

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования**

**«ВОРОНЕЖСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
ИМЕНИ ИМПЕРАТОРА ПЕТРА I»**

«Утверждаю»
Декан гуманитарно-правового
факультета



профессор Плаксин В.Н.

«31» августа 2017 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

По дисциплине **Б1.Б.06 «Безопасность жизнедеятельности»**
для направления 40.03.01 «Юриспруденция» (уровень бакалавриата)
профиль: Государственно-правовой

квалификация выпускника – бакалавр

Факультет гуманитарно-правовой

Кафедра безопасности жизнедеятельности, механизации животноводства и переработки
сельскохозяйственной продукции

Преподаватели, подготовившие рабочую программу:

к.с.-х.н., доцент Андрианов А.А.



Рабочая программа составлена в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования по направлению подготовки (специальности) 40.03.01«Юриспруденция», утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации №1511 от 01.12.2016 г.

Рабочая программа утверждена на заседании кафедры безопасности жизнедеятельности, механизации животноводства и переработки сельскохозяйственной продукции (протокол № 1 от 31.08.2017год)

Заведующий кафедрой



Высоцкая Е.А.

Рабочая программа рекомендована к использованию в учебном процессе методической комиссией гуманитарно-правового факультета (протокол №1 от 31.08.2017 г.).

Председатель методической комиссии



Юрьева А.А.

1. Предмет. Цели и задачи дисциплины, её место в структуре образовательной программы

Предметом дисциплины является комплекс отрицательно воздействующих явлений и процессов в системе «человек – среда обитания».

Цель изучения дисциплины – является формирование представления о неразрывном единстве эффективной профессиональной деятельности с требованиями к безопасности и защищенности человека в процессе трудовой деятельности и чрезвычайных ситуациях.

Задачи дисциплины - формирование сознательного отношения к вопросам личной безопасности и безопасности окружающих, основополагающих знаний и практических навыков по распознаванию и оценке опасных и вредных факторов среды обитания человека, изучение методов защиты производственного персонала от аварий, катастроф, стихийных бедствий, ликвидации их негативных последствий и приемов оказания первой помощи пострадавшим.

Место дисциплины в структуре образовательной программы. Дисциплина Б1.Б.06 «Безопасность жизнедеятельности» относится к базовой части блока «Дисциплины» ОП. Базовые знания, полученные при изучении данного курса, используются при освоении дисциплин: «Трудовое право», а также других дисциплин, которые создают необходимую теоретическую базу и формируют достаточные практические навыки для понимания и осмысления информации, излагаемой в новом курсе.

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

Компетенция		Планируемые результаты обучения
Код	Название	
ОК-9	готовностью пользоваться основными методами защиты производственного персонала и населения от возможных последствий аварий, катастроф, стихийных бедствий	<p>Знать: правовые, нормативно-технические и организационные основы безопасности жизнедеятельности; последствия воздействия на человека травмирующих, вредных и поражающих факторов, их идентификацию; характеристику потенциально-опасных объектов, причины возникновения чрезвычайных ситуаций на этих объектах, методы защиты производственного персонала и населения при авариях и катастрофах; методику прогнозирования чрезвычайных ситуаций.</p> <p>Уметь: проводить контроль параметров производственной среды, уровня отрицательных воздействий на организм человека, устанавливать их соответствие нормативным требованиям и эффективно применять средства защиты от вредных факторов; осуществлять планирование эвакуации и рассредоточения, проводить и разрабатывать мероприятия по защите персонала от возможных последствий аварий, катастроф, стихийных бедствий; оказывать первую помощь пострадавшим.</p> <p>Иметь навыки и /или опыт деятельности: защиты производственного персонала и населения от возможных последствий аварий, катастроф, стихийных бедствий; исследования причин возникновения чрезвычайных ситуаций; оказания первой помощи.</p>

3. Объем дисциплины и виды работ

Виды работ	Очная форма обучения		Заочная форма обучения всего часов		
	всего зач.ед./ часов	объем ча- сов			Итого
		2 семест р	1 семест	2 семест р	
Общая трудоёмкость дисциплины	2 / 72	2 / 72	1/36	1/36	2 / 72
Общая контактная работа*	38,9	38,9	2	14,65	16,65
Общая самостоятельная работа (по учебному плану)	33,1	33,1	34	21,35	55,35
Контактная работа** при проведении учебных занятий, в т.ч.	38,5	38,5	2	14,5	16,5
лекции	20	20	2	4	6
практические занятия	18	18	-	10	10
лабораторные работы	-	-	-	-	-
групповые консультации	0,5	0,5	-	0,5	0,5
Самостоятельная работа при проведении учебных занятий ***	20,5	20,5	34	12,5	46,5
Контактная работа текущего контроля, в т.ч.	0,25	0,25	-	-	-
защита контрольной работы			-	-	-
защита расчетно-графической работы	0,25	0,25	-	-	-
Самостоятельная работа текущего контроля, в т.ч.	3,75	3,75	-	-	-
выполнение контрольной работы			-	-	-
Выполнение расчетно-графической работы	3,75	3,75	-	-	-
Контактная работа промежуточной аттестации обучающихся (КТР), в т.ч.	0,15	0,15	-	0,15	0,15
курсовая работа			-	-	-
курсовой проект			-	-	-
зачет	0,15	0,15	-	0,15	0,15
экзамен	-	-	-	-	-
Самостоятельная работа при промежуточной аттестации, в т.ч.	8,85	8,85	-	8,85	8,85
выполнение курсового проекта			-	-	-
Выполнение курсовой работы			-	-	-
подготовка к зачету	8,85	8,85	-	8,85	8,85
подготовка к экзамену			-	-	-

Вид промежуточной аттестации (зачёт, экзамен, курсовой проект (работа))	зачет	зачет			зачет
---	-------	-------	--	--	-------

4. Содержание дисциплины

4.1. Разделы дисциплины и виды занятий (тематический план).

№ п/п	Раздел дисциплины	Л	ПЗ	ЛР	СР
очная форма обучения					
1	Раздел 1. Введение. Организационно-правовые вопросы	6	4		1,5
2	Раздел 2. Производственная санитария.	4	4		1
3	Раздел 3. Техника безопасности	-	-		6
4	Раздел 4. Пожарная безопасность	2	2		1
5	Раздел 5. Оказание доврачебной помощи	-	2		1
6	Раздел 6. ЧС, классификация и причины возникновения, понятие риска. Характеристика ЧС техногенного происхождения	4	4		2
7	Раздел 7. Характеристика ЧС природного происхождения	-	-		6
8	Раздел 8. Чрезвычайные ситуации социального характера	2	-		1
9	Раздел 9. Защита в ЧС	2	2		1
	Итого	20	18		20,5
заочная форма обучения					
1	Раздел 1. Введение. Организационно-правовые вопросы	1	2		7,5
2	Раздел 2. Производственная санитария.	1	2		4
3	Раздел 3. Техника безопасности	-	-		10
4	Раздел 4. Пожарная безопасность	-	1		4
5	Раздел 5. Оказание доврачебной помощи	-	2		1
6	Раздел 6. ЧС, классификация и причины возникновения, понятие риска. Характеристика ЧС техногенного происхождения	2	2		2
7	Раздел 7. Характеристика ЧС природного происхождения	-	-		10
8	Раздел 8. Чрезвычайные ситуации социального характера	1	-		2
9	Раздел 9. Защита в ЧС	1	1		6
	Итого	6	10		46,5

4.2. Содержание разделов учебной дисциплины.

