрольного мероприятия	Кол-во часов
	<b>Модульная единица 1.3</b> Государственные нормативные требования ОТ	Лекция № 5. Государственные нормативные требования охраны труда	Защита отчета, тестирование, КР	2
	<b>Модульная единица 1.4</b> Государственный надзор и общественный контроль за ОТ	Лекция № 6. Государственный надзор и контроль за соблюдением законодательства о труде	Защита отчета, тестирование, КР	1
		Лекция № 6. Общественный контроль за охраной труда	Защита отчета, тестирование, КР	1
	<b>Модульная единица 1.5</b> Социальное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний	Лекция № 7. Социальное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний	Защита отчета, тестирование, КР	2
	<b>Модульная единица 1.6.</b> Ответственность за нарушение законодательства о труде и ОТ	Лекция № 8. Ответственность за нарушение законодательства о труде и охране труда	Защита отчета, тестирование, КР	2
<b>ИТОГО</b>				<b>16</b>

#### 4.4. Лабораторные и практические занятия

Таблица 4

##### Содержание занятий и контрольных мероприятий

№ п/п	№ модуля и модульной единицы дисциплины	№ и название лабораторных/ практических занятий с указанием контрольных мероприятий	Вид контрольного мероприятия	Кол-во часов
	<b>Модуль 2. Организационные аспекты охраны труда</b>			<b>12</b>
	<b>Модульная единица 2.1</b> Основные направления государственной политики в области ОТ	Занятие № 1. Основные направления государственной политики в области охраны труда	Защита отчета, тестирование, КР	2
	<b>Модульная единица 2.2</b> ОТ в коллективном договоре (соглашении), в трудовых договорах, в правилах внутреннего трудового распорядка	Занятие № 2. Охрана труда в коллективном договоре (соглашении)	Защита отчета, тестирование, КР	1
		Занятие № 3. Охрана труда в трудовых договорах, в правилах внутреннего трудового распорядка		1
	<b>Модульная единица</b>	Занятие № 4. Права и обязанности	Защита отчета,	1

№ п/п	№ модуля и модульной единицы дисциплины	№ и название лабораторных/ практических занятий с указанием контрольных мероприятий	Вид контрольного мероприятия	Кол-во часов	
	2.3 Права и обязанности работодателя и работника в области ОТ	работодателя в области ОТ	тестирование, КР	1	
		Занятие № 5. Права и обязанности работника в области охраны труда			
	Модульная единица 2.4 Режим рабочего времени и времени отдыха. ОТ женщин, подростков и инвалидов	Занятие № 6. Режим рабочего времени и времени отдыха	Защита отчета, тестирование, КР	1	
		Занятие № 7. Охрана труда женщин, подростков и инвалидов			
	Модульная единица 2.5 Служба, комитет (комиссия), кабинет ОТ	Занятие № 8. Служба, комитет (комиссия), кабинет охраны труда	Защита отчета, тестирование, КР	2	
	Модульная единица 2.6 Планирование мероприятий, финансирование, обучение, инструктажи, документация и отчетность по ОТ	Занятие № 9. Планирование мероприятий по ОТ. Финансирование ОТ	Защита отчета, тестирование, КР	1	
		Занятие № 9. Обучение по ОТ. Инструкция и инструктажи по ОТ. Документация и отчетность по ОТ			
	<b>Модуль 3. Обеспечение безопасных условий труда</b>				<b>10</b>
	Модульная единица 3.1 Специальная оценка условий труда	Занятие № 10-11. Специальная оценка условий труда	Защита отчета, тестирование, КР	2	
	Модульная единица 3.2 Расследование несчастных случаев и профессиональных заболеваний	Занятие № 12. Порядок расследования и учета несчастных случаев на производстве	Защита отчета, тестирование, КР	1	
		Занятие № 12. Порядок расследования и учета профессиональных заболеваний			
	Модульная единица 3.3 Методы и средства защиты от опасностей технических систем и технологических процессов	Занятие № 13. Безопасность производственного оборудования	Защита отчета, тестирование, КР	2	
		Занятие № 13. Средства коллективной и индивидуальной защиты			
		Занятие № 14. Действия руководителей и специалистов при возникновении пожаров, аварий, несчастных случаев и других происшествий			
		Занятие № 15. Оказание первой помощи пострадавшим			
<b>Итого</b>				<b>22</b>	

