

**МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ
ФЕДЕРАЦИИ
ДЕПАРТАМЕНТ НАУЧНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ ПОЛИТИКИ,
ОБРАЗОВАНИЯ И РЫБОХОЗЯЙСТВЕННОГО КОМПЛЕКСА
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«КРАСНОЯРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»**

ИНСТИТУТ ИНЖЕНЕРНЫХ СИСТЕМ И ЭНЕРГЕТИКИ
КАФЕДРА БЕЗОПАСНОСТИ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ

СОГЛАСОВАНО:
Директор института
Кузьмин Н.В.
«27» марта 2020 г.

УТВЕРЖДАЮ:
Ректор Пыжикова Н.И.
«27» марта 2020 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Основы безопасности жизнедеятельности

ФГОС ВО

по направлению подготовки 35.02.07 «Механизация сельского хозяйства»
(код, наименование)

Курс: 1

Семестр: 1,2

Форма обучения очная

Квалификация выпускника техник-механик

Срок освоения ОПОП 3года 10 месяцев

Красноярск, 2020

Составитель: Ковальчук А.Н., преподаватель 20.02.2020

Программа разработана в соответствии с ФГОС СПО по специальности
35.02.07 «Механизация сельского хозяйства»

Программа обсуждена на заседании кафедры протокол № 6 от 20.02.2020 г.

Зав. кафедрой Чепелев Н.И. д. т. н., профессор, 20.02.2020

* - В качестве рецензентов могут выступать работодатели, вузы по профилю, НИИ.

Лист согласования рабочей программы

Программа принята методической комиссией института ИСиЭ, протокол № 8 от 25.03.2020 г.

Председатель методической комиссии ИИСиЭ Доржиев А.А., к.т.н., доцент

25.03.2020 г.

Заведующий выпускающей кафедрой по направлению подготовки 35.02.07
«Механизация сельского хозяйства» Семенов А.В. к.т.н., доцент

25.03.2020 г.

ОГЛАВЛЕНИЕ

Аннотация	5
1. ТРЕБОВАНИЯ К ДИСЦИПЛИНЕ	6
1.1. Внешние и внутренние требования	6
1.2. Место дисциплины в учебном процессе	6
2. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ДИСЦИПЛИНЫ. КОМПЕТЕНЦИИ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ	6
3. ОРГАНИЗАЦИОННО-МЕТОДИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ ДИСЦИПЛИНЫ	7
4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	8
4.1. Структура дисциплины	8
4.2. Трудоёмкость модулей и модульных единиц дисциплины	8
4.3. Содержание модулей дисциплины	9
4.4. Лабораторные/практические/семинарские занятия	12
4.5. Самостоятельное изучение разделов дисциплины и виды самоподготовки к текущему контролю знаний	13
4.5.1. Перечень вопросов для самостоятельного изучения и видов самоподготовки к текущему контролю знаний	13
4.5.2. Курсовые проекты (работы)/ контрольные работы/ расчетно-графические работы/ учебно-исследовательские работы	14
5. ВЗАИМОСВЯЗЬ ВИДОВ УЧЕБНЫХ ЗАНЯТИЙ	18
6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	18
6.1. Основная литература	18
6.2. Дополнительная литература	19
6.3. Методические указания, рекомендации и другие материалы к занятиям	19
6.4. Программное обеспечение	19
7. КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ ЗНАНИЙ, УМЕНИЙ, НАВЫКОВ И ЗАЯВЛЕННЫХ КОМПЕТЕНЦИЙ	22
8. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	23
9. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ	23
10. ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ	24
ПРОТОКОЛ ИЗМЕНЕНИЙ РПД	25

Аннотация

Дисциплина БД.6. «Основы безопасности жизнедеятельности» является базовой частью общеобразовательного цикла дисциплин подготовки студентов по специальности 35.02.07 «Механизация сельского хозяйства». Дисциплина реализуется в институте инженерных систем и энергетики кафедрой Безопасности жизнедеятельности.

Дисциплина направлена на формирование у студентов системы взглядов в области безопасности жизнедеятельности при подготовке к профессиональной деятельности и в период вступления в самостоятельную жизнь.

Техник-механик должен обладать профессиональными компетенциями, включающими в себя способность:

ПК 2.3, ПК 2.4, ПК 3.1, ПК 3.3.

Содержание дисциплины охватывает круг вопросов, направленных на подготовку обучаемых к поведению в опасных и чрезвычайных ситуациях различного характера во всех сферах их жизнедеятельности и предполагает формирование знаний, умений и отдельных навыков безопасного поведения в повседневной жизни и в процессе профессиональной деятельности.

Реализация программы будет способствовать привитию обучаемым навыков сознательного и ответственного отношения к вопросам личной безопасности и безопасности окружающих; выработке умений распознавать и оценивать опасные и вредные факторы среды обитания человека и определять способы защиты от них; оказывать первую медицинскую помощь при различных видах травм. Программой предусмотрено ознакомить обучаемых с основами военной службы и обороны государства.

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

Контроль знаний студентов проводится в форме защиты контрольной работы и дифференцированного зачета.

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 126 часов, в том числе: лекции - 30 час, практические занятия - 40 часов и 56 часов самостоятельной работы студента.

Используемые сокращения

ФГОС СПО – Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования

ОПОП – основная профессиональная образовательная программа

Л – лекции

ЛЗ – лабораторные занятия

ПЗ – практические занятия

СРС – самостоятельная работа студентов

1. ТРЕБОВАНИЯ К ДИСЦИПЛИНЕ

1.1. Внешние и внутренние требования

Дисциплина БД.6. «Основы безопасности жизнедеятельности» включена в цикл общеобразовательных дисциплин базовой части.

Реализация в дисциплине «Основы безопасности жизнедеятельности» требований ФГОС СПО и Учебного плана по специальности 35.02.07 «Механизация сельского хозяйства» должна формировать профессиональные компетенции.

Техник-механик должен обладать профессиональными компетенциями, включающими в себя способность:

ПК 2.3. Проводить работы на машинно-тракторном агрегате.

ПК 2.4. Выполнять механизированные сельскохозяйственные работы.

ПК 3.1. Выполнять техническое обслуживание сельскохозяйственных машин и механизмов.

ПК 3.3. Осуществлять технологический процесс ремонта отдельных деталей и узлов машин и механизмов.

1.2. Место дисциплины в учебном процессе

Основы безопасности жизнедеятельности – комплексная интегрированная область знаний, охватывающая естественные, математические, общественные и профессиональные науки. Ввиду того, что учебная дисциплина «Основы безопасности жизнедеятельности» рассматривает широкий круг вопросов по обеспечению безопасности в любой деятельности человека, она связана с огромным количеством наук: математикой, физикой, химией, биологией, информатикой и др.

2. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ДИСЦИПЛИНЫ. КОМПЕТЕНЦИИ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ

Цель дисциплины «Основы безопасности жизнедеятельности» - формирование систематизированных знаний по основам безопасности жизнедеятельности.