4.2.1 Введение. Организационно-правовые вопросы.

Содержание дисциплины, задачи, роль в подготовке специалистов АПК. Основные законодательные и нормативные акты по охране труда. Конституция РФ. Федеральный закон «Об основах охраны труда в РФ». Трудовой кодекс РФ. Система стандартов безопасности труда (ССБТ) как основа нормируемых условий и безопасности труда. Правовые основы и порядок возмещения ущерба пострадавшим при несчастных случаях на производстве и профессиональных заболеваниях. Рабочее время и время отдыха. Охрана труда женщин и подростков. Расследование, учет и отчетность по несчастным случаям и профессиональным заболеваниям. Методы анализа производственного травматизма. Расчеты экономических последствий от травматизма. Обучение безопасности труда. Виды и программа инструктажей, методика их проведения и оформления

4.2.2 Производственная санитария.

Характеристика вредных производственных факторов; их влияние на производительность труда и здоровье работающих. Микроклимат рабочей зоны. Методы и средства оценки температуры, влажности и подвижности воздуха, их нормирование и нормализация. Производственное освещение и его виды. Нормирование, методы и средства контроля освещенности. Влияние освещения на безопасность, здоровье и производительность труда. Оценка анализа условий труда по показателям вредности и опасности факторов производственной среды, тяжести и напряженности трудового процесса и расчет доплаты за работу с вредными, особо вредными и тяжелыми условиями труда.

4.2.3 Техника безопасности

Допуск к работе на ПЭВМ. Гигиенические требования к работе на ПЭВМ. Требования безопасности при работе на ПЭВМ. Опасные ситуации поражения током. Факторы, влияющие на опасность поражения током. Меры электробезопасности. Меры безопасности при эксплуатации различных видов технологического оборудования.

4.2.4 Пожарная безопасность

Сущность процесса горения и взрыва; самовозгорание, источники воспламенения; условия, необходимые для прекращения горения. Огнезащита строительных материалов и конструкций. Огнестойкость зданий и сооружений. Огнетушительные вещества и их свойства. Огнетушители. Использование сельскохозяйственной техники для тушения пожаров. Системы и устройства пожарной сигнализации. Организация пожарной безопасности. Обязанности руководителей и специалистов.

4.2.5 Оказание доврачебной помощи

Правила, обязательные при проведении искусственного дыхания и непрямого массажа сердца. Первая доврачебная помощь при производственных травмах и отравлениях. Медпомощь при кровотечениях и ранениях. Медпомощь при ожогах, обморожениях, утоплениях. Первая медицинская помощь при тепловых и солнечных ударах.

4.2.6 ЧС, классификация и причины возникновения, понятие риска. Характеристика ЧС техногенного происхождения

ЧС техногенного, антропогенного и природного происхождения. Основные понятия и определения. Характеристика чрезвычайных ситуаций, очагов поражения и зон заражения. Авария, стихийное бедствие, катастрофа.

Опасности. Основные положения теории риска. Системный анализ безопасности.

Потенциально-опасные объекты, их характеристика. Причины возникновения чрезвычайных ситуаций на этих объектах.

Радиационно-опасные, химически-опасные объекты. Оценка радиационной обстановки на объектах АПК. Радиационная обстановка, ее выявление и оценка. Метод оценки радиационной обстановки по данным прогноза. Определение возможных доз внешнего облучения. Приборы радиационной разведки и дозиметрического контроля. Назначение приборов, подготовка к работе и проведение измерений. Оценка химической обстановки на объектах АПК. Методы оценки химической обстановки. Приборы химической разведки. Воздействие поражающих факторов чрезвычайных ситуаций на с.-х. производство.

Меры по обеспечению безопасности населения при авариях и катастрофах на этих объектах.

4.2.7 Характеристика ЧС природного происхождения

Общие сведения о стихийных бедствиях: определение, классификация, причины возникновения. Оценка последствий стихийных бедствий. Основные направления и меры по снижению опасности стихийных бедствий.

Комплексное воздействие опасных природных явлений на территории Российской Федерации. Геофизические стихийные явления - землетрясения, извержения вулканов, причины возникновения, защита населения.

Геологически опасные явления - обвалы, сели, лавины, осыпи и др.

Метеорологически опасные явления - бури, ураганы, шквалы, смерчи, ливневые дожди, град, сильные снегопады.

Гидрологические стихийные бедствия - цунами, наводнения, защита населения.

Природные пожары, массовые заболевания.

4.2.8 Чрезвычайные ситуации социального характера

Падение воспроизводства населения, массовые беспорядки среди населения, терроризм в различных формах его проявления, негативная обстановка в творческих и производственных коллективах.

Общие сведения о терроризме, история возникновения терроризма, традиционные регионы распространения, опасность терроризма. Классификация терроризма по признакам, по целям и задачам.

Возможные чрезвычайные ситуации, обусловленные террористическими актами различного вида.

Современные средства поражения - это оружие массового поражения (ядерное, химическое, бактериологическое) и обычное оружие (с обычными боеприпасами), некоторые виды которого по своим поражающим действиям приближаются к ОМП.

Специфика мероприятий по защите населения и территорий в чрезвычайных ситуациях, обусловленных террористическими актами. Правовые мероприятия, организационные мероприятия.

4.2.9 Защита населения в ЧС

Правовая основа защиты населения Российской Федерации от чрезвычайных ситуаций. Основы защиты населения в ЧС. Основные принципы и способы защиты населения. Особенности защиты населения в сельской местности.

Организация защиты населения на местности, зараженной радиоактивными веществами от аварии на АЭС и при наземном ядерном взрыве. Виды и общее устройство сооружений. Краткая характеристика защитных сооружений ВУЗа.

Подготовка и проведение эвакуационных мероприятий.

Подготовка и применение средств индивидуальной защиты (СИЗ). Назначение, классификация, порядок приобретения, хранение и использование средств индивидуальной защиты на объектах АПК. Особенности применения СИЗ при авариях на АЭС и на химически опасных объектах.

Организация и проведение специальной обработки. Методы и способы обеззараживания. Обеззараживающие вещества и растворы.

4.3. Перечень тем лекций.

№ п/п	Тема лекции	Объём, ч	
		форма обучения	
		очная	заочная
Раздел 1. Введение. Организационно-правовые вопросы			
1	Введение. Теоретические основы безопасности жизнедеятельности.	1	
2	Основные законодательные и нормативные акты по охране труда.	4	1
3	Методы анализа производственного травматизма.	1	
	Итого по разделу 1	6	1
Раздел 2. Производственная санитария			
1	Микроклимат в производственных помещениях, его оценка, нормирование и нормализация	2	1
2	Производственное освещение, его оценка, нормирование и нормализация	2	-
	Итого по разделу 2	4	1
Раздел 3. Техника безопасности			
	Итого по разделу 3	0	0
Раздел 4. Пожарная безопасность			
	Пожарная безопасность.	2	-
	Итого по разделу 4	2	0
Раздел 5. Оказание доврачебной помощи			
	Итого по разделу 5	0	0
Раздел 6. ЧС, классификация и причины возникновения, понятие риска. Характеристика ЧС техногенного происхождения			
1	ЧС, классификация и причины возникновения. Радиационная опасность. Прогнозирование, выявление и оценка радиационной обстановки.	2	1
2	Химическая опасность. Прогнозирование, выявление и оценка химической обстановки.	2	1
	Итого по разделу 6	4	2
Раздел 7. Характеристика ЧС природного происхождения			
	Итого по разделу 7	0	0
Раздел 8. Чрезвычайные ситуации социального характера			
	Терроризм, современные средства поражения и последствия их применения	2	1
	Итого по разделу 8	2	1
Раздел 9. Защита в ЧС			
1	Обеззараживание. Вещества и растворы для обеззараживания.	2	1
	Итого по разделу 9	2	1
Всего		20	6

4.4. Перечень тем практических занятий (семинаров).