**4.5. Самостоятельное изучение разделов дисциплины**  
**4.5.1. Перечень вопросов для самостоятельного изучения**

Таблица 5

**Перечень вопросов для самостоятельного изучения**

№ п/п	№ модуля и модульной единицы	Перечень рассматриваемых вопросов для самостоятельного изучения	Кол-во часов
1	Самостоятельное изучение вопросов разделов, тем:		6
1.1.	<b>Модуль 1. Правовые аспекты охраны труда</b>		<b>2</b>
	<b>Модульная единица 1.4</b> Государственный надзор и общественный контроль за охраной труда	Законодательные акты Красноярского края по охране труда	2
1.2	<b>Модуль 2. Организационные аспекты охраны труда</b>		<b>2</b>
	<b>Модульная единица 2.2</b> Охрана труда в коллективном договоре (соглашении), в трудовых договорах, в правилах внутреннего трудового распорядка	Запреты в сфере труда: дискриминация, принудительный труд.	2
1.3	<b>Модуль 3 Обеспечение безопасных условий труда</b>		<b>2</b>
	<b>Модульная единица 3.3</b> Методы и средства защиты от опасностей технических систем и технологических процессов	Система знаков и цветов безопасности.	2
3	Самоподготовка к текущему контролю знаний		12
4	Выполнение контрольной работы		14
	<b>ВСЕГО</b>		<b>32</b>

#### 4.5.2. Курсовые проекты (работы)/ контрольные работы/ расчетно-графические работы/ учебно-исследовательские работы

Форма контроля дисциплины «Охрана труда» проводится в виде контрольной работы. Темы контрольной работы и рекомендуемая литература представлены в таблице 6.

Таблица 6

№ п/п	Темы контрольных работ	Рекомендуемая литература
1.	Опасные ситуации, возникающие в повседневной жизни и правила поведения.	1-5
2.	Ответственность за нарушение требований по ОТ.	1-5
3.	Вредные привычки и их последствия.	1-5
4.	Защита жизни и здоровья при возникновении негативных факторов в производственной деятельности	1-5
5.	Инфекционные заболевания и их профилактика.	1-5
6.	Исторические сведения об охране труда.	1-5
7.	Ртуть. Ее опасность для жизни и здоровья человека.	1-5
8.	Защита водоисточников и систем хозяйственного питьевого водоснабжения.	1-5
9.	Первая помощь пострадавшему на производстве.	1-5
10.	Некоторые способы оценки своего здоровья.	1-5
11.	Терроризм. Как себя вести?	1-5
12.	Автономное выживание в природной среде обитания.	1-5
13.	Экспертиза и контроль экологичности и безопасности производственной среды.	1-5
14.	Состояние нервной системы и анализаторов человека как фактор, влияющий на безопасность профессиональной деятельности.	1-5