Задачи дисциплины:

– формирование у студентов системы знаний организационно-правовых норм, а также организационно-технических способов гражданской защиты территорий и населения от воздействия оружия массового поражения и обычных средств поражения, ЧС природного и техногенного характера, содействие развитию активной гражданской позиции по организации защиты населения в процессе будущей профессиональной деятельности;

– получение специальных медицинских знаний и практических навыков по оказанию неотложной помощи пострадавшим в мирное время и в условиях ЧС любого характера;

– формирование правильного представления о роли государства в области обороны, о ВС и других силовых структурах РФ, о воинской службе, о жизни, быте военнослужащих, их правах и обязанностях, готовности осознанно выполнить свой священный долг по защите Отечества с оружием в руках.

В результате изучения дисциплины «Основы безопасности жизнедеятельности» студент должен:

Знать:

– принципы обеспечения устойчивости объектов экономики, прогнозирования развития событий и оценки последствий при техногенных ЧС и стихийных явлениях, в том числе в условиях противодействия терроризму как серьезной угрозе национальной безопасности РФ;

– основные виды потенциальных опасностей и их последствия в профессиональной деятельности и быту, принципы снижения вероятности их реализации;

– основы военной службы и обороны государства.

Уметь:

- организовывать и проводить мероприятия по защите работающих и населения от негативных воздействий ЧС;
- предпринимать профилактические меры для снижения уровня опасностей различного вида и их последствий в профессиональной деятельности и быту;
- использовать средства индивидуальной и коллективной защиты от оружия массового поражения;
- применять первичные средства пожаротушения;
- ориентироваться в перечне учетно-военных специальностей и самостоятельно определять среди них родственные полученной специальности;
- применять профессиональные знания в ходе исполнения обязанностей военной службы на воинских должностях в соответствии с полученной специальностью.

Владеть:

- способами бесконфликтного общения и саморегуляции в повседневной деятельности и экстремальных условиях военной службы;
- приемами оказания первой помощи пострадавшим.

Реализация в дисциплине «Основы безопасности жизнедеятельности» требований ФГОС СПО, ОПОП СПО и Учебного плана по специальности 35.02.07 «Механизация сельского хозяйства» должна формировать профессиональные компетенции.

Техник-механик должен обладать профессиональными компетенциями, включающими в себя способность:

ПК 2.3. Проводить работы на машинно-тракторном агрегате.

ПК 2.4. Выполнять механизированные сельскохозяйственные работы.

ПК 3.1. Выполнять техническое обслуживание сельскохозяйственных машин и механизмов.

ПК 3.3. Осуществлять технологический процесс ремонта отдельных деталей и узлов машин и механизмов.

3. ОРГАНИЗАЦИОННО-МЕТОДИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Таблица 1

Распределение трудоемкости дисциплины по видам работ по семестрам

Вид учебной работы	Трудоемкость		
	час.	по семестрам	
		1	2
Общая трудоемкость дисциплины по учебному плану	126	62	64
Аудиторные занятия	70	38	32
теоретическое обучение (ТО): лекции (Л)	30	18	12
практические занятия (ПЗ)	40	20	20
Самостоятельная работа (СРС)	56	24	32
в том числе:			
самостоятельное изучение разделов, тем	14	6	8
отработка нормативов, упражнений	6	2	4
самоподготовка к текущему контролю знаний	17	6	11
выполнение контрольной работы	10	10	
подготовка к диф. зачету	9		9
Вид контроля:		Контр. работа	Диф. зачет

4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

4.1. Структура дисциплины

Таблица 2

Тематический план						
№	Модуль дисциплины	Всего часов	В том числе			Формы контроля
			Л	ПЗ	СРС	
1 семестр						
1	Модуль 1 Основы гражданской обороны	28	18	4	6	тестирование, отчет, сдача нормативов, контр. работа
2	Модуль 2 Основы медицинских знаний	8		2	6	тестирование, отчет
3	Модуль 3 Основы военной службы	26		14	12	тестирование, отчет, сдача нормативов, выполнение упражнений
Итого за 1 семестр		62	18	20	24	
2 семестр						
1	Модуль 2 Основы медицинских знаний	10		2	8	тестирование, отчет, диф. зачет
2	Модуль 3 Основы военной службы	54	12	18	24	тестирование, отчет, сдача нормативов, выполнение упражнений, диф. зачет
Итого за 2 семестр		64	12	20	32	
ИТОГО:		126	30	40	50	

4.2. Трудоёмкость модулей и модульных единиц дисциплины

Таблица 3

Трудоёмкость модулей и модульных единиц дисциплины

Наименование модулей и модульных единиц дисциплины	Всего часов на модуль	Аудиторная работа		Внеаудиторная работа (СРС)
		Л	ЛПЗ	
1 семестр				
Модуль 1 Основы гражданской обороны	28	18	4	6
Модульная единица 1.1 Система гражданской обороны, ее структура и задачи	2	2		
Модульная единица 1.2 Современные средства поражения (ССП) и их поражающие факторы	2	2		
Модульная единица 1.3 ЧС природного и техногенного характера	4	4		
Модульная единица 1.4 Защита населения и территорий от ССП и ЧС природного и техногенного характера	2	2		
Модульная единица 1.5 Средства индивидуальной и коллективной защиты	4	2		2
Модульная единица 1.6 Противорадиационная и противохимическая защита	10	2	4	4

Наименование модулей и модульных единиц дисциплины	Всего часов на модуль	Аудиторная работа		Внеаудиторная работа (СРС)
		Л	ЛПЗ	
1 семестр				
Модульная единица 1.7 Обучение, оповещение и эвакуация населения в безопасные районы	2	2		
Модульная единица 1.8 Единая государственная система предупреждения и ликвидации ЧС (РСЧС)	2	2		
Модуль 2 Основы медицинских знаний	8		2	6
Модульная единица 2.1 Опасные для жизни (неотложные) состояния и первая медицинская помощь при них	8		2	6
Модуль 3 Основы военной службы	26		14	12
Модульная единица 3.4 Основы военной службы	26		14	12
Итого за 1 семестр	62	18	20	24
2 семестр				
Модуль 2 Основы медицинских знаний	10		2	8
Модульная единица 2.1 Опасные для жизни (неотложные) состояния и первая медицинская помощь при них	10		2	8
Модуль 3 Основы военной службы	54	12	18	24
Модульная единица 3.1 ВС РФ на современном этапе	4	4		
Модульная единица 3.2 Боевые традиции вооруженных сил	2	2		
Модульная единица 3.3 Символы воинской чести	2	2		
Модульная единица 3.4 Основы военной службы	46	4	18	24
Итого за 2 семестр	64	12	20	32
ИТОГО	126	30	40	56

4.3. Содержание модулей дисциплины

МОДУЛЬ 1 ОСНОВЫ ГРАЖДАНСКОЙ ОБОРОНЫ

Модульная единица 1.1 Система ГО, ее структура и задачи

ГО, история ее создания, предназначение и задачи по обеспечению защиты населения и территорий от опасностей, возникающих при ведении боевых действий или вследствие этих действий. Организация управления ГО. Структура управления и органы управления ГО.