№ п/п	Тема практической работы	Объём, ч	
		форма обучения	
		очная	заочная
Раздел 1. Введение. Организационно-правовые вопросы			
1	Обучение безопасным методам труда	2	1
2	Расследование несчастных случаев на производстве	2	1
	Итого по разделу 1	4	2
Раздел 2. Производственная санитария			
1	Оценка микроклимата в помещениях	2	1
2	Оценка соответствия санитарным нормам освещения Пользователя персонального компьютера	2	1
	Итого по разделу 2	4	2
Раздел 3. Техника безопасности			
1			
	Итого по разделу 3	0	0
Раздел 4. Пожарная безопасность			
1	Подбор первичных средств пожаротушения	2	1
	Итого по разделу 4	2	1
Раздел 5. Оказание доврачебной помощи			
1	Оценка состояния пострадавшего и порядок проведения реанимации	2	2
	Итого по разделу 5	2	2
Раздел 6. ЧС, классификация и причины возникновения, понятие риска. Характеристика ЧС техногенного происхождения			
1	Оценка дозы от ионизирующих облучений человека внешним путем	2	1
2	Оценка дозы от ионизирующих облучений внутренним и комбинированным путем	2	1
	Итого по разделу 6	4	2
Раздел 7. Характеристика ЧС природного происхождения			
	Итого по разделу 7	0	0
Раздел 8. Чрезвычайные ситуации социального характера			
	Итого по разделу 8	0	0
Раздел 9. Защита в ЧС			
1	Средства индивидуальной защиты работников	2	1
	Итого по разделу 9	2	1
Всего		18	10

4.5. Перечень тем лабораторных работ.

Не предусмотрены.

4.6. Виды самостоятельной работы студентов и перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся.

4.6.1. Подготовка к учебным занятиям

Для подготовки к учебным занятиям по разделу «Введение. Организационно-правовые вопросы» обучающиеся используют учебно-методическое пособие «Безопасность жизнедеятельности», в котором изложены ответы на вопросы, сформулированные в рабочей тетради.

Для подготовки к учебным занятиям по разделу «Производственная санитария» обучающиеся используют учебно-методическое пособие «Практикум по безопасности жизнедеятельности по направлению 40.03.01 - "Юриспруденция», в котором изложены ответы на вопросы, сформулированные в рабочей тетради.

Для подготовки к учебным занятиям по разделу «Пожарная безопасность» обучающиеся используют учебно-методическое пособие «Практикум по безопасности жизнедеятельности по направлению 40.03.01 - "Юриспруденция», в котором изложены ответы на вопросы, сформулированные в рабочей тетради.

Для подготовки к учебным занятиям по разделу «Оказание доврачебной помощи» обучающиеся используют учебно-методическое пособие «Практикум по оказанию доврачебной помощи и профилактическим мерам», в котором изложены ответы на вопросы, сформулированные в рабочей тетради.

Для подготовки к учебным занятиям по разделу «ЧС, классификация и причины возникновения, понятие риска. Характеристика ЧС техногенного происхождения» обучающиеся используют учебно-методическое пособие «Практикум по безопасности жизнедеятельности по направлению 40.03.01 - "Юриспруденция», в котором изложены ответы на вопросы, сформулированные в рабочей тетради.

Для подготовки к учебным занятиям по разделу «Защита населения в ЧС» обучающиеся используют учебно-методическое пособие «Практикум по безопасности жизнедеятельности по направлению 40.03.01 - "Юриспруденция», в котором изложены ответы на вопросы, сформулированные в рабочей тетради.

4.6.2. Перечень тем курсовых проектов.

Не предусмотрены.

4.6.3. Перечень тем рефератов, контрольных, расчетно-графических работ.

№ п/п	Тема реферата, контрольных, расчётно-графических работ
1.	Оценка уровней радиации с последующим использованием результатов измерений
2.	Прогнозирование масштабов возможного заражения от аварийно химически опасных веществ при авариях на химических объектах
3.	Прогнозирование и оценка последствий наводнений

4.6.4. Перечень тем и учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся.

№ п/п	Тема самостоятельной работы	Учебно-методическое обеспечение	Объем, ч	
			Форма обучения	
			Очная	Заочная
Раздел 1. Введение. Организационно-правовые вопросы.				

№ п/п	Тема самостоятельной работы	Учебно-методическое обеспечение	Объем, ч	
			Форма обучения	
			Очная	Заочная
1.	Правовые основы и порядок возмещения ущерба пострадавшим при несчастных случаях на производстве и профессиональных заболеваний	Безопасность жизнедеятельности [Электронный ресурс]: методические указания по изучению дисциплины и самостоятельной работы для обучающихся гуманитарно-правового факультета по направлению 40.03.01 "Юриспруденция" очной и заочной форм обучения / Воронежский государственный аграрный университет ; [сост.: Е. А. Андрианов, А. А. Андрианов] - Воронеж: Воронежский государственный аграрный университет, 2019 [ПТ]	0,5	2
2	Обучение безопасным методам труда	Безопасность жизнедеятельности [Электронный ресурс]: методические указания по изучению дисциплины и самостоятельной работы для обучающихся гуманитарно-правового факультета по направлению 40.03.01 "Юриспруденция" очной и заочной форм обучения / Воронежский государственный аграрный университет ; [сост.: Е. А. Андрианов, А. А. Андрианов] - Воронеж: Воронежский государственный аграрный университет, 2019 [ПТ]	0,5	2
3	Расследование несчастных случаев на производстве	Безопасность жизнедеятельности [Электронный ресурс]: методические указания по изучению дисциплины и самостоятельной работы для обучающихся гуманитарно-правового факультета по направлению 40.03.01 "Юриспруденция" очной и заочной форм обучения / Воронежский государственный аграрный университет ; [сост.: Е. А. Андрианов, А. А. Андрианов] - Воронеж: Воронежский государственный аграрный университет, 2019 [ПТ]	0,5	2
4	Методы анализа производственного травматизма.	Безопасность жизнедеятельности [Электронный ресурс]: методические указания по изучению дисциплины и самостоятельной работы для обучающихся гуманитарно-правового факультета по направлению 40.03.01 "Юриспруденция" очной и заочной форм обучения / Воронежский государственный аграрный университет ; [сост.: Е. А. Андрианов, А. А. Андрианов] - Воронеж: Воронежский государственный аграрный университет, 2019 [ПТ]	-	1,5