15.	Системный подход к решению проблем безопасности.	1-5
16.	Причины отравления химически опасными веществами. Пути их предупреждения.	1-5
17.	Пожарная безопасность на предприятиях общественного питания.	1-5
18.	Изучение и предупреждение причин травматизма и профзаболеваний в отрасли.	1-5
19.	Эвакуация людей и животных при лесных пожарах.	1-5
20.	Электробезопасность на предприятиях общественного питания.	1-5
21.	Негативные последствия воздействия человека на природу.	1-5
22.	Лечебные продукты (полноценное и рациональное питание).	1-5
23.	Основные причины возникновения пожаров в летнее время.	1-5
24.	Особенности спасения людей, эвакуация животных при пожаре.	1-5
25.	Современный мир и его влияние на окружающую среду.	1-5
26.	Экологическая безопасность и охрана здоровья работников в отрасли.	1-5
27.	Обязательное медицинское и социальное страхование работников на производстве.	1-5
28.	Показатели пожарной опасности веществ и материалов.	1-5
29.	Гигиена труда и правила личной гигиены в условиях автономного пребывания.	1-5
30.	Защита органов зрения от перенапряжения.	1-5
31.	Физиологическое действие метеоусловий и вредных веществ на организм человека.	1-5
32.	Особенности охраны труда женщин и молодежи в ТК РФ.	1-5
33.	Система стандартов безопасности труда.	1-5
34.	Причины пожаров и взрывов в сельской местности.	1-5
35.	Методы и средства защиты от вибрации, приборы для измерения вибрации.	1-5
36.	Методы и средства защиты от шума, приборы для его измерения.	1-5
37.	Микроклимат производственных помещений, способы его оздоровления.	1-5
38.	Понятие о санитарных защитных зонах на территории предприятий.	1-5
39.	Причины несчастных случаев на производстве.	1-5
40.	Роль отечественных ученых в развитии науки о безопасности труда.	1-5
41.	Искусственное освещение, нормы освещенности.	1-5
42.	Виды вентиляции, требования к системам вентиляции.	1-5
43.	Влияние пыли на организм человека, определение концентрации пыли в рабочей зоне.	1-5
44.	Первичные средства пожаротушения.	1-5
45.	Автоматические средства пожаротушения.	1-5
46.	Порядок обеспечения рабочих спецодеждой и СИЗ.	1-5
47.	Понятия об инфразвуке и ультразвуке.	1-5

## 5. Взаимосвязь видов учебных занятий

Таблица 7

### Взаимосвязь компетенций с учебным материалом и контролем знаний студентов

Компетенции	Лекции	ЛПЗ	СРС	Вид контроля
ОК-1	М 1-М 3	М 1-М 3	М 1-М 3	Защита отчета, тестирование, КР
ОК-2	М 1-М 3	М 1-М 3	М 1-М 3	Защита отчета, тестирование, КР
ОК-3	М 1-М 3	М 1-М 3	М 1-М 3	Защита отчета, тестирование, КР
ОК-4	М 1-М 3	М 1-М 3	М 1-М 3	Защита отчета, тестирование, КР

Компетенции	Лекции	ЛПЗ	СРС	Вид контроля
ОК-5	М 1-М 3	М 1-М 3	М 1-М 3	Защита отчета, тестирование, КР
ОК-6	М 1-М 3	М 1-М 3	М 1-М 3	Защита отчета, тестирование, КР
ОК-7	М 1-М 3	М 1-М 3	М 1-М 3	Защита отчета, тестирование, КР
ОК-8	М 1-М 3	М 1-М 3	М 1-М 3	Защита отчета, тестирование, КР
ОК-9	М 1-М 3	М 1-М 3	М 1-М 3	Защита отчета, тестирование, КР
ПК-1.1	М 1-М 3	М 1-М 3	М 1-М 3	Защита отчета, тестирование, КР
ПК-1.2	М 1-М 3	М 1-М 3	М 1-М 3	Защита отчета, тестирование, КР
ПК-1.3	М 1-М 3	М 1-М 3	М 1-М 3	Защита отчета, тестирование, КР
ПК-1.4	М 1-М 3	М 1-М 3	М 1-М 3	Защита отчета, тестирование, КР
ПК-1.5	М 1-М 3	М 1-М 3	М 1-М 3	Защита отчета, тестирование, КР
ПК-1.6	М 1-М 3	М 1-М 3	М 1-М 3	Защита отчета, тестирование, КР
ПК-2.1	М 1-М 3	М 1-М 3	М 1-М 3	Защита отчета, тестирование, КР
ПК-2.2	М 1-М 3	М 1-М 3	М 1-М 3	Защита отчета, тестирование, КР
ПК-2.3	М 1-М 3	М 1-М 3	М 1-М 3	Защита отчета, тестирование, КР
ПК-2.4	М 1-М 3	М 1-М 3	М 1-М 3	Защита отчета, тестирование, КР
ПК-2.5	М 1-М 3	М 1-М 3	М 1-М 3	Защита отчета, тестирование, КР
ПК-3.1	М 1-М 3	М 1-М 3	М 1-М 3	Защита отчета, тестирование, КР
ПК-3.2	М 1-М 3	М 1-М 3	М 1-М 3	Защита отчета, тестирование, КР
ПК-4.1	М 1-М 3	М 1-М 3	М 1-М 3	Защита отчета, тестирование, КР
ПК-4.2	М 1-М 3	М 1-М 3	М 1-М 3	Защита отчета, тестирование, КР
ПК-4.3	М 1-М 3	М 1-М 3	М 1-М 3	Защита отчета, тестирование, КР
ПК-4.4	М 1-М 3	М 1-М 3	М 1-М 3	Защита отчета, тестирование, КР
ПК-4.5	М 1-М 3	М 1-М 3	М 1-М 3	Защита отчета, тестирование, КР