Модульная единица 1.2 Современные средства поражения (ССП) и их поражающие факторы

Ядерное оружие (ЯО), поражающие факторы ЯО. Химическое оружие, классификация отравляющих веществ (ОВ) по предназначению и воздействию на организм. Бактериологическое (биологическое) оружие. Современные обычные средства поражения, их поражающие факторы.

Модульная единица 1.3 ЧС природного и техногенного характера

Классификация ЧС по происхождению. Общая характеристика ЧС природного и техногенного характера; возможные последствия; принимаемые меры по их предупреждению и снижению ущерба.

Модульная единица 1.4 Защита населения и территорий от поражающих факторов ССП и ЧС природного и техногенного характера

Организационно-правовые нормы и организационно-технические способы защиты населения и территорий от ЧС военного и мирного времени.

Основные принципы защиты населения и территорий от ЧС

Модульная единица 1.5 Средства индивидуальной и коллективной защиты

Защитные сооружения (ЗС) ГО. Основное предназначение ЗС. Виды ЗС. Правила поведения в ЗС. Основные средства защиты органов дыхания и правила их использования. Средства защиты кожи. Медицинские средства защиты и профилактики.

Модульная единица 1.6 Противорадиационная и противохимическая защита

Приборы радиационной разведки. Приборы химической разведки. Приборы дозиметрического контроля. Организация радиационной, химической разведки и дозиметрического контроля на объекте экономики.

Выявление радиационной обстановки. Оценка радиационной обстановки. Выявление химической обстановки. Прогнозирование химической обстановки при аварии.

Модульная единица 1.7 Обучение, оповещение и эвакуация населения в безопасные районы

Категории обучаемых и порядок их подготовки в области ГО и защиты от ЧС.

ОКСИОН, локальные системы оповещения.

Организация и проведение эвакуационных мероприятий из зон ЧС. Назначение и работа эвакуационных комиссий. Обязанности населения при проведении эвакуационных мероприятий.

Модульная единица 1.8 Единая государственная система предупреждения и ликвидации ЧС

РСЧС, история ее создания, предназначение, структура, задачи, решаемые по защите населения от ЧС. Права и обязанности граждан в области защиты от ЧС.

МОДУЛЬ 2 ОСНОВЫ МЕДИЦИНСКИХ ЗНАНИЙ

Модульная единица 2.1 Опасные для жизни (неотложные) состояния и первая медицинская помощь при них

Опасные для жизни (неотложные) состояния: ранения; ушибы, переломы, вывихи, растяжения связок и синдром длительного сдавливания.

Правила оказания ПМП.

МОДУЛЬ 3 ОСНОВЫ ВОЕННОЙ СЛУЖБЫ

Модульная единица 3.1 Вооруженные силы (ВС) РФ на современном этапе

ВС - государственная военная организация, составляющая основу обороны страны. Руководство и управление ВС.

Виды ВС, рода войск. СВ, ВМФ, ВВС, РВСН, история создания, предназначение, боевые возможности, перспективы развития. Функции и основные задачи. Военные округа и флоты. Другие войска, их состав и предназначение.

Основные виды вооружения и боевой техники частей и подразделений ВС РФ. Стрелковое вооружение. Бронетанковая техника. Артиллерийские, реактивные и ракетные системы. Средства противовоздушной обороны. Самолеты и вертолеты. Боевые корабли.

Модульная единица 3.2 Боевые традиции ВС

Патриотизм - духовно-нравственная основа личности военнослужащего - защитника Отечества, источник духовных сил воина. Преданность своему Отечеству, любовь к Родине, стремление служить ее интересам, защищать от врагов - основное содержание патриотизма.

Воинский долг - обязанность Отечеству по его военной защите.

Основные составляющие личности военнослужащего - защита Отечества, способного с честью и достоинством выполнять воинский долг.

Дни воинской славы России - дни славных побед, сыгравших решающую роль в истории России и основные формы увековечивания памяти российских воинов, отличившихся в сражениях, связанных с днями воинской славы России.

Особенности воинского коллектива, значение воинского товарищества в боевых условиях и повседневной жизни частей и подразделений. Войсковое товарищество - боевая традиция Российской армии и флота.

Модульная единица 3.3 Символы воинской чести

Боевое знамя воинской части - особо почетный знак, отличающий особенности боевого предназначения, истории и заслуг воинской части. Порядок вручения, хранения и содержания Боевого знамени воинской части.

История государственных наград за военные отличия в России. Основные государственные награды СССР и России, звание "Герой Советского союза", звание "Герой России".

Ритуал приведения к военной присяге. Ритуал вручения Боевого знамени воинской части. Порядок вручения личному составу вооружения и военной техники. Порядок прощаний военнослужащих, уволенных в запас или отставку.

Модульная единица 3.4 Основы военной службы

Законодательство Российской Федерации в области обороны и военной службы.

Воинская обязанность и ее содержание; организация воинского учета и его предназначение.

Призыв на военную службу; прохождение военной службы по призыву; прохождение военной службы по контракту; прохождение альтернативной службы;

Подготовка военных кадров;

Взаимоотношения между военнослужащими.

Внутренний порядок, размещение и быт военнослужащих.

Воинские должности; воинские звания; военная форма одежды и знаки различия.

Тактическая подготовка: сущность тактики; содержание тактической подготовки; организация мотострелкового подразделения; штатное вооружение и боевая техника; сущность современного общевойскового боя; силы и средства современного общевойскового боя; характерные черты современного общевойскового боя; основные тактические понятия и определения; виды боя и их характеристика; походный, предбоевой и боевой порядки мотострелкового подразделения; условия, обеспечивающие выполнение боевой задачи; всестороннее обеспечение боевых действий.

Строевая подготовка: строи и управление ими.

Огневая подготовка: основные виды огнестрельного оружия; сведения из внутренней и внешней баллистики; меры безопасности при обращении с оружием и боеприпасами.

Топографическая подготовка: роль военной топографии в боевой деятельности войск; местность как элемент оперативно-боевой обстановки.

Таблица 4

Содержание лекционного курса

№ п/п	№ модуля и модульной единицы дисциплины	№ и тема лекции	Вид контрольного мероприятия	Кол-во часов
	1 семестр			
1.	Модуль 1 Основы гражданской обороны			
	Модульная единица 1.1 Система ГО, ее структура и задачи	Лекция № 1. Система гражданской обороны, ее структура и задачи.	тестирование, отчет, контрольная работа	2
	Модульная единица 1.2 Современные средства поражения и их поражающие факторы	Лекция № 2. Современные средства поражения и их поражающие факторы.	тестирование, отчет, контрольная работа	2
	Модульная единица 1.3 ЧС природного и техногенного характера	Лекция № 3-4. Чрезвычайные ситуации природного и техногенного характера.	тестирование, отчет, контрольная работа	4
	Модульная единица 1.4 Защита населения и территорий от ССП и ЧС природного и техногенного характера.	Лекция № 5. Защита населения и территорий от ССП и ЧС природного и техногенного характера.	тестирование, отчет, контрольная работа	2