№ п/п	Тема самостоятельной работы	Учебно-методическое обеспечение	Объем, ч	
			Форма обучения	
			Очная	Заочная
Итого по разделу 1			1,5	7,5
Раздел 2. Производственная санитария.				
1.	Производственный шум. Нормирование, методы и средства оценки и защиты от вредного воздействия шума.	Безопасность жизнедеятельности [Электронный ресурс]: методические указания по изучению дисциплины и самостоятельной работы для обучающихся гуманитарно-правового факультета по направлению 40.03.01 "Юриспруденция" очной и заочной форм обучения / Воронежский государственный аграрный университет ; [сост.: Е. А. Андрианов, А. А. Андрианов] - Воронеж: Воронежский государственный аграрный университет, 2019 [ПТ]	0,5	2
2.	Производственное освещение, его оценка, нормирование и нормализация	Безопасность жизнедеятельности [Электронный ресурс]: методические указания по изучению дисциплины и самостоятельной работы для обучающихся гуманитарно-правового факультета по направлению 40.03.01 "Юриспруденция" очной и заочной форм обучения / Воронежский государственный аграрный университет ; [сост.: Е. А. Андрианов, А. А. Андрианов] - Воронеж: Воронежский государственный аграрный университет, 2019 [ПТ]	-	-
3.	Оценка микроклимата в помещениях	Безопасность жизнедеятельности [Электронный ресурс]: методические указания по изучению дисциплины и самостоятельной работы для обучающихся гуманитарно-правового факультета по направлению 40.03.01 "Юриспруденция" очной и заочной форм обучения / Воронежский государственный аграрный университет ; [сост.: Е. А. Андрианов, А. А. Андрианов] - Воронеж: Воронежский государственный аграрный университет, 2019 [ПТ]	-	-
4.	Оценка запыленности воздуха рабочей зоны	Безопасность жизнедеятельности [Электронный ресурс]: методические указания по изучению дисциплины и самостоятельной работы для обучающихся гуманитарно-правового факультета по направлению 40.03.01 "Юриспруденция" очной и заочной форм обучения / Воронежский государственный аграрный университет ; [сост.: Е. А. Андрианов, А. А. Андрианов] - Воронеж: Воронежский	-	1

№ п/п	Тема самостоятельной работы	Учебно-методическое обеспечение	Объем, ч	
			Форма обучения	
			Очная	Заочная
		государственный аграрный университет, 2019 [ПТ]		
5.	Оценка условий труда по показателям вредности и опасности факторов производственной среды и расчет доплаты за работу с вредными и особо вредными условиями труда	Безопасность жизнедеятельности [Электронный ресурс]: методические указания по изучению дисциплины и самостоятельной работы для обучающихся гуманитарно-правового факультета по направлению 40.03.01 "Юриспруденция" очной и заочной форм обучения / Воронежский государственный аграрный университет ; [сост.: Е. А. Андрианов, А. А. Андрианов] - Воронеж: Воронежский государственный аграрный университет, 2019 [ПТ]	0,5	1
Итого по разделу 2			1	4
Раздел 3. Техника безопасности.				
1.	Характеристика вредных и опасных факторов при выполнении основных видов работ	Безопасность жизнедеятельности [Электронный ресурс]: методические указания по изучению дисциплины и самостоятельной работы для обучающихся гуманитарно-правового факультета по направлению 40.03.01 "Юриспруденция" очной и заочной форм обучения / Воронежский государственный аграрный университет ; [сост.: Е. А. Андрианов, А. А. Андрианов] - Воронеж: Воронежский государственный аграрный университет, 2019 [ПТ]	2	3
2.	Меры безопасности при заготовке и обработке сырья. Безопасность обслуживания термопечей, холодильного и другого технологического оборудования	Безопасность жизнедеятельности [Электронный ресурс]: методические указания по изучению дисциплины и самостоятельной работы для обучающихся гуманитарно-правового факультета по направлению 40.03.01 "Юриспруденция" очной и заочной форм обучения / Воронежский государственный аграрный университет ; [сост.: Е. А. Андрианов, А. А. Андрианов] - Воронеж: Воронежский государственный аграрный университет, 2019 [ПТ]	2	3
3.	Требования безопасности при проведении транспортных работ	Безопасность жизнедеятельности [Электронный ресурс]: методические указания по изучению дисциплины и самостоятельной работы для обучающихся гуманитарно-правового факультета по направлению 40.03.01 "Юриспруденция" очной и заочной форм обучения / Воронежский государственный аграрный	2	4

№ п/п	Тема самостоятельной работы	Учебно-методическое обеспечение	Объем, ч	
			Форма обучения	
			Очная	Заочная
		университет ; [сост.: Е. А. Андрианов, А. А. Андрианов] - Воронеж: Воронежский государственный аграрный университет, 2019 [ПТ]		
Итого по разделу 3			6	10
Раздел 4. Пожарная безопасность.				
1	Огнегасительные вещества и их свойства	Безопасность жизнедеятельности [Электронный ресурс]: методические указания по изучению дисциплины и самостоятельной работы для обучающихся гуманитарно-правового факультета по направлению 40.03.01 "Юриспруденция" очной и заочной форм обучения / Воронежский государственный аграрный университет ; [сост.: Е. А. Андрианов, А. А. Андрианов] - Воронеж: Воронежский государственный аграрный университет, 2019 [ПТ]	-	1
2	Противопожарное водоснабжение. Пожарная сигнализация.	Безопасность жизнедеятельности [Электронный ресурс]: методические указания по изучению дисциплины и самостоятельной работы для обучающихся гуманитарно-правового факультета по направлению 40.03.01 "Юриспруденция" очной и заочной форм обучения / Воронежский государственный аграрный университет ; [сост.: Е. А. Андрианов, А. А. Андрианов] - Воронеж: Воронежский государственный аграрный университет, 2019 [ПТ]	0,5	1
3	Первичные средства пожаротушения и их нормирование	Безопасность жизнедеятельности [Электронный ресурс]: методические указания по изучению дисциплины и самостоятельной работы для обучающихся гуманитарно-правового факультета по направлению 40.03.01 "Юриспруденция" очной и заочной форм обучения / Воронежский государственный аграрный университет ; [сост.: Е. А. Андрианов, А. А. Андрианов] - Воронеж: Воронежский государственный аграрный университет, 2019 [ПТ]	-	1
4	Пожарная профилактика на объектах сельского хозяйства	Безопасность жизнедеятельности [Электронный ресурс]: методические указания по изучению дисциплины и самостоятельной работы для обучающихся гуманитарно-правового факультета по направлению 40.03.01 "Юриспруденция"	0,5	1

№ п/п	Тема самостоятельной работы	Учебно-методическое обеспечение	Объем, ч	
			Форма обучения	
			Очная	Заочная
		очной и заочной форм обучения / Воронежский государственный аграрный университет ; [сост.: Е. А. Андрианов, А. А. Андрианов] - Воронеж: Воронежский государственный аграрный университет, 2019 [ПТ]		
Итого по разделу 4			1	4
Раздел 5. Оказание доврачебной помощи.				
1	Первая помощь при травмах	Безопасность жизнедеятельности [Электронный ресурс]: методические указания по изучению дисциплины и самостоятельной работы для обучающихся гуманитарно-правового факультета по направлению 40.03.01 "Юриспруденция" очной и заочной форм обучения / Воронежский государственный аграрный университет ; [сост.: Е. А. Андрианов, А. А. Андрианов] - Воронеж: Воронежский государственный аграрный университет, 2019 [ПТ]	0,5	0,5
2	Первая помощь в специфических случаях	Безопасность жизнедеятельности [Электронный ресурс]: методические указания по изучению дисциплины и самостоятельной работы для обучающихся гуманитарно-правового факультета по направлению 40.03.01 "Юриспруденция" очной и заочной форм обучения / Воронежский государственный аграрный университет ; [сост.: Е. А. Андрианов, А. А. Андрианов] - Воронеж: Воронежский государственный аграрный университет, 2019 [ПТ]	0,5	0,5
Итого по разделу 5			1	1
Раздел 6. ЧС, классификация и причины возникновения, понятие риска. Характеристика ЧС техногенного происхождения.				
1	Оценка уровней радиации с последующим использованием результатов измерений	Безопасность жизнедеятельности [Электронный ресурс]: методические указания по изучению дисциплины и самостоятельной работы для обучающихся гуманитарно-правового факультета по направлению 40.03.01 "Юриспруденция" очной и заочной форм обучения / Воронежский государственный аграрный университет ; [сост.: Е. А. Андрианов, А. А. Андрианов] - Воронеж: Воронежский государственный аграрный университет, 2019 [ПТ]	0,5	0,5
2	Прогнозирование	Безопасность жизнедеятельности [Элек-	0,5	1

