МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Кузбасская государственная сельскохозяйственная академия» кафедра Агроинженерии

УТВЕРЖДАЮ

Декан ЗОСТЕЖИНТЕСКОГО

01 " 09.20222

Рассолов С.Н.

рабочая программа дисциплины (модуля)

Б1.О.1.11 Безопасность

жизнедеятельности

Учебный план

B36.03.02-22-2A301.plx

36.03.02 Зоотехния

Квалификация

бакалавр

Форма обучения

очная

Общая трудоемкость

4 3ET

Часов по учебному плану

144

Виды контроля в семестрах:

зачеты с оценкой - 3

в том числе:

контактная работа

50

самостоятельная работа

94

часы на контроль

Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>)	3 (2.1)		р на 3 (2.1			Итого
Недель			1			
Вид занятий	YTI	513	YII	PII		
Лекции	16	16	16	16		
Семинарские занятия	32	32	32	32		
Консультации	2	2	2	2		
Итого ауд.	48	48	48	48		
Контактная работа	50	50	50	50		
Сам, работа	94	94	94	94		
Итого	144	144	144	144		

Программу составил(и):	and-
канд.техн.наук, доцент, Санкина О.В	Flogs

Рабочая программа дисциплины Безопасность жизнедеятельности

разработана в соответствии с требованиями ФГОС ВО:

Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования - бакалавриат по направлению подготовки 36.03.02 Зоотехния (приказ Минобрнауки России от 22.09.2017 г. № 972)

составлена на основании учебного плана: 36.03.02 Зоотехния утвержденного учёным советом вуза от 01.01.1754 протокол № .

Рабочая программа одобрена на заседании кафедры агроинженерии

Протокол №1 от 1 сентября 2022 г.

Срок действия программы: 2022-2026 уч.г.

Зав. кафедрой Санкина О.В.

Рабочая программа одобрена и утверждена методической комиссией инженерного факультета Протокол №1 от 02.09.2022 г.

Председатель методической комиссии

УП: B36.03.02-22-2A301.plx стр. 3

Визирование Р	ПЛ лля	исполнения в	очерелном	vчебном	голу

Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году
Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для исполнения в 1755-1756 учебном году на заседании кафедры агроинженерии
подпись расшифровка
Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году
Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для исполнения в 1756-1757 учебном году на заседании кафедры агроинженерии
подпись расшифровка
Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году
Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для исполнения в 1757-1758 учебном году на заседании кафедры агроинженерии
подпись расшифровка
Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году
Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для исполнения в 1758-1759 учебном году на заседании кафедры агроинженерии
подпись расшифровка

УП: B36.03.02-22-2A301.plx cтp. 4

1. ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Цели:

Формирование профессиональной культуры безопасности, готовность и способность личности использовать в профессиональной деятельности приобретенную совокупность знаний, умений и навыков для обеспечения безопасности в сфере профессиональной деятельности, характера мышления и ценностных ориентаций, при которых вопросы безопасности жизнедеятельности рассматриваются в качестве приоритета Задачи:

- приобретение понимания проблем устойчивого развития, обеспечения безопасности жизнедеятельности и снижение рисков, связанных с деятельностью человека;
- овладение приемами рационализации жизнедеятельности, ориентированными на снижение антропогенного воздействия на природную среду и обеспечение безопасности личности и общества

	2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ УЧЕБНОГО ПЛАНА
Ци	икл (раздел) ОП:
2.1	Входной уровень знаний:
	Входной уровень знаний, умений, опыта деятельности, требуемых для формирования компетенции, определяется федеральным государственным образовательным стандартом среднего общего образования (утвержден приказом Минобрнауки России от 17.05.2012 N 413 (ред. от 31.12.2015))
2.2	Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:

3._____ КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОР<u>МИР</u>УЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕ<u>НИЯ ДИСЦИПЛИНЫ</u>