№ п/п	№ модуля и модульной единицы дисциплины	№ и тема лекции	Вид контрольного мероприятия	Кол-во часов
	го характера			
	Модульная единица 1.5 Средства индивидуальной и коллективной защиты	Лекция № 6. Средства индивидуальной и коллективной защиты.	тестирование, отчет, контр. работа	2
	Модульная единица 1.6 Противорадиационная и противохимическая защита	Лекция № 7. Противорадиационная и противохимическая защита.	тестирование, отчет, контр. работа	2
	Модульная единица 1.7 Обучение, оповещение и эвакуация населения в безопасные районы	Лекция № 8. Обучение, оповещение и эвакуация населения в безопасные районы.	тестирование, отчет, контр. работа	2
	Модульная единица 1.8 Единая государственная система предупреждения и ликвидации ЧС	Лекция № 9. Единая государственная система предупреждения и ликвидации ЧС	тестирование, отчет, контр. работа	2
	Итого за 1 семестр		Контр. работа	18
2 семестр				
2.	Модуль 3 Основы военной службы			
	Модульная единица 3.1 ВС РФ на современном этапе	Лекция № 10-11. ВС РФ на современном этапе.	тестирование, отчет, диф. зачет	4
	Модульная единица 3.2 Боевые традиции вооруженных сил	Лекция № 12. Боевые традиции вооруженных сил.	тестирование, отчет, диф. зачет	2
	Модульная единица 3.3 Символы воинской чести	Лекция № 13. Символы воинской чести.	тестирование, отчет, диф. зачет	2
	Модульная единица 3.4 Основы военной службы	Лекция № 14-15. Основы военной службы.	тестирование, отчет, диф. зачет	4
	Итого за 2 семестр		Диф. зачет	12
	Итого:			30

4.4. Лабораторные и практические занятия

Таблица 5

Содержание занятий и контрольных мероприятий

№ п/п	№ модуля и модульной единицы дисциплины	№ и тема практического занятия	Вид контрольного мероприятия	Кол-во часов
1 семестр				
1.	Модуль 1 Основы гражданской обороны			
	Модульная единица 1.6 Противорадиационная и противохимическая защита	Занятие № 1-2. Противорадиационная и противохимическая защита.	тестирование, отчет, защита контрольной работы, диф. зачет	4
2.	Модуль 2 Основы медицинских знаний			
	Модульная единица 2.1 Опасные для жизни (неотложные)	Занятие № 3. Опасные для жизни (неотложные) состояния и первая медицин-	тестирование, отчет, диф. зачет	2

№ п/п	№ модуля и модульной единицы дисциплины	№ и тема практического занятия	Вид контрольного мероприятия	Кол-во часов
	состояния и первая медицинская помощь при них	ская помощь при них.		
3.	Модуль 3 Основы военной службы			
	Модульная единица 3.4 Основы военной службы	Занятие № 4-11. Основы военной службы.	тестирование, отчет, сдача нормативов, диф.зачет	14
	Итого за 1 семестр		Контр. работа	20
2 семестр				
2.	Модуль 2 Основы медицинских знаний и здорового образа жизни			
	Модульная единица 2.1 Опасные для жизни (неотложные) состояния и первая медицинская помощь при них	Занятие № 11-12. Опасные для жизни (неотложные) состояния и первая медицинская помощь при них.	тестирование, отчет, сдача нормативов, диф. зачет	2
3.	Модуль 3 Основы военной службы			
	Модульная единица 3.4 Основы военной службы	Занятие № 12-19. Основы военной службы.	тестирование, отчет, сдача нормативов, диф. зачет	18
	Итого за 2 семестр		Диф. зачет	20
	Итого:			40

4.5. Самостоятельное изучение разделов дисциплины и виды самоподготовки к текущему контролю знаний

Таблица 6

Перечень вопросов для самостоятельного изучения и видов самоподготовки к текущему контролю знаний

№ п/п	№ модуля и модульной единицы	Перечень рассматриваемых вопросов для самостоятельного изучения	Кол-во часов
1 семестр			
1.	Самостоятельное изучение разделов, тем		6
Модуль 1 Основы гражданской обороны			
	Модульная единица 1.5 Средства индивидуальной и коллективной защиты	Самостоятельно отработать нормативы для проверки практических навыков применения индивидуальных средств противохимической защиты.	2
	Модульная единица 1.6 Противорадиационная и противохимическая защита	Выполнить РГР по радиационной и химической оценке обстановки при чрезвычайных ситуациях.	2
Модуль 2 Основы медицинских знаний			
	Модульная единица 2.1 Опасные для жизни состояния и первая медицинская помощь при них	Признаки клинической и биологической смерти. Основы первичной реанимации.	1
	Модульная единица 3.4 Основы военной службы	Самостоятельно отработать нормативы для проверки практических навыков обращения с оружием.	1

№ п/п	№ модуля и модульной единицы	Перечень рассматриваемых вопросов для самостоятельного изучения	Кол-во часов
2.	Отработка нормативов, упражнений		2
3.	Самоподготовка к текущему контролю знаний		6
4.	Выполнение контрольной работы		10
Итого за 1 семестр			24
2 семестр			
1.	Самостоятельное изучение разделов, тем		8
Модуль 2 Основы медицинских знаний и здорового образа жизни			
	Модульная единица 2.1 Опасные для жизни состояния и первая медицинская помощь при них	Самостоятельно отработать нормативы по оказанию первой доврачебной помощи.	1
Модуль 3 Основы военной службы			
	Модульная единица 3.4 Основы военной службы	Заучить текст Военной присяги. Самостоятельно отработать нормативы по огневой и тактической подготовке.	7
2.	Отработка нормативов, упражнений		4
3.	Самоподготовка к текущему контролю знаний		11
4.	Подготовка к диф. зачету		9
Итого за 2 семестр			32
ВСЕГО			56

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

Контрольная работа выполняется во время самостоятельной подготовки и предусматривает написание реферата по теоретическому разделу и решение типовых задач.

Таблица 7

№ п/п	<i>Варианты заданий для выполнения первого раздела контрольной работы</i>	Рекомендуемая литература (номер источника в соответствии с прилагаемым списком)
1	История развития системы защиты населения и территорий в ЧС.	5, 6, 8, 9, 10, 13-16
2	Чрезвычайные ситуации естественного происхождения.	5, 6, 8, 9, 10, 13-16
3	Чрезвычайные ситуаций техногенного характера.	5, 6, 8, 9, 10, 13-16
4	Биолого-социальные и социальные чрезвычайные ситуации.	5, 6, 8, 9, 10, 13-16
5	Чрезвычайные ситуации биологического характера.	5, 6, 8, 9, 10, 13-16
6	Чрезвычайные ситуации военного характера.	5, 6, 8, 9, 10, 13-16
7	Экстремальные ситуации криминального характера.	5, 6, 8, 9, 10, 13-16
8	Глобальные экологические катастрофы.	5, 6, 8, 9, 10, 13-16
9	Мероприятия по защите населения и территорий в ЧС.	5, 6, 8, 9, 10, 13-16
10	Аварии на радиационно (ядерно) опасных объектах.	5, 6, 8, 9, 10, 13-16
11	Меры по защите населения при авариях на радиационно опасных объектах.	5, 6, 8, 9, 10, 13-16
12	Аварии на химически опасных объектах.	5, 6, 8, 9, 10, 13-16
13	Меры по защите населения при авариях на химически опасных объектах.	5, 6, 8, 9, 10, 13-16
14	Защита населения и территорий при пожарах и взрывах на	5, 6, 8, 9, 10, 13-16