№ п/п	Тема самостоятельной работы	Учебно-методическое обеспечение	Объем, ч	
			Форма обучения	
			Очная	Заочная
	масштабов возможного заражения от аварийно химически опасных веществ	тронный ресурс]: методические указания по изучению дисциплины и самостоятельной работы для обучающихся гуманитарно-правового факультета по направлению 40.03.01 "Юриспруденция" очной и заочной форм обучения / Воронежский государственный аграрный университет ; [сост.: Е. А. Андрианов, А. А. Андрианов] - Воронеж: Воронежский государственный аграрный университет, 2019 [ПТ]		
3	Прогнозирование и оценка последствий наводнений	Безопасность жизнедеятельности [Электронный ресурс]: методические указания по изучению дисциплины и самостоятельной работы для обучающихся гуманитарно-правового факультета по направлению 40.03.01 "Юриспруденция" очной и заочной форм обучения / Воронежский государственный аграрный университет ; [сост.: Е. А. Андрианов, А. А. Андрианов] - Воронеж: Воронежский государственный аграрный университет, 2019 [ПТ]	1	0,5
Итого по разделу 6			2	2
Раздел 7. Характеристика ЧС природного происхождения.				
1	Характеристика ЧС природного происхождения	Безопасность жизнедеятельности [Электронный ресурс]: методические указания по изучению дисциплины и самостоятельной работы для обучающихся гуманитарно-правового факультета по направлению 40.03.01 "Юриспруденция" очной и заочной форм обучения / Воронежский государственный аграрный университет ; [сост.: Е. А. Андрианов, А. А. Андрианов] - Воронеж: Воронежский государственный аграрный университет, 2019 [ПТ]	6	10
Итого по разделу 7			6	10
Раздел 8. Чрезвычайные ситуации социального характера.				
	Социальные опасности	Безопасность жизнедеятельности [Электронный ресурс]: методические указания по изучению дисциплины и самостоятельной работы для обучающихся гуманитарно-правового факультета по направлению 40.03.01 "Юриспруденция" очной и заочной форм обучения / Воронежский государственный аграрный университет ; [сост.: Е. А. Андрианов, А.	1	2

№ п/п	Тема самостоятельной работы	Учебно-методическое обеспечение	Объем, ч	
			Форма обучения	
			Очная	Заочная
		А. Андрианов] - Воронеж: Воронежский государственный аграрный университет, 2019 [ПТ]		
Итого по разделу 8			1	2
Раздел 9. Защита населения в ЧС				
1	Раздел 9. Виды и способы обеззараживания	Безопасность жизнедеятельности [Электронный ресурс]: методические указания по изучению дисциплины и самостоятельной работы для обучающихся гуманитарно-правового факультета по направлению 40.03.01 "Юриспруденция" очной и заочной форм обучения / Воронежский государственный аграрный университет ; [сост.: Е. А. Андрианов, А. А. Андрианов] - Воронеж: Воронежский государственный аграрный университет, 2019 [ПТ]	0,5	1
2	Раздел 9. Обеззараживающие вещества и растворы	Безопасность жизнедеятельности [Электронный ресурс]: методические указания по изучению дисциплины и самостоятельной работы для обучающихся гуманитарно-правового факультета по направлению 40.03.01 "Юриспруденция" очной и заочной форм обучения / Воронежский государственный аграрный университет ; [сост.: Е. А. Андрианов, А. А. Андрианов] - Воронеж: Воронежский государственный аграрный университет, 2019 [ПТ]	0,5	1
Итого по разделу 9			1	6
Всего			20,5	46,5

4.6.5. Другие виды самостоятельной работы обучающихся.

№ п/п	Вид самостоятельной работы
1.	Оформление рабочих тетрадей и отчетов по практическим работам

4.7. Перечень тем и видов занятий, проводимых в интерактивной форме

№ п/п	Форма занятия	Тема занятия	Интерактивный метод	Объем, ч
1	Практическое занятие	Расследование несчастных случаев на производстве	Анализ конкретных ситуаций	1
2	Практическое занятие	Оценка соответствия санитарным нормам освещения пользователя персонального компьютера	Анализ конкретных ситуаций	1

3	Практическое занятие	Оценка состояния пострадавшего и порядок проведения реанимации	Анализ конкретных ситуаций	2
4	Практическое занятие	Средства индивидуальной защиты работников	Дискуссия	2
5	Практическое занятие	Подбор первичных средств пожаротушения	Дискуссия	2

5. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации

Полное описание фонда оценочных средств текущей и промежуточной аттестации обучающихся с перечнем компетенций, описанием показателей и критериев оценивания компетенций, шкал оценивания, типовые контрольные задания и методические материалы представлены в фонде оценочных средств по данной дисциплине (в виде отдельного документа).

6. Учебно-методическое обеспечение дисциплины

6.1. Рекомендуемая литература.

6.1.1. Основная литература.

№ п/п	Перечень и реквизиты литературы (автор, название, год и место издания)	Кол-во экз. в библиотеке.
1.	Андрианов А. А. Практикум по безопасности жизнедеятельности: для студентов высших учебных заведений, обучающихся по направлениям: 44.03.04 (051000.62) - "Профессиональное обучение", 40.03.01 (030900.62) - "Юриспруденция", 38.03.04 (081100.62) - "Государственное и муниципальное управление", 38.03.01 (080100.62) - "Экономика", 38.03.02 (080200.62) - "Менеджмент": учебное пособие / А. А. Андрианов; Воронежский государственный аграрный университет - Воронеж: Воронежский государственный аграрный университет, 2015 - 231 с. [ЦИТ 12295] [ПТ]	ЭИ
2.	Холостова Е. И. Безопасность жизнедеятельности [электронный ресурс]: Учебник / Институт дополнительного профессионального образования работников социальной сферы - Москва: Издательско-торговая корпорация "Дашков и К", 2017 - 456 с. [ЭИ] [ЭБСЗнаниум]	ЭИ

6.1.2. Дополнительная литература.

№ п/п	Перечень и реквизиты литературы (автор, название, год и место издания)	Кол-во экз. в библиотеке.
1.	Безопасность жизнедеятельности: учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по направлению 110800 "Агроинженерия" / [Е.А. Андрианов [и др.]; Воронеж.гос. аграр. ун-т - Воронеж: Воронежский государственный аграрный университет, 2013 - 365 с. [ЦИТ 7945] [ПТ]	288
2.	Писарев В.И. Практикум по оказанию доврачебной помощи и профилактическим мерам: учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по направлению "Агроинженерия" / В.И. Писарев, А.А. Андрианов, Е.А. Андрианов; Воронеж.гос. аграр. ун-т - Воронеж: ВГАУ, 2012 - 248 с. [ЦИТ 6738] [ПТ]	208

3.	Практикум по нормативным требованиям безопасности жизнедеятельности: учеб.пособие / Воронеж. гос. аграр. ун-т ; [сост.: В. И. Писарев, Е. А. Галкин] - Воронеж: ВГАУ, 2010 - 157 с. [ЦИТ 4562] [ПТ]	122
4.	Трудовой кодекс Российской Федерации (с изменениями, вступающими в силу с 1-го сентября 2017 года) [электронный ресурс]: Справочная литература - Ставрополь: Энтропос, 2017 - 324 с. [ЭИ] [ЭБСЗнаниум]	ЭИ

6.1.3. Методические издания.