## 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

### 6.1. Карта обеспеченности литературой (таблица 9)

#### 6.2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»

Электронная информационно-образовательная среда ФГБОУ ВО Красноярский ГАУ на платформе LMS Moodle - <https://e.kgau.ru/> (<https://e.kgau.ru/course/view.php?id=5553>).

- Научная библиотека Красноярский ГАУ - [http/](http://)
- Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU <http://elibrary.ru/>
- СПС «КонсультантПлюс» - <http://www.consultant.ru/>
- Электронно-библиотечная система «Лань» - <https://e.lanbook.com>
- Электронная библиотечная система «Юрайт» - <http://www.biblio-online.ru/>
- Сайт Министерства сельского хозяйства РФ - <http://mcx.ru/>
- Министерство сельского хозяйства Красноярского края - <http://krasagro.ru/>
- **Информационно-поисковые системы:**
  - Google <http://www.google.com>
  - Yandex <http://www.yandex.ru>
  - Rambler <http://www.rambler.ru>

### 6.3. Программное обеспечение

Таблица 8

№ п/п	Перечень лицензионного программного обеспечения	Реквизиты подтверждающего документа
1	Microsoft Office 2007 Russian OpenLicensePask	Академическая лицензия №44937729 от 15.12.2008
2	Microsoft Windows XP Professional	По подписке DreamSpark - Membership ID: 12039285315
3	Подписки DreamSpark - Membership ID: 1203928531-1203928536; 1203928540-	Сублицензионный договор №22/3-16 от 12.09.2016г

	1203928542: 1203928545	
4	Kaspersky Endpoint Security для бизнеса- Стандартный Russian Edition. 1000-1499 Node 2 year Educational License	Лицензия 17E0-171204- 043145- 330-825 с 12.04.2017 до 12.12.2019
5	MS OpenLicenseOfficeAccess 2007	Академическая лицензия №45965845 31.10.2011



**КАРТА ОБЕСПЕЧЕННОСТИ ЛИТЕРАТУРОЙ**

Кафедра БЖД \_\_\_\_\_ Специальность 35.02.14 «Охотоведение и звероводство»

Дисциплина «Охрана труда» \_\_\_\_\_

Вид занятий	Наименование	Авторы	Издательство	Год издания	Вид издания		Место хранения		Необх. кол-во экз.	Количество экз. в вузе
					Печ.	Электр.	Библ.	Каф.		
1	2	3	4	6	7	8	9	10	11	12
Основная										
Л, ПЗ, СРС	Охрана труда	Карнаух Н.Н.	М.: Юрайт	2019		+			15	<a href="http://urait.ru/bcode/433281">http://urait.ru/bcode/433281</a>
	Охрана труда и техника безопасности	Беляков Г.И.	М.: Юрайт	2020		+			15	<a href="http://urait.ru/bcode/433759">http://urait.ru/bcode/433759</a>
	Охрана труда на предприятиях АПК	Ковальчук А.Н., Ковальчук А.Н.	Красноярск, КрасГАУ	2021		+	+		5	Ирбис 64+
Дополнительная										
Л, ПЗ, СРС	Медико-биологические основы безопасности. Охрана труда	Родионова О.М., Семенов Д.А.	М.: Юрайт	2019		+	+		5	<a href="http://urait.ru/bcode/437147">http://urait.ru/bcode/437147</a>

Директор Научной библиотеки \_\_\_\_\_

## 7. Критерии оценки знаний, умений, навыков и заявленных компетенций

Виды текущего контроля: тестирование, сдача контрольных нормативов и упражнений по МЕ; защита отчета в рабочей тетради;

Промежуточный контроль – контрольная работа.