В результате освоения дисциплины обучающийся должен

3.1	Знать:
3.1.1	- правила обеспечения безопасных условий жизнедеятельности;
3.1.2	- алгоритм действий при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов;
3.1.3	- порядок проведения спасательных и неотложных аварийно-восстановительных мероприятий;
3.1.4	- специфику потребностей лиц с ограниченными возможностями здоровья или инвалидностью в профессиональной и социальной среде
3.2	Уметь:
3.2.1	- использовать средства защиты для обеспечения безопасных и /или комфортных условий жизнедеятельности;
3.2.2	- поддерживать безопасные и комфортные условия труда на рабочем месте, выявлять и устранять проблемы, связанные с нарушением техники безопасности;
3.2.3	- оказывать неотложную помощь, пользоваться простейшими средствами индивидуальной защиты, табельными средствами индивидуальной защиты для оказания самопомощи, взаимопомощи и доврачебной помощи;
3.2.4	- применять правила и техники взаимодействия в зависимости от ограничений возможностей здоровья
	Владеть:
3.3.1	- навыками идентификации вредных и опасных факторов в системе «человек - производство - среда», определения признаков, причин и условий возникновения чрезвычайных ситуаций, оценки вероятности возникновения потенциальной опасности и выбора метода защиты от опасностей применительно к сфере своей профессиональной деятельности;
	- приемами использования простейших и табельных индивидуальных средств защиты, приемами оказания доврачебной помощи при травмах, навыками участия в аварийно-восстановительных мероприятиях;
	- навыками обеспечения безопасных условий жизнедеятельности, выявления и устранения проблем, при котором отсутствует угроза жизни или здоровью человека либо угроза жизни или здоровью будущих поколений от биологических, химических, физических, социальных и иных факторов, в том числе при возникновении чрезвычайных ситуаций;
3.3.4	- навыками планирования и осуществления профессиональной деятельности с лицами, имеющими инвалидность или ограниченные возможности здоровья.

	4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИП ЛИНЫ (МОДУЛЯ)							
Код зан.	Наименование разделов и тем /вид занятия/	Семестр / Курс	Часов	Компетен ции	Уровень сформ-ти комп.	Акт. инт. формы обуч-я.	и Литера тура	Формы контроля

УП: B36.03.02-22-2A301.plx стр. 5

	Раздел 1. Чрезвычайные ситуации: определения, понятия, классификация							
1.1	Лекция 1 Основные понятия и определения. Виды опасностей /Лек/	3	2	УК-8.1 УК- 8.2 УК-8.3 УК-8.4 УК- 8.5	УК-8, УК-9	2	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Э1 Э2 Э3	тестирова ние
1.2	Основные понятия и определения. Виды опасностей: природные, антропогенные, техногенные, глобальные. Стадии чрезвычайных ситуаций. Классификации объектов экономики по потенциальной опасности. /Ср/	3	10	УК-8.1 УК- 8.2 УК-8.3 УК-8.4 УК- 8.5	УК-8, УК-9		Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Э2 Э3	тестирова ние
	Раздел 2. Теоретические основы безопасности жизнедеятельности							
2.1	Лекция 2 Теоретические основы безопасности жизнедеятельности /Лек/	3	1	УК-8.1 УК- 8.2 УК-8.3 УК-8.4 УК- 8.5	УК-8, УК-9	2	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Э2 Э3	тестирова ние
2.2	Теоретические основы безопасности жизнедеятельности /Ср/	3	10	УК-8.1 УК- 8.2 УК-8.3 УК-8.4 УК- 8.5	УК-8, УК-9		Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Э2 Э3	тестирвоа ние
	Раздел 3. Чрезвычайные ситуации природного характера и защита от них							
3.1	Лекция 3 Чрезвычайные ситуации природного характера и защита о них /Лек/	3	2	УК-8.1 УК- 8.2 УК-8.3 УК-8.4 УК- 8.5	УК-8, УК-9	2	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Э2 Э3	тестирова ние
3.2	Действия при авариях, катастрофах и стихийных бедствиях. /Сем зан/	3	4	УК-8.1 УК- 8.2 УК-8.3 УК-8.4 УК- 8.5	УК-8, УК-9	2	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Э2 Э3	тестирова ние
3.3	Чрезвычайные ситуации природного характера и защита от них /Ср/	3	10	УК-8.1 УК- 8.2 УК-8.3 УК-8.4 УК- 8.5	УК-8, УК-9		Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Э2 Э3	тестирова ние
	Раздел 4. Чрезвычайные ситуации социального характера и защита от них							
4.1	Лекция 4 Чрезвычайные ситуации социального характера и защита от них /Лек/	3	2	УК-8.1 УК- 8.2 УК-8.3 УК-8.4 УК- 8.5	УК-8, УК-9	2	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Э2 Э3	тестирова ние
4.2	Действия при террористических актах /Сем зан/	3	4	УК-8.1 УК- 8.2 УК-8.3 УК-8.4 УК- 8.5	УК-8, УК-9	2	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Э2 Э3	тестирова ние
4.3	Чрезвычайные ситуации социального характера и защита от них /Ср/	3	10	УК-8.1 УК- 8.2 УК-8.3 УК-8.4 УК- 8.5	УК-8, УК-9		Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Э2 Э3	тестирова ние
	Раздел 5. Чрезвычайные ситуации техногенного характера и защита от них							
5.1	Лекция 5 Чрезвычайные ситуации техногенного характера и защита от них /Лек/	3	2	УК-8.1 УК- 8.2 УК-8.3 УК-8.4 УК- 8.5	УК-8, УК-9	2	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Э2 Э3	тестирова ние