№ п/п	Перечень и реквизиты литературы (автор, название, год и место издания)	Кол-во экз. в библиотеке.
1.	Безопасность жизнедеятельности [Электронный ресурс]: методические указания по изучению дисциплины и самостоятельной работы для обучающихся гуманитарно-правового факультета по направлению 40.03.01 "Юриспруденция" очной и заочной форм обучения / Воронежский государственный аграрный университет ; [сост.: Е. А. Андрианов, А. А. Андрианов] - Воронеж: Воронежский государственный аграрный университет, 2019 [ПТ]	ЭИ
2.	Безопасность жизнедеятельности [Электронный ресурс]: рабочая тетрадь для выполнения практических работ обучающимися очной формы обучения по направлению 40.03.01 "Юриспруденция" / Воронежский государственный аграрный университет ; [сост.: Е. А. Андрианов, А. А. Андрианов] - Воронеж: Воронежский государственный аграрный университет, 2019 [ПТ]	ЭИ
3.	Методические рекомендации для проведения занятий в активной и интерактивной форме для обучающихся по направлению подготовки 40.03.01 Юриспруденция профиль подготовки бакалавра Государственно-правовой дневной и заочной форм обучения [Электронный ресурс] / Воронежский государственный аграрный университет ; [под ред. Г. М. Щевелевой, Е. Б. Кургузкиной] - Воронеж: Воронежский государственный аграрный университет, 2017 [ПТ]	ЭИ

6.1.4. Периодические издания.

№ п/п	Перечень периодических изданий	
1.	Безопасность жизнедеятельности: научно практический и учебно-методический журнал с приложением - Москва: Б.и., 2004-	в подписке
2.	Охрана труда и социальное страхование - Москва: Б.и., 2004-	в подписке
3.	Охрана труда и техника безопасности в сельском хозяйстве: Ежемесячный научно-практический журнал - Москва: Панорама, 2008-	в подписке
4.	Охрана труда и техника безопасности: Практический журнал / Гл. ред. А. Н. Гончаров - М.: Б.и., 2008-	в подписке
5.	Охрана труда. Практикум: научно-практический журнал / учредитель: ЗАО Редакция журнала "Охрана труда и социальное страхование" - М.: ЗАО Редакция журнала "Охрана труда и социальное страхование", 2011	в подписке

6.2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины

Создатель сайта	Адрес сайта
Министерство науки и высшего образования	https://minobrnauki.gov.ru
Правительство РФ	www.government.ru
Президент РФ	http://www.kremlin.ru/
Министерство сельского хозяйства	http://mcx.ru/
Российская газета	www.rg.ru
Официальный портал органов власти Воронежской области	http://www.govvrn.ru/wps/portal/gov
Официальный интернет-портал правовой информации	http://pravo.gov.ru/

Перечень документов, подтверждающих наличие/право использования цифровых (электронных) библиотек, ЭБС (за период, соответствующий сроку получения образования по ООП)			
Учебный год	№ п/п	Наименование документа с указанием реквизитов	Срок действия
2017/2018	1.	Контракт № 633/ДУ от 04.07.2017 (ЭБС «ЛАНЬ»)	08.08.2017 – 08.08.2018
	2.	Контракт № 1305/ДУ от 29.12.2016 (ЭБС «ZNANIUM.COM»)	09.01.2017 – 31.12.2017
	3.	Контракт № 240/ДУ от 19.02.2018 (ЭБС «ZNANIUM.COM»)	09.01.2018 – 31.12.2018
	4.	Контракт № 587/ДУ от 20.06.2017 («Национальный цифровой ресурс «Рукопт»)	20.06.2017 – 20.06.2018
	5.	Контракт № 1281/ДУ от 12.12.2017 (ЭБС E-library)	12.12.2017 – 11.12.2018
	6.	Договор №101/НЭБ/2097 от 28.03.2017 (Национальная электронная библиотека (НЭБ))	28.03.2017 - 28.03.2022
	7.	Акт ввода в эксплуатацию Электронной библиотеки ВГАУ № 33 от 19.01.2016	Бессрочно
2018/2019	1.	Контракт № 784/ДУ от 24.09.2018 (ЭБС «ЛАНЬ»)	24.09.2018 – 24.09.2019
	2.	Контракт № 240/ДУ от 19.02.2018 (ЭБС «ZNANIUM.COM»)	09.01.2018 – 31.12.2018
	3.	Контракт № 1184/ДУ от 28.12.2018 (ЭБС «ZNANIUM.COM»)	01.01.2019 – 31.12.2019
	4.	Контракт 626/ДУ от 25.07.2018 (ЭБС ЮРАЙТ)	25.07.2018 – 30.07.2019
	5.	Договор на безвозмездное использование произведений в ЭБС ЮРАЙТ № 4-ИУ от 04.07.2018	04.07.2018 – 31.07.2019
	6.	Лицензионный контракт № 4319/18 627/ДУ от 25.07.2018 (ЭБС IPRbooks)	25.07.2018 – 25.01.2019
	7.	Лицензионный контракт № 1172/ДУ от 24.12.2018 (ЭБС IPRbooks)	25.01.2019 – 31.07.2019

	8.	Контракт № 1281/ДУ от 12.12.2017 (ЭБС E-library РУНЭБ)	12.12.2017 – 11.12.2018
	9.	Контракт № 919/ДУ от 22.10.2018 (ЭБС E-library РУНЭБ)	22.10.2018 – 21.10.2019
	10.	Договор №101/НЭБ/2097 от 28.03.2017, Национальная электронная библиотека (НЭБ)	28.03.2017 - 28.03.2022
	11.	Акт ввода в эксплуатацию Электронной библиотеки ВГАУ № 33 от 19.01.2016	Бессрочно
2019/2020	1.	Контракт № 488/ДУ от 16.07.2019 (ЭБС «ЛАНЬ»)	24.09.2019 – 24.09.2020
	2.	Контракт № 4204 ЭБС/959/ДУ от 24.12.2019 (ЭБС «ZNANIUM.COM»)	01.01.2020-31.12.2020
	3.	Контракт № 1184/ДУ от 28.12.2018 (ЭБС «ZNANIUM.COM»)	01.01.2019 – 31.12.2019
	4.	Контракт 358/ДУ от 24.05.2019 (ЭБС ЮРАЙТ) - СПО	01.08.2019 – 30.07.2020
	5.	Договор на безвозмездное использование произведений в ЭБС ЮРАЙТ № 7-ИУ от 11.06.2019	01.08.2019 – 30.07.2020
	6.	Контракт № 487/ДУ от 16.07.2019 (ЭБС IPRbooks)	01.08.2019 - 31.07.2020
	7.	Контракт № 919/ДУ от 22.10.2018 (ЭБС E-library РУНЭБ)	22.10.2018 – 21.10.2019
	8.	Контракт № 878/ДУ от 28.11.2019 (ЭБС E-library РУНЭБ)	28.11.2019 - 27.11.2020
	9.	Договор №101/НЭБ/2097 от 28.03.2017 (Национальная электронная библиотека (НЭБ))	28.03.2017 - 28.03.2022
	10.	Контракт № 416/ДТ от 17.07.2019, Электронные формы учебников издательств «Просвещение», «Русское слово», «Дрофа», «Вентана- Граф» (СПО)	17.06.2019 – 16.07.2022
	11.	Лицензионный контракт № 0622/ЭБ-19/466/ДУ от 02.07.2019 (Электронная библиотека издательства «Академия») (СПО)	02.07.2019 – 01.07.2022
	12.	Лицензионный контракт № 761/ДТ от 17.10.2019 (Электронные формы учебников издательства «Просвещение») (СПО)	17.10.2019 - 16.10.2022
	13.	Акт ввода в эксплуатацию Электронной библиотеки ВГАУ № 33 от 19.01.2016	Бессрочно
2020/2021	1.	Контракт № 503-ДУ от 14.09.2020. (ЭБС «ЛАНЬ»)	14.09.2020 – 13.09.2021
	2.	Контракт № 4204эбс-959-ДУ от 24.12.2019. (ЭБС «ZNANIUM.COM»)	01.01.2020 – 31.12.2020
	3.	Контракт № 775-ДУ от 29.12.2020. (ЭБС «ZNANIUM.COM»)	01.01.2021 – 31.12.2021
	4.	Контракт № 391 от 03.07.2020. (ЭБС ЮРАЙТ – (СПО))	01.08.2020 – 31.07.2021
	5.	Контракт № 392 от 03.07.2020. (ЭБС ЮРАЙТ – (ВО))	01.08.2020 – 31.07.2021
	6.	Контракт № 426-ДУ от 27.07.2020. ЭБС (ЭБС	01.08.2020 –