Таблица 10

### Рейтинг-план дисциплины «Охрана труда»

№ п/п	Модули	Часы	Баллы
1	Модуль № 1	26	30
2	Модуль № 2	22	25
3	Модуль № 3	22	25
4	Контр. работа		20
	<b>Итого</b>	<b>70</b>	<b>100</b>

Таблица 11

### Распределение баллов по модулям (min)

№ п/п	Модули	Баллы по видам работ			Итого
		Тестирование	Защита РТ	Контрольная работа	
1	Модуль № 1	18	12		30
2	Модуль № 2	20	5		25
3	Модуль № 3	16	9		25
4	Контр. работа			20	20
	<b>Итого</b>	<b>54</b>	<b>26</b>	<b>20</b>	<b>100</b>

*Промежуточный контроль* по результатам 3 семестра по дисциплине проходит в форме контрольной работы (включает в себя развернутый ответ на теоретические вопросы и решение задач).

## 8. Материально-техническое обеспечение дисциплины

Материально-техническое обеспечение включает аудиторный фонд Университета (таблица 12):

Таблица 12

Адрес (местоположение) помещений для проведения всех видов учебной деятельности, предусмотренной учебным планом	Наименование помещений для проведения всех видов учебной деятельности, предусмотренной учебным планом, в том числе помещения для самостоятельной работы, с указанием перечня основного оборудования
Ауд. 1-06 – кабинет безопасности жизнедеятельности и охраны труда, 660130, Красноярский край, г. Красноярск, ул. Чернышева, 19.	<b>Ауд. 1-06</b> - учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа: Парты, стулья, маркерная доска, ноутбук AsusN56W, мультимедийная установка проектор MitsubishiXL 5900U*TrueXG, винтовка пневматическая спортивная MP-512 3 шт., тир электронный ЭТ-110ПМ, тир электронный ЭТ-651КС-07, тренажер лазерный стрелковый. Программное обеспечение: 1. WindowsRussianUpgrade Академическая лицензия №44937729 от 15.12.2008 15; 2. Office 2007 RussianOpenLicensePack Академическая лицензия №44937729 от 15.12.2008;

	<p>3. Офисный пакет LibreOffice 6.2.1 - Бесплатно распространяемое ПО;</p> <p>4. KasperskyEndpointSecurity для бизнеса Стандартный RussianEdition на 1000 пользователей на 2 года (EducationalLicense) Лицензия 1800-191210-144044- 563-2513 с 10.12.2019 до 17.12.2021;</p> <p>5. Справочная правовая система «Консультант+» - Договор сотрудничества №20175200206 от 01.06.2016;</p> <p>6. Справочная правовая система «Гарант» - Учебная лицензия;</p> <p>7. Программная система для обнаружения текстовых заимствований в учебных и научных работах - Лицензионный договор №158 от 03.04.2019 «Антиплагиат ВУЗ»;</p> <p>8. Moodle 3.5.6a (система дистанционного образования) - Бесплатно распространяемое ПО;</p> <p>9. Библиотечная система «Ирбис 64» (web версия) - Договор сотрудничества;</p> <p>10. Яндекс (Браузер / Диск) - Бесплатно распространяемое ПО.</p>
<p>Ауд. 1-06 – кабинет безопасности жизнедеятельности и охраны труда, 660130, Красноярский край, г. Красноярск, ул. Чернышева, 19.</p>	<p><b>Ауд. 1-06</b> - учебная аудитория для проведения практических занятий:</p> <p>Парты, стулья, маркерная доска, ноутбук AsusN56W, мультимедийная установка проектор MitsubishiXL 5900U*TrueXG, винтовка пневматическая спортивная MP-512 3 шт., тир электронный ЭТ-110ПМ, тир электронный ЭТ-651КС-07, тренажер лазерный стрелковый.</p> <p>Программное обеспечение:</p> <p>1. WindowsRussianUpgrade Академическая лицензия №44937729 от 15.12.2008 15;</p> <p>2. Office 2007 RussianOpenLicensePack Академическая лицензия №44937729 от 15.12.2008;</p> <p>3. Офисный пакет LibreOffice 6.2.1 - Бесплатно распространяемое ПО;</p> <p>4. KasperskyEndpointSecurity для бизнеса Стандартный RussianEdition на 1000 пользователей на 2 года (EducationalLicense) Лицензия 1800-191210-144044- 563-2513 с 10.12.2019 до 17.12.2021;</p> <p>5. Справочная правовая система «Консультант+» - Договор сотрудничества №20175200206 от 01.06.2016;</p> <p>6. Справочная правовая система «Гарант» - Учебная лицензия;</p> <p>7. Программная система для обнаружения текстовых заимствований в учебных и научных работах - Лицензионный договор №158 от 03.04.2019 «Антиплагиат ВУЗ»;</p> <p>8. Moodle 3.5.6a (система дистанционного образования) - Бесплатно распространяемое ПО;</p> <p>9. Библиотечная система «Ирбис 64» (web версия) - Договор сотрудничества;</p> <p>10. Яндекс (Браузер / Диск) - Бесплатно распространяемое ПО.</p>