	объектах.	
15	Защита населения и территорий в условиях природных пожаров.	5, 6, 8, 9, 10, 13-16
16	Защита населения и территорий в ЧС, обусловленных терактами.	5, 6, 8, 9, 10, 13-16
17	Защита населения и территории в ЧС военного времени.	5, 6, 8, 9, 10, 13-16
18	Права, обязанности и ответственность граждан, принимающих участие в мероприятиях по защите населения и территорий в чрезвычайных ситуациях.	5, 6, 8, 9, 10, 13-16
19	Силы и средства для ликвидации чрезвычайных ситуаций.	5, 6, 8, 9, 10, 13-16
20	Санитарная обработка людей в условиях комбинированного загрязнения.	5, 6, 8, 9, 10, 13-16
21	Дезактивация техники, зданий, сооружений.	5, 6, 8, 9, 10, 13-16
22	Приборы радиационной и химической разведки.	5, 6, 8, 9, 10, 13-16
23	Нештатные аварийно-спасательные формирования.	5, 6, 8, 9, 10, 13-16
24	Защита детей в чрезвычайных ситуациях.	5, 6, 8, 9, 10, 13-16
25	Морально-психологическая подготовка населения к опасности.	5, 6, 8, 9, 10, 13-16
26	Здоровье и здоровый образ жизни молодежи.	5, 6, 8, 9, 10, 13-16
27	Вредные и токсические вещества.	5, 6, 8, 9, 10, 13-16
28	Средства индивидуальной защиты в ЧС.	5, 6, 8, 9, 10, 13-16
29	Средства коллективной защиты.	5, 6, 8, 9, 10, 13-16
30	Концепция создания российской системы гражданской защиты (РСГЗ).	5, 6, 8, 9, 10, 13-16

Задание для выполнения второго раздела контрольной работы

Исходные данные для оценки радиационной обстановки

№ вар.	Исходные данные			№ вар.	Исходные данные		
	Мощность взрыва, q (Мг)	Скорость ветра, V (км/ч)	Расстояние от места взрыва, R (км)		Мощность взрыва, q (Мг)	Скорость ветра, V (км/ч)	Расстояние от места взрыва, R (км)
1	1,0	10	150	16	0,1	25	50
2	0,5	25	50	17	1,0	25	50
3	0,5	50	100	18	5,0	50	150
4	1,0	25	100	19	2,0	25	150
5	2,0	100	500	20	1,0	10	50
6	0,5	10	80	21	2,0	50	300
7	1,0	50	100	22	10,0	25	100
8	2,0	50	100	23	2,0	50	200
9	0,5	75	150	24	5,0	25	100
10	1,0	75	150	25	10,0	50	100
11	1,0	100	300	26	0,2	10	30
12	0,5	100	200	27	0,1	10	50
13	2,0	75	300	28	5,0	75	300
14	0,2	25	150	29	0,1	50	150
15	5,0	100	500	30	10,0	75	150

Требуется выполнить:

1. Определить размеры зон радиоактивного заражения местности и нанести их на схему.

2. Определить уровень радиации на оси следа облака ядерного взрыва для заданного расстояния на момент заражения, на 1 час, на 5 часов и на одни сутки после аварии (взрыва).

3. Определить время, через которое уровень радиации на заданном расстоянии снизится до безопасного.

4. Для заданного расстояния определить дозу облучения людей, находящихся в каменном двухэтажном здании ОВД в течение суток с момента заражения.

5. Для заданного расстояния определить дозу облучения людей, находящихся на открытой местности, при условии, что работы начнутся через 10 часов после взрыва, продолжительность рабочего дня – 6 часов. Ранее 2 недель назад, полученная доза облучения равна 12 Р.

6. Для заданного расстояния определить дозу облучения, которую получит население, находясь 1-е сутки с момента заражения в ПРУ, защитная мощность которого обеспечивается следующими материалами: древесина – 19 см, бетон – 5,6 см, грунт – 36 см.

7. Для заданного расстояния определить продолжительность аварийно спасательных работ при условии, что работы начнутся через 5 часов с момента заражения. Работы ведутся: на открытой местности в автомобиле. Установленная доза облучения 30 Р.

8. Для заданного расстояния определить, через какое время после ядерного взрыва можно начать работы на открытой местности, если установленная доза облучения – 25Р, продолжительность работы- 6 часов.

9. Определить режим защиты населения для данного населенного пункта.

Исходные данные для оценки химической обстановки

№ вар.	Наименование АХОВ и тип хранилища на открытой местности	Количество АХОВ в емкости, т	Расстояние до объекта (R), км	Количество работающих на объекте, чел.	Обеспеченность противогАЗами, %	Время суток	Метеоусловия	
							Облачность	Скорость ветра, м/с
1	Сероводород, необвалованное	75	3	1900	80	Ночь	Пасмурно	1
2	Хлор, необвалованное	50	5	1000	30	День	Ясно	5
3	Сернистый ангидрид, обвалованное	100	9	1300	0	Ночь	Ясно	2
4	Аммиак, обвалованное	75	2	900	40	Ночь	Ясно	1
5	Аммиак, необвалованное	75	3	2000	90	Ночь	Ясно	1
6	Сероводород, необвалованное	100	1,5	1750	0	Ночь	Ясно	5
7	Аммиак, обвалованное	100	2	2500	0	День	Пасмурно	5
8	Аммиак, необвалованное	100	2,5	1000	100	Ночь	Пасмурно	1
9	Сероводород, обвалованное	100	4	1200	0	День	Пасмурно	1
10	Сернистый ангидрид, не-	100	3	900	0	Ночь	Пасмурно	1

	обвалованное							
11	Сернистый ангидрид, необвалованное	50	0,5	100	20	День	Ясно	5
12	Хлор, необвалованное	10	1	850	30	День	Ясно	1
13	Сернистый ангидрид, необвалованное	75	5	1300	50	Ночь	Полужасно	2
14	Хлор, необвалованное	50	1,5	800	0	День	Полужасно	1
15	Сернистый ангидрид, необвалованное	50	1	600	0	Ночь	Полужасно	3
16	Сернистый ангидрид, необвалованное	50	7	1100	20	Ночь	Ясно	1
17	Хлор, необвалованное	50	5	1000	30	День	Ясно	5
18	Сернистый ангидрид, обвалованное	100	6	1300	0	Ночь	Ясно	2
19	Хлор, обвалованное	25	5	1000	0	Ночь	Ясно	1
20	Хлор, необвалованное	25	3	800	20	День	Пасмурно	2
21	Хлор, обвалованное	50	4	1500	30	Ночь	Полужасно	1
22	Аммиак, необвалованное	25	4	900	40	Ночь	Полужасно	1
23	Хлор, обвалованное	75	4	1800	0	День	Пасмурно	6
24	Хлор, обвалованное	75	2,5	1600	50	Ночь	Ясно	3
25	Аммиак, обвалованное	75	3	1500	70	Ночь	Ясно	1
26	Сероводород, необвалованное	75	1,2	800	0	Ночь	Полужасно	2
27	Аммиак, необвалованное	50	1,5	1300	0	Ночь	Ясно	2
28	Аммиак, необвалованное	50	1,5	2000	60	День	Пасмурно	1
29	Хлор, обвалованное	100	2	1400	60	День	Ясно	1
30	Сернистый ангидрид, необвалованное	100	3	1200	40	День	Пасмурно	1

Требуется выполнить:

1. Определить размеры и площадь зоны химического заражения. Нанести на схему.
2. Определить время подхода зараженного воздуха к объекту.
3. Определить время поражающего действия АХОВ.