		IPRbooks)	31.07.2021
	7.	Контракт № 878/ДУ от 28.11.2019 (ЭБС E-library РУНЭБ)	01.01.2020 – 31.12.2020
	8.	Контракт № 710/ДУ от 17.11.2020 (ЭБС E-library РУНЭБ)	01.01.2021 – 31.12.2021
	9.	Договор № 101/НЭБ/2097 от 28.03.2017 (Национальная электронная библиотека (НЭБ))	28.03.2017 - 28.03.2022
	10.	Контракт № 416/ДТ от 17.07.2019, Электронные формы учебников издательств «Просвещение», «Русское слово», «Дрофа», «Вентана- Граф» (СПО)	17.06.2019 – 16.07.2022
	11.	Лицензионный контракт № 0622/ЭБ-19/466/ДУ от 02.07.2019 (Электронная библиотека издательства «Академия») (СПО)	02.07.2019 – 01.07.2022
	12.	Лицензионный контракт № 761/ДТ от 17.10.2019 (Электронные формы учебников издательства «Просвещение») (СПО)	17.10.2019 - 16.10.2022
	13.	Контракт № 643/ДУ от 21.10.2020. (Терминал удаленного доступа ЦНСХБ)	21.10.2020 - 21.10.2021
	14.	Акт ввода в эксплуатацию Электронной библиотеки ВГАУ № 33 от 19.01.2016	Бессрочно
2021/2022	1.	Контракт № 358/ДУ от 30.08.2021. (ЭБС «ЛАНЬ»)	24.09.2021 – 23.09.2022
	2.	Контракт № 775/ДУ от 29.12.2019. (ЭБС «ZNANIUM.COM»)	01.01.2021 – 31.12.2021
	3.	Контракт № 612/ДУ от 27.12.2021. (ЭБС «ZNANIUM.COM»)	01.01.2022 – 31.12.2022
	4.	Контракт № 341/ДУ от 05.08.2021. (ЭБС ЮРАЙТ – (СПО))	01.08.2021 – 31.07.2022
	5.	Контракт № 340/ДУ от 05.08.2021. (ЭБС ЮРАЙТ – (ВО))	01.08.2021 – 31.07.2022
	6.	Контракт № 359-ДУ от 30.08.2021. ЭБС (ЭБС IPRbooks)	01.09.2021 – 30.09.2022
	7.	Контракт № 710/ДУ от 17.11.2020 (ЭБС E-library РУНЭБ)	01.01.2021 - 31.12.2021
	8.	Контракт № 561/ДУ от 07.12.2021 (ЭБС E-library РУНЭБ)	01.01.2022 - 31.12.2022
	9.	Договор №101/НЭБ/2097 от 28.03.2017 (Национальная электронная библиотека (НЭБ))	28.03.2017 - 28.03.2022
	10.	Контракт № 416/ДТ от 17.07.2019, Электронные формы учебников издательств «Просвещение», «Русское слово», «Дрофа», «Вентана- Граф» (СПО)	17.06.2019 – 16.07.2022
	11.	Лицензионный контракт № 0622/ЭБ-19/466/ДУ от 02.07.2019 (Электронная библиотека издательства «Академия») (СПО)	02.07.2019 – 01.07.2022
	12.	Лицензионный контракт № 761/ДТ от 17.10.2019 (Электронные формы учебников издательства «Просвещение») (СПО)	17.10.2019 - 16.10.2022
	13.	Контракт № 643/ДУ от 21.10.2020. (Терминал уда-	21.10.2020 –

		ленного доступа ЦНСХБ)	21.10.2021
	14.	Акт ввода в эксплуатацию Электронной библиотеки ВГАУ № 33 от 19.01.2016	Бессрочно
2022/2023	1.	Контракт № 358/ДУ от 30.08.2021. (ЭБС «ЛАНЬ»)	24.09.2021 – 23.09.2022
	2.	Контракт № 612/ДУ от 27.12.2021. (ЭБС «ZNANIUM.COM»)	01.01.2022 – 31.12.2022
	3.	Контракт № 320/ДУ от 04.08.2022. (ЭБС ЮРАЙТ – (ВО))	05.08.2022 – 04.08.2023
	4.	Контракт № 321/ДУ от 04.08.2022. (ЭБС ЮРАЙТ – (СПО))	05.08.2022 – 04.08.2023
	5.	Контракт № 334-ДУ от 30.08.2022. (ЭБС IPRbooks)	01.09.2022 – 31.08.2023
	6.	Контракт № 411-ДУ от 10.10.2022. (ЭБС «ЛАНЬ»)	12.10.2022 – 11.10.2023
	7.	Контракт № 561/ДУ от 07.12.2021 (ЭБС E-library РУНЭБ)	01.01.2022 - 31.12.2022
	8.	Договор №101/НЭБ/2097 от 28.03.2017 (Национальная электронная библиотека (НЭБ))	28.03.2017 - 28.03.2022 (пролонга- ция до 28.03.2027)
	9.	Акт ввода в эксплуатацию Электронной библиотеки ВГАУ № 33 от 19.01.2016	Бессрочно

6.3. Средства обеспечения освоения дисциплины

6.3.1. Программное обеспечение общего назначения

№	Название	Размещение
1	Операционные системы MS Windows /Linux /Ред ОС	ПК в локальной сети ВГАУ
2	Пакеты офисных приложений MS Office / OpenOffice/LibreOffice	ПК в локальной сети ВГАУ
3	Программы для просмотра файлов Adobe Reader / DjVu Reader	ПК в локальной сети ВГАУ
4	Браузеры Google Chrome / Mozilla Firefox / Microsoft Edge	ПК в локальной сети ВГАУ
5	Антивирусная программа DrWeb ES	ПК в локальной сети ВГАУ
6	Программа-архиватор 7-Zip	ПК в локальной сети ВГАУ
7	Мультимедиа проигрыватель MediaPlayer Classic	ПК в локальной сети ВГАУ
8	Платформа онлайн-обучения eLearning server	ПК в локальной сети ВГАУ
9	Система компьютерного тестирования AST Test	ПК в локальной сети ВГАУ