## **9. Методические указания обучающимся для освоения дисциплины**

### **9.1. Методические указания по дисциплине для обучающихся**

Дисциплина «Охрана труда» содержит 3 дидактических раздела (модуля).

Реализации компетентного подхода предусматривает использование в учебном процессе активных и интерактивных форм проведения занятий в сочетании с внеаудиторной работой с целью формирования и развития требуемых компетенций обучающихся. Интерактивная лекция предусматривает использование презентации и обсуждение рассматриваемых вопросов в непосредственном контакте с обучающимися. Интерактивное занятие предусматривает участие обучающихся в процессе рассмотрения теоретических и практических вопросов и проблем по тематике занятия, в том числе разработку рекомендаций по решению выявленных проблем.

Для оптимизации учебного процесса рекомендуется часть занятий проводить с использованием презентаций.

### **9.2. Методические указания по дисциплине для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья**

В целях освоения учебной программы дисциплины инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья обеспечивается:

1. Для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья по зрению:

1.1. размещение в доступных для обучающихся местах и в адаптированной форме справочной информации о расписании учебных занятий;

1.2. присутствие лаборанта, оказывающего обучающемуся необходимую помощь;

1.3. выпуск альтернативных форматов методических материалов (крупный шрифт или аудио-файлы);

2. Для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья по слуху:

2.1. надлежащими звуковыми средствами воспроизведение информации;

3. Для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья, имеющих нарушения опорно-двигательного аппарата:

3.1. возможность беспрепятственного доступа обучающихся в учебные помещения, туалетные комнаты и другие помещения института, а также пребывание в указанных помещениях.

Образование обучающихся с ограниченными возможностями здоровья может быть организовано как совместно с другими обучающимися, так и в отдельных группах или в отдельных организациях.

Учебно-методические материалы для самостоятельной работы обучающихся из числа инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья предоставляются в одной из форм, адаптированных к ограничениям их здоровья и восприятия информации.

Категории студентов	Формы
С нарушение слуха	в печатной форме; в форме электронного документа;
С нарушением зрения	в печатной форме увеличенным шрифтом; в форме электронного документа; в форме аудио-файла;
С нарушением опорно-двигательного аппарата	в печатной форме; в форме электронного документа; в форме аудио-файла.

Данный перечень может быть конкретизирован в зависимости от контингента обучающихся.

В освоении дисциплины инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья большое значение имеет индивидуальная работа.

Под индивидуальной работой подразумевается две формы взаимодействия с преподавателем: индивидуальная учебная работа (консультации), т.е. дополнительное разъяснение

учебного материала и углубленное изучение материала с теми обучающимися, которые в этом заинтересованы, и индивидуальная воспитательная работа. Индивидуальные консультации по предмету являются важным фактором, способствующим индивидуализации обучения и установлению воспитательного контакта между преподавателем и обучающимся инвалидом или обучающимся с ограниченными возможностями здоровья.