4. Определить возможные потери в очаге химического поражения.

5. ВЗАИМОСВЯЗЬ ВИДОВ УЧЕБНЫХ ЗАНЯТИЙ

Таблица 8

Взаимосвязь компетенций с учебным материалом и контролем знаний студентов

Компетенции	Лекции	ПЗ	СРС	Вид контроля
ПК 2.3	М. 1, М.3	М. 1, М.2, М.3	МЕ 1.5, МЕ 1.6, МЕ 2.1, МЕ 3.4	тестирование, отчет, выполнение нормативов, контрольная работа, диф. зачет
ПК 2.4	М. 1, М.3	М. 1, М.2, М.3	МЕ 1.5, МЕ 1.6, МЕ 2.1, МЕ 3.4	тестирование, отчет, выполнение нормативов, контрольная работа, диф. зачет
ПК 3.1	М. 1, М.3	М. 1, М.2, М.3	МЕ 1.5, МЕ 1.6, МЕ 2.1, МЕ 3.4	тестирование, отчет, выполнение нормативов, контрольная работа, диф. зачет
ПК 3.3	М. 1, М.3	М. 1, М.2, М.3	МЕ 1.5, МЕ 1.6, МЕ 2.1, МЕ 3.4	тестирование, отчет, выполнение нормативов, контрольная работа, диф. зачет

6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

6.1. Основная литература

Нормативно-правовые акты

1. Конституция РФ.
2. Общевоинские уставы ВС РФ.
3. Федеральный закон от 31 мая 1996 г. № 61-ФЗ «Об обороне».
4. Федеральный закон от 28 марта 1998 г. № 53-ФЗ «О воинской обязанности и воинской службе».
5. Федеральный закон от 27 мая 1998 г. № 76-ФЗ «О статусе военнослужащих».
6. Федеральный закон от 25 июля 2002 г. № 113-ФЗ «Об альтернативной и гражданской службе».
7. Федеральный закон от 6 марта 2006 года № 35-ФЗ «О противодействии терроризму».
8. Федеральный закон РФ от 12 февраля 1998 г. № 28-ФЗ «О гражданской обороне».
9. Федеральный закон РФ от 21 декабря 1994 г. № 68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера».

Учебники и учебные пособия

1. Булыгин, И.В. Основы обороны государства и военной службы: учебное пособие / И.В. Булыгин, А.Д. Корощенко, С.В. Петров. – Новосибирск: АРТА, 2011. – 224 с.
2. Ковальчук, А.Н. Огневая подготовка. Ч. 1. Нормативно-правовая база огневой подготовки. Материальная часть стрелкового оружия. Основы баллистики и стрельбы: учебное пособие / А.Н. Ковальчук. – Красноярск, 2017. – 308 с.
3. Ковальчук, А.Н. Огневая подготовка. Часть 2. Обучение обращению с огнестрельным оружием в условиях оперативно-служебной деятельности: учебное пособие / А.Н. Ковальчук. – Красноярск, 2017. – 262 с.
4. Мазурин, Е.П. Гражданская оборона: учебное пособие / Е.П. Мазурин, Р.И. Айзман. – Новосибирск: АРТА, 2011. – 263 с.
5. Наставления по стрелковому делу. – М.: Воениздат, 1985. – 520 с.

6. Основы медицинских знаний: учебное пособие / Р.И. Айзман [и др.]. – Новосибирск: АРТА, 2011. – 224 с.

7. Панова, З.Н. Защита и безопасность в чрезвычайных ситуациях: учебное пособие / З.Н. Панова, М.Г. Неделина; Краснояр. гос. аграр. ун-т. – Красноярск, 2017. – 182 с.

8. Чепелев, Н.И. Безопасность жизнедеятельности: учебное пособие / Н.И. Чепелев, А.Н. Ковальчук, Ю.М. Степанов; Краснояр. гос. аграр. ун-т, Хакас. ф-л. – Красноярск, 2014. – 196 с.

6.2. Дополнительная литература

10. Военные знания: журнал.

11. Ковалев, С.В. Огневая подготовка: [Электронный ресурс]: учебник. Ч.2. Обучение обращению с огнестрельным оружием в условиях оперативно-служебной деятельности / С.В. Ковалев; [и др.]. – Красноярск: Сибирский юридический институт МВД России [СибЮИ], 2010. – 374 с.

12. Общая тактика: учебник / Ю.Б. Байрамуков [и др.]. – Красноярск, Сиб. федер. ун-т, 2017. – 346 с.

13. Основы безопасности жизни: журнал.

14. Панова, З.Н. Безопасность жизнедеятельности: учебное пособие / З.Н. Панова, В.Ф. Побегайлова; Краснояр. гос. аграр. ун-т. - Красноярск: КрасГАУ, 2011. – 165 с.

15. Юртушкин, В.И. Чрезвычайные ситуации: защита населения и территорий: учебное пособие / В.И. Юртушкин. – М.: КНОРУС, 2017. – 366 с.

6.3. Методические указания, рекомендации и другие материалы к занятиям

16. Безопасность жизнедеятельности (гражданская оборона): методические указания по выполнению курсовой работы / А.В. Бабашкина, З.Н. Панова, В.Ф. Побегайлова; Краснояр. гос. аграр. ун-т. - Красноярск: КрасГАУ, 2007. – 71 с.

17. Порядок выполнения нормативов для автомата Калашникова: методические рекомендации / А.Н. Ковальчук, О.А. Чудинова С.В. Бородин; Сибирский юридический институт МВД России. – Красноярск, 2005. – 40 с.

6.4. Программное обеспечение

Windows 7 Enterprise (бессрочная лицензия) Офисный пакет Office 2007 Russian Open License Pack (Академическая лицензия №44937729 от 15.12.2008) MS Open License Office Access 2007 (Лицензия академическая №45965845 31.10.2011) 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)

7. КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ ЗНАНИЙ, УМЕНИЙ, НАВЫКОВ И ЗАЯВЛЕННЫХ КОМПЕТЕНЦИЙ

Текущая аттестация студентов производится в дискретные временные интервалы преподавателем, ведущим лекции и практические занятия по дисциплине в следующих формах:

- тестирование;
- выполнение контрольной работы;
- выполнение нормативов, упражнений, ситуационных задач;
- защита рабочей тетради;
- отдельно оцениваются личностные качества студента (аккуратность, исполнительность, инициативность) – работа у доски, своевременная сдача тестов.