УП: B36.03.02-22-2A301.plx стр. 6

5.2	Средства коллективной защиты /Сем зан/	3	4	УК-8.1 УК- 8.2 УК-8.3 УК-8.4 УК- 8.5	УК-8, УК-9	2	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Э2 Э3	тестирова ние
5.3	Оценка химической обстановки при аварии связанной с выливом и распространением аврийно- химически опасных веществ. /Сем зан/	3	6	УК-8.1 УК- 8.2 УК-8.3 УК-8.4 УК- 8.5	УК-8, УК-9	2	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Э2 Э3	тестирова ние
5.4	Чрезвычайные ситуации техногенного характера и защита от них /Ср/	3	10	УК-8.1 УК- 8.2 УК-8.3 УК-8.4 УК- 8.5	УК-8, УК-9		Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Э2 Э3	тестирова ние
	Раздел 6. Оценка последствий чрезвычайных ситуаций. Устойчивость функционирования объектов экономики в ЧС							
6.1	Лекция 6 Оценка последствий чрезвычайных ситуаций. Устойчивость функционирования объектов экономики в ЧС /Лек/	3	2	УК-8.1 УК- 8.2 УК-8.3 УК-8.4 УК- 8.5	УК-8, УК-9		Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Э2 Э3	тестирова ние
6.2	Средства индивидуальной защиты /Сем зан/	3	4	УК-8.1 УК- 8.2 УК-8.3 УК-8.4 УК- 8.5	УК-8, УК-9	2	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2	тестирова ние
6.3	Оценка последствий чрезвычайных ситуаций. Устойчивость функционирования объектов экономики в ЧС /Ср/	3	10	УК-8.1 УК- 8.2 УК-8.3 УК-8.4 УК- 8.5	УК-8, УК-9		Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Э2 Э3	тестирова ние
	Раздел 7. Ликвидация последствий ЧС в мирное и военное время							
7.1	Лекция 7 Ликвидация последствий ЧС в мирное и военное время /Лек/	3	2	УК-8.1 УК- 8.2 УК-8.3 УК-8.4 УК- 8.5	УК-8, УК-9	2	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Э2 Э3	тестирова ние
7.2	Порядок проведения радиометрического контроля /Сем зан/	3	4	УК-8.1 УК- 8.2 УК-8.3 УК-8.4 УК- 8.5	УК-8, УК-9		Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Э2 Э3	тестирова ние
7.3	Ликвидация последствий ЧС в мирное и военное время /Ср/	3	12	УК-8.1 УК- 8.2 УК-8.3 УК-8.4 УК- 8.5	УК-8, УК-9		Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Э2 Э3	тестирова ние
	Раздел 8. Основы гражданской защиты населения и территорий от ЧС							
8.1	Лекция 8 Структура гражданской обороны. Служба гражданской обороны. Силы гражданской обороны. /Лек/	3	1	УК-8.1 УК- 8.2 УК-8.3 УК-8.4 УК- 8.5	УК-8, УК-9	2	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Э1 Э2 Э3	тестирова ние
8.2	Основы гражданской защиты населения и территорий от ЧС /Ср/	3	12	УК-8.1 УК- 8.2 УК-8.3 УК-8.4 УК- 8.5	УК-8, УК-9		Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Э1 Э2 Э3	тестирова ние
	Раздел 9. Доврачебная помощь пострадавшим							
9.1	Лекция 9 Организация и средства доврачебной помощи. Правила оказания доврачебной помощи при различных несчастных случаях /Лек/	3	1	УК-8.1 УК- 8.2 УК-8.3 УК-8.4 УК- 8.5	УК-8, УК-9	2	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Э1 Э2 Э3	тестирова ние