## 10. Образовательные технологии

Таблица 13

Перечень образовательных технологий по видам аудиторных занятий и их объем в часах

<b>Название раздела дисциплины или отдельных тем</b>	<b>Вид занятия</b>	<b>Используемые образовательные технологии</b>	<b>Часы</b>
Разработка инструкции по охране труда	ПР	Разбор конкретных ситуаций	2
Анализ экономических последствий травматизма и заболеваемости на производстве и определение эффективности мероприятий по охране труда	ПР	Разбор конкретных ситуаций	2
Специальная оценка условий труда	ПР	Выполнение виртуальных исследований на основе конкретных заданий	2

## ПРОТОКОЛ ИЗМЕНЕНИЙ РПД

Дата	Раздел	Изменения	Комментарии

**Программу разработали:**  
ФИО, ученая степень, ученое звание

\_\_\_\_\_ (подпись)

## РЕЦЕНЗИЯ

на рабочую программу учебной дисциплины «Охрана труда»,  
составленную доцентом кафедры БЖД ИЗКиП ФГБОУ ВО «КрасГАУ»  
А.Н. Ковальчуком для студентов по специальности  
35.02.14 «Охотоведение и звероводство»

Рабочая программа по учебной дисциплине «Охрана труда» разработана на основании Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 35.02.14 «Охотоведение и звероводство», Федеральных законов и других нормативных правовых актов в области ОТ, а также рабочего учебного плана по указанной специальности.

Освоение данной дисциплины необходимо для качественного выполнения профессиональной деятельности в части обеспечения охраны жизни и здоровья работников в трудовом процессе, использования нормативных правовых документов по охране труда и методов защиты от рисков травматизма и профессиональных заболеваний, последствий аварий, катастроф и стихийных бедствий с использованием лучшего мирового опыта.

Программа состоит из трех модулей, изучение которых направлено на формирование общих компетенций согласно ФГОС специальности, а также профессиональных компетенций, соответствующих основным видам профессиональной деятельности.

В содержании дисциплины учтены межпредметные связи, исключающие дублирование учебного материала по смежным дисциплинам. Основное внимание при освоении студентами дисциплины сконцентрировано на вопросах, связанных с организацией работы по охране труда, с улучшением безопасности жизнедеятельности и профилактикой травматизма.

Основная цель учебной дисциплины «Охрана труда» - вооружить будущих выпускников теоретическими и практическими знаниями, необходимыми для:

- идентификации негативных факторов производственной среды;
- защиты человека от вредных и опасных производственных факторов;
- создания комфортных условий для трудовой деятельности;
- обеспечения условий для безопасного труда.

При изучении учебной дисциплины постоянно обращается внимание на ее прикладной характер, показывается, где и когда изучаемые теоретические положения и практические навыки могут быть использованы в будущей профессиональной деятельности. Соблюдается единство терминологии и обозначений в соответствии с действующими стандартами. При проведении занятий применяются технические средства обучения, экскурсии на предприятия, плакаты и т.д.

Контроль и оценка результатов освоения дисциплины осуществляется преподавателем в процессе проведения практических занятий, тестирования, выполнения студентами индивидуальных заданий, домашних заданий проблемного характера.

Рабочая программа составлена квалифицированно, демонстрирует профессионализм и высокий уровень методической подготовки. Методика раскрытия тем и подбор материалов для расширения тематических задач соответствует специфике учебного заведения и специальности 35.02.14 «Охотоведение и звероводство».

Рабочая программа по дисциплине «Охрана труда» отвечает требованиям ФГОС по данной специальности, демонстрирует профессионализм и высокий уровень методической подготовки преподавателя и может применяться для подготовки по специальности 35.02.14 «Охотоведение и звероводство».

Доцент кафедры СМиТС  
Сибирского федерального университета  
канд. биол. наук, доцент



*Е.Ю. Гуменная*  
Е.Ю. Гуменная

ФГБОУ ВО СФУ	
Подпись <i>Е.Ю. Гуменная</i>	Инициалы
Начальник общего отдела	
_____ 20__ г.	