6.3.2. Специализированное программное обеспечение – не предусмотрено

6.3.3. Профессиональные базы данных и информационные системы

№	Название	Размещение
1	Справочная правовая система Гарант	http://ivo.garant.ru

2	Справочная правовая система Консультант Плюс	http://www.consultant.ru/
3	Профессиональные справочные системы «Кодекс»	https://kodeks.ru/

6.3.4. Аудио- и видео- пособия – не предусмотрены

6.3.5. Компьютерные презентации учебных курсов – не предусмотрены

7. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине

Наименование помещений для проведения всех видов учебной деятельности, предусмотренной учебным планом, в том числе помещения для самостоятельной работы, с указанием перечня основного оборудования, учебно-наглядных пособий и используемого программного обеспечения	Адрес(местоположение) помещений для проведения всех видов учебной деятельности, предусмотренной учебным планом(в случае реализации образовательной программы в сетевой форме дополнительно указывается наименование организации, с которой заключен договор)
<i>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа:</i> комплект учебной мебели, демонстрационное оборудование и учебно-наглядные пособия, презентационное оборудование	394087, Воронежская область, г. Воронеж, ул. Тимирязева, д.13
<i>Учебные аудитории для проведения занятий семинарского типа:</i> Стенд с устройствами защитного отключения для демонстрации работы и выполнения лабораторной работы Стенд для выполнения лабораторной работы с набором оборудования и мегаомметрами типа М1101М, М4100, Ф4101, Ф4102 Стенд с набором средств электрозащиты (подставка, диэлектрические перчатки, боты, коврик, галоши) для выполнения практической работы Стенд с набором средств пожаротушения (огнетушители ОП, ОУ, ОУБ) для выполнения практической работы Стенд для замера удельного сопротивления земли с прибором Ф 4103-М1, стенд для замера сопротивления заземления с прибором М-416, стенд для выполнения работ по электроизмерительным клещам с клещами М266С, стенд для выполнения работ по освещению с люксметрами Ю-16, Ю-116, Ю-117, стенд с радиометрами-дозиметрами ДП-5А, ДП-5В, ДБГ-01Н, АНРИ-01-02 «СОСНА», «КВАРТЕКСРД 8901», «БЕЛЛА», РКСБ-104, «БИНАР», «ДБГ-07Б ЭКСПЕРТ» для выполнения лабораторных работ по радиации, Стенд для выполнения работ по шуму с шумомерами ВШВ-003, ШУМ-1М, стенд с виброметром ПИ-19 и полосовыми фильтрами ФЭ-2 для лабораторной работы,	394087, Воронежская область, г. Воронеж, ул. Тимирязева, д.11

стенд для выполнения лабораторной работы по микроклимату с набором приборов, стенд с набором средств индивидуальной защиты органов дыхания для выполнения практической работы, стенд для замера сопротивления заземления с прибором М-416.	
<i>Учебные аудитории для групповых и индивидуальных консультаций:</i> комплект учебной мебели, компьютерная техника с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду, используемое программное обеспечение MSWindows, OfficeMSWindows, DrWebES, 7-Zip, MediaPlayerClassic, Google Chrome / Mozilla Firefox / Internet Explorer, ALTLinux, LibreOffice	г. Воронеж, ул. Тимирязева, д.13, а.302 м.к., 313 м.к., 314 м.к., 315 м.к., 322 м.к., 323 м.к., 219 м.к., 321 м.к.
<i>Учебные аудитории для текущего контроля и промежуточной аттестации:</i> комплект учебной мебели, компьютерная техника с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду, используемое программное обеспечение MSWindows, OfficeMSWindows, DrWebES, 7-Zip, MediaPlayerClassic, Google Chrome / Mozilla Firefox / Internet Explorer, ALTLinux, LibreOffice, технические средства контроля	г. Воронеж, ул. Тимирязева, д.13, а. 302 м.к., 313 м.к., 314 м.к., 315 м.к., 322 м.к., 323 м.к., 219 м.к., 321 м.к.
<i>Помещения для самостоятельной работы:</i> комплект учебной мебели, компьютерная техника с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду, используемое программное обеспечение MSWindows, OfficeMSWindows, DrWebES, 7-Zip, MediaPlayerClassic, Google Chrome / Mozilla Firefox / Internet Explorer, ALTLinux, LibreOffice	394087, Воронежская область, г. Воронеж, ул. Мичурина, д.1, а. 232а, г. Воронеж, ул. Тимирязева, д.13, 219 м.к., 321 м.к
<i>Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования:</i> мебель для хранения и обслуживания учебного оборудования. Специализированное оборудование для ремонта компьютеров	394087, Воронежская область, г. Воронеж, ул. Мичурина, д.1, 117,118
<i>Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования:</i> комплект мебели, мебель для хранения и обслуживания учебного оборудова-	394087, Воронежская область, г. Воронеж, ул. Тимирязева д.11, а.411

ния, наборы демонстрационного оборудования и учебно-наглядных пособий, оборудование для специальной оценки условий труда	
--	--

8. Междисциплинарные связи**Протокол
согласования рабочей программы с дисциплинами специальности**

Наименование дисциплины, с которой проводилось согласование	Кафедра, с которой проводилось согласование	Предложения об изменениях в рабочей программе. Заключение об итогах согласования
Трудовое право	Кафедра гуманитарных дисциплин, гражданского и уголовного права	нет согласовано

Лист периодических проверок рабочей программы

Должностное лицо, проводившее проверку: Ф.И.О., должность, подпись	Дата	Потребность в корректировке	Перечень пунктов, стр., разделов, требующих изменений
Высоцкая Е.А., зав. каф. безопасности жизнедеятельности, механизации животноводства и переработки сельскохозяйственной продукции 	15.05.2018	да	П.4.2 П. 4.6.4 П.6 П.7
Высоцкая Е.А., зав. каф. безопасности жизнедеятельности, механизации животноводства и переработки сельскохозяйственной продукции 	19.06.2018	Рабочая программа актуализирована на 2018-2019 уч.г.	нет
Высоцкая Е.А., зав. каф. ТО, ППП, МСХ и БЖД 	27.05.2019	да	П.4.2 П. 4.6.4 П.6 П.7 П.8
Высоцкая Е.А., зав. каф. ТО, ППП, МСХ и БЖД 	11.06.2019	Рабочая программа актуализирована на 2019-2020 уч.г.	нет
Высоцкая Е.А., зав. каф. ТО, ППП, МСХ и БЖД 	14.05.2020	да	П.4.2 П. 4.6.4 П.6 П.7
Высоцкая Е.А., зав. каф. ТО, ППП, МСХ и БЖД 	28.05.2020	Рабочая программа актуализирована на 2020-2021 уч.г.	нет

Высоцкая Е.А., зав. каф. ТО, ППП, МСХиБЖД 	21.05.2021	да	П.6 П.7
Высоцкая Е.А., зав. каф. ТО, ППП, МСХиБЖД 	26.06.2021	Рабочая программа ак- туализирована на 2021-2022 уч.г.	нет
Высоцкая Е.А., зав. каф. ТО, ППП, МСХиБЖД 	20.05.2022	да	П.6 П.7
Высоцкая Е.А., зав. каф. ТО, ППП, МСХиБЖД 	14.06.2022	Рабочая программа ак- туализирована на 2022-2023 уч.г.	нет