Все виды учебных работ должны быть выполнены точно в сроки, предусмотренные графиком учебного процесса.

При изучении каждого модуля дисциплины проводится рубежный контроль знаний с целью проверки и коррекции хода освоения теоретического материала и практических умений и навыков. Рубежный контроль проводится по графику в часы ЛПЗ по основному расписанию.

Рейтинг-план дисциплины «Основы безопасности жизнедеятельности»

№ п/п	Модули	Часы	Баллы
1 семестр			
1	Модуль № 1	28	48
2	Модуль № 2	8	8
3	Модуль № 3	26	44
	Итого	62	100
2 семестр			
1	Модуль № 2	10	10
2	Модуль № 3	54	90
	Итого	64	100

Распределение баллов по модулям (min)

№ п/п	Модули	Баллы по видам работ				Итого
		Нормативы, упражнения	Тестирование	Отчет	Контрольная работа	
1 семестр						
1	Модуль № 1	10	14	6	18	48
2	Модуль № 2	4	2	2		8
3	Модуль № 3	10	26	8		44
	Итого	24	42	16	18	100
2 семестр						
1	Модуль № 2	2	6	2		10
2	Модуль № 3	40	36	14		90
	Итого	42	42	16		100

Промежуточная аттестация по результатам 1 семестра по дисциплине проходит в форме защиты контрольной работы.

Допуском к защите контрольной работы является выполнение всех учебных поручений. Студент, набравший в семестре 60 и более баллов в ходе текущей аттестации, допускается к защите контрольной работы.

Студенту, не набравшему в ходе текущей аттестации требуемое минимальное количество баллов (< 60), дается две недели после окончания календарного модуля для добора необходимых баллов.

Контрольная работа по модулю оценивается в 1 семестре в 18 баллов.

Баллы, полученные студентом по текущей аттестации и за контрольную работу суммируются.

Итоговая оценка устанавливается в соответствии со следующей балльной шкалой:

100 – 87 баллов – 5 (отлично);

86 – 73 балла – 4 (хорошо);

72 – 60 баллов – 3 (удовлетворительно).

Промежуточная аттестация по результатам 2 семестра по дисциплине проходит в форме диф. зачета.

Для получения диф. зачета студент должен выполнить все учебные поручения и набрать в семестре 60 и более баллов в ходе текущей аттестации. Студент, набравший в семестре 60 и более баллов, получает зачет автоматически.

Если по результатам текущей аттестации студент набрал в сумме менее 60, он для устранения задолженностей получает индивидуальное задание для самостоятельной работы, либо выполняет творческое задание. Для выполнения заданий дается две недели после окончания календарного модуля.

Итоговая оценка устанавливается в соответствии со следующей балльной шкалой:

100 – 87 баллов – 5 (отлично);

86 – 73 балла – 4 (хорошо);

72 – 60 баллов – 3 (удовлетворительно).

8. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Материально-техническое обеспечение включает аудиторный фонд Университета (таблица 11):

Таблица 11

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.	Ауд. 1-06 - 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.
Ауд. 1-06 – кабинет безопасности жизнедеятельности и охраны труда, 660130, Красноярский край, г. Красноярск, ул. Чернышева, 19.	Ауд. 1-06 - учебная аудитория для проведения практических занятий: 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>Ауд 30 – аудитория для самостоятельной работы, Института инженерных систем и энергетики, 660074, Россия, Красноярский край, г. Красноярск, ул. Академика Киренского, д.2., ауд 1-06 – библиотека, 660130, Красноярский край, г. Красноярск, улица Елены Стасовой, 44 "Г"</p>	<p>Ауд. 30 – аудитория для самостоятельной работы, ауд. 1-06 – библиотека – помещения для самостоятельной работы: Парты, стулья, доска меловая, компьютеры Cel3000 MB Giga-byit GA-81915PC DUO s775 17" Samsung - 12шт выход в Internet. Читальный зал с выходом в сеть Интернет.</p>
---	---

9. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ОБУЧАЮЩИМСЯ ДЛЯ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Согласно учебному плану по специальности 35.02.07 «Механизация сельского хозяйства» дисциплина «Основы безопасности жизнедеятельности» включает аудиторные формы работы (лекции, практические занятия), которые проводятся при непосредственном участии преподавателя и самостоятельную работу студентов.

При подготовке к каждому занятию для успешного освоения дисциплины обучающемуся необходимо:

1. Уяснить программные требования и вопросы занятия, а также связь вопросов данного занятия с материалом других занятий раздела.
2. Глубоко изучить содержание вопросов темы, а при необходимости посетить дополнительные консультации преподавателя с целью восполнения выявленных недостатков в знаниях, умениях и навыках.
3. Заполнить соответствующий раздел рабочей тетради.
4. Ознакомиться с имеющейся по данной теме занятия методической литературой и иными материалами, рекомендованными ведущим преподавателем.
5. Подготовить необходимое снаряжение для эффективного освоения изучаемого материала (кобура с поясным ремнем, соответствующая времени года и виду занятия форма одежды и т.д.).

Реализация программы дисциплины предусматривает выполнение обучающимися заданий для практических занятий, внеаудиторной (самостоятельной) работы с использованием персонального компьютера с лицензионным программным обеспечением и с подключением к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».

По дисциплине предусмотрена внеаудиторная самостоятельная работа, направленная на закрепление знаний, освоение умений, формирование общих и профессиональных компетенций обучающихся. Внеаудиторная (самостоятельная) работа сопровождается методическим обеспечением. В процессе внеаудиторной (самостоятельной) работы предусматривается работа над учебным материалом, ответы на контрольные вопросы; изучение нормативных материалов; решение задач и упражнений по образцу; решение ситуационных производственных (профессиональных задач); отработку нормативов и упражнений.

Реализация программы дисциплины обеспечивается доступом каждого обучающегося к библиотечным фондам, укомплектованным печатными и электронными изданиями. Библиотечный фонд укомплектован печатными изданиями и (или) электронными изданиями основной и дополнительной учебной литературы, вышедшими за последние 5 лет.

Обучающиеся с ограниченными возможностями здоровья и инвалиды обеспечены печатными и (или) электронными образовательными ресурсами, адаптированными к ограничениям их здоровья.

Текущий контроль знаний и умений можно осуществлять в форме различных видов опросов на занятиях, контрольных работ, различных форм тестового контроля и др. Те-

кущий контроль освоенных умений осуществляется в виде экспертной оценки результатов выполнения нормативов и упражнений.

Промежуточная аттестация обучающихся осуществляется в соответствии с разработанными образовательной организацией фондами оценочных средств, позволяющими оценить достижение запланированных по дисциплине результатов обучения. Завершается освоение программы в рамках промежуточной аттестации защитой контрольной работы и диф. зачетом, и включающем как оценку теоретических знаний, так и практических умений.

При реализации образовательной программы образовательная организация вправе применять электронное обучение и дистанционные образовательные технологии.

10. ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

Таблица 10

Название раздела дисциплины или отдельных тем	Вид занятия	Используемые образовательные технологии	Часы
Модульная единица 3.4 Основы военной службы	ПЗ	Интерактивный учебник «Оружие России». Комплекс компьютерных обучающих программ «Обучение сотрудников правоохранительных органов оценке результатов стрельбы, корректировке огня при помощи компьютерных технологий». Интерактивный лазерный тир. Стрелковый тренажер.	16

**ПРОТОКОЛ ИЗМЕНЕНИЙ РПД
НА 2018-2019 УЧ. ГОД**

Дата	Виды дополнений и изменений	Дата утверждения изменения и/или дополнения к РПД. Подпись председа- теля МКИ
21.03.2018	<p>Заменить содержание раздела 6.4. «Программное обеспечение» на следующее:</p> <p>WindowsRussianUpgrade Академическая лицензия №44937729 от 15.12.2008 15; 2. Office 2007 RussianOpenLicensePack Академическая лицензия №44937729 от 15.12.2008; 3. Офисный пакет LibreOffice 6.2.1 - Бесплатно распространяемое ПО; 4. KasperskyEndpointSecurity для бизнеса Стандартный</p> <p>RussianEdition на 1000 пользователей на 2 года (EduicationalLicense) Лицензия 1800-191210-144044- 563-2513 с 10.12.2019 до 17.12.2021; 5. Программная система для обнаружения текстовых заимствований в учебных и научных работах - Лицензионный договор №158 от 03.04.2019 «Антиплагиат ВУЗ»; 6. Moodle 3.5.6a (система дистанционного образования) - Бесплатно распространяемое ПО; 7. Библиотечная система «Ирбис 64» (web версия) - Договор сотрудничества; 8. Яндекс (Браузер / Диск) - Бесплатно распространяемое ПО.</p>	<p>Председатель МК ИИСиЭ</p> <hr/> <p>(подпись) Доржеев А.А., к.т.н.</p>

Программу разработал:
Ковальчук А.Н.

(подпись)

**ПРОТОКОЛ ИЗМЕНЕНИЙ РПД
НА 2019-2020 УЧ. ГОД**

Дата	Виды дополнений и изменений	Дата утверждения изменения и/или дополнения к РПД. Подпись председа- теля МКИ
18.03.2019	Дополнить содержание раздела 6.3. «Программ- ное обеспечение» следующим пунктом: Moodle 3.5.6a (система дистанционного образова- ния) - Бесплатно распространяемое ПО;	Председатель МК ИИСиЭ _____ (подпись) Доржеев А.А., к.т.н.

Программу разработал:
Ковальчук А.Н.

(подпись)

ПРОТОКОЛ ИЗМЕНЕНИЙ РПД

Дата	Раздел	Изменения	Комментарии

Программу разработал:
Ковальчук А.Н.

(подпись)

(подпись)

КАРТА ОБЕСПЕЧЕННОСТИ ЛИТЕРАТУРОЙ

Кафедра ВЖД Направление подготовки (специальность) 35.02.07 – Механизация сельского хозяйства
 Дисциплина «Основы безопасности жизнедеятельности» Количество студентов _____
 Общая трудоемкость дисциплины : лекции 30 час.; лабораторные работы _____ час.; практические занятия 40 час.;
 : СРС 56 час.

Вид занятия	Наименование	Авторы	Издательство	Год издания	Вид издания			Место хранения		Необх. кол-во экз.	Количество экз. в вузе
					Печ.	Электр.	8	Библ.	Каф.		
1	2	3	4	6	7	8	9	10	11	12	
Д. ПЗ, СРС	Огневая подготовка: учебное пособие: Ч. 1. – Красноярск: Краснояр ГАУ	А.Н. Ковальчук	Красноярск: Краснояр ГАУ	2017	+	+	+			15	20
	Огневая подготовка: учебное пособие: Ч. 2. - Красноярск: Краснояр ГАУ	А.Н. Ковальчук	Красноярск: Краснояр ГАУ	2017	+	+	+			15	40
	Безопасность жизнедеятельности: учебное пособие.-	З.Н. Панова, В.Ф. Побегайлова	Красноярск: Краснояр ГАУ	2011	+	+	+			15	60
Д. ПЗ, СРС	Защита и безопасность в чрезвычайных ситуациях	З.Н. Панова, М.Г. Неделкина	Краснояр. гос. аграр. ун-т.	2017	+	+	+	+	+	15	50

Handwritten signature

Директор библиотеки _____
 Председатель МК института _____

Зав. кафедрой _____

РЕЦЕНЗИЯ

на рабочую программу учебной дисциплины «Основы безопасности жизнедеятельности», подготовленную доцентом кафедры БЖД ИЗКиП ФГБОУ ВО «КрасГАУ» А.Н. Ковальчуком для студентов по специальности 35.02.07 «Механизация сельского хозяйства»

В настоящей рабочей программе учебной дисциплины «Основы безопасности жизнедеятельности» реализованы требования Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 35.02.07 «Механизация сельского хозяйства», Федеральных законов и других нормативных правовых актов в области БЖД.

Целью программы является формирование у обучаемых системы взглядов в области безопасности жизнедеятельности при подготовке к профессиональной деятельности и в период вступления в самостоятельную жизнь.

Программа предусматривает подготовку обучаемых к поведению в опасных и чрезвычайных ситуациях различного характера во всех сферах их жизнедеятельности и предполагает формирование знаний, умений и отдельных навыков безопасного поведения в повседневной жизни и в процессе профессиональной деятельности.

Реализация программы будет способствовать привитию обучаемым навыков сознательного и ответственного отношения к вопросам личной безопасности и безопасности окружающих; выработке умений распознавать и оценивать опасные и вредные факторы среды обитания человека и определять способы защиты от них; оказывать первую медицинскую помощь при различных видах травм. Программой предусмотрено ознакомить обучаемых с основами военной службы и обороны государства.

Структурно программа курса ОБЖ состоит из трех разделов: безопасность и защита человека в опасных и чрезвычайных ситуациях, основы медицинских знаний и здорового образа жизни, а также основы обороны государства и военной службы.

С методической точки зрения построение рабочей программы способствует четкому пониманию целей, структуры и порядка изучения разделов курса. Тематическое планирование соответствует данному объему учебных часов и позволяет формировать необходимые компетенции у обучающегося.

Все модули учебной дисциплины представлены в оптимальном объеме, каждый модуль содержит темы, определены знания, умения и навыки, которыми должны овладеть обучаемые в результате освоения тем. Рабочая программа учитывает специфику учебного заведения и отражает практическую направленность курса. В программе представлен рейтинг-план, позволяющий студентом своевременно набрать баллы для успешного прохождения рубежного контроля и итоговой аттестации.

Рабочая программа по дисциплине «Основы безопасности жизнедеятельности» способствует подготовке грамотных и разносторонне развитых специалистов и может быть рекомендована для использования в учебном процессе ФГБОУ ВО «КрасГАУ» по специальности 35.02.07 «Механизация сельского хозяйства».

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



Е.Ю. Гуменная

ФГБОУ ВО СФУ
Я подписал(а) _____
_____ зам. начальника общего отдела
21 09 2016 г.