УП: B36.03.02-22-2A301.plx crp. 7

9.2	Лекция 10. Оказание ситуационной	3	1	УК-8.1 УК-	УК-8, УК-9		Л1.1	тестирова
	помощи лицам, имеющим инвалидность			8.2 УК-8.3			Л1.2Л2.1	ние
	или ограниченные возможности здоровья			УК-8.4 УК-			Л2.2 Э1 Э2	
	/Лек/			8.5			Э3	
9.3	Оказание помощи и взаимопомощи при	3	6	УК-8.1 УК-	УК-8, УК-9	2	Л1.1	тестирова
	поражении радиоактивными и			8.2 УК-8.3			Л1.2Л2.1	ние
	отравляющими веществами /Сем зан/			УК-8.4 УК-			Л2.2 Э1 Э2	
				8.5			Э3	
9.4	Доврачебная помощь пострадавшим /Ср/	3	10	УК-8.1 УК-	УК-8, УК-9		Л1.1	тестирова
				8.2 УК-8.3			Л1.2Л2.1	ние
				УК-8.4 УК-			Л2.2 Э1 Э2	
				8.5			Э3	
9.5	Индивидуальные консультации по	3	2	УК-8.1 УК-	УК-8, УК-9		Л1.1	
	разделам курса /Конс/			8.2 УК-8.3			Л1.2Л2.1	
				УК-8.4 УК-			Л2.2	
				8.5				
9.6	Зачетное занятие /ЗачётСОц/	3	0	УК-8.1 УК-	УК-8, УК-9		Л1.1	тестирова
				8.2 УК-8.3			Л1.2Л2.1	ние
				УК-8.4 УК-			Л2.2 Э1 Э2	
				8.5			Э3	
				1	ı		1	

УП: В36.03.02-22-2А301.plx стр. 8

5. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

Вопросы к собеседованию

Раздел 1 Чрезвычайные ситуации: определения, понятия, классификация

- 1 Что такое чрезвычайная ситуация?
- 2 Дайте определение аварии.
- 3 Что такое авария?
- 4 Назовите источники чрезвычайных ситуаций.
- 5 Назовите стадии развития чрезвычайных ситуаций.
- 6 Какие чрезвычайные ситуации относятся биолого-социальному типу?

7Перечислите классы чрезвычайных ситуаций.

Раздел 2 Теоретические основы безопасности жизнедеятельности

- 1 Перечислите основные задачи РСЧС.
- 2 Какова структура РСЧС?
- 3 Назовите режимы функционирования РСЧС.
- 4 Силы и средства РСЧС.
- 5 Действия населения при угрозе возникновения опасностей террористического характера.
- 6 Перечислите возможные ЧС биолого-социального, гуманитарного и экологического характера.

Раздел 3 Чрезвычайные ситуации природного характера и защита от них

- 1 Назовите шкалы оценки силы землетрясений.
- 2 Что такое цунами? Перечислите причины его возникновения?
- 3 Назовите причины образования селей.
- 4 Каковы причины образования и последствия ураганов и смерчей?
- 5 Перечислите разновидности наводнения.
- 6 Назовите источники заражения и способы передачи инфекционных заболеваний людей.

Раздел 4 Чрезвычайные ситуации социального характера и защита от них

- 1 Какие чрезвычайные ситуации относятся к социальным?
- 2 Действия специалиста при угрозе возникновения террористического акта.
- 3 Основные мероприятия по предотвращению и ликвидации последствий ЧС социального характера.

Раздел 5 Чрезвычайные ситуации техногенного характера и защита от них

- 1 Назовите последствия от чрезвычайных ситуаций вызванных взрывом.
- 2 Назовите классификацию веществ по признаку их расположения в зонах диаграммы состояния (по В. Маршаллу).
- 3 Что называется радиационной аварией?
- 4 Назовите причины образования первичного и вторичного облаков при разливе токсических веществ.

Раздел 6 Оценка последствий чрезвычайных ситуаций. Устойчивость функционирования объектов экономики в ЧС

- 1 Что такое зоны ущерба? Какие факторы на них влияют?
- 2 Что такое прямой и косвенный экономический ущерб?
- 3 В чем заключается оценка ущерба жизни и здоровью человека?
- 4 Что такое объект экономики?
- 5 Основные мероприятия по повышению устойчивости функционирования объекта экономики.
- 6 Перечислите средства коллективной защиты населения.
- 7 Классификация убежищ по вместимости.
- 8 Расскажите кратко устройство заранее возводимых отдельно стоящих убежищ.
- 9 Расскажите классификацию средств индивидуальной защиты населения.
- 10 В чем заключается эвакуация и рассредоточение персонала объекта экономики населения?

Раздел 7 Ликвидация последствий ЧС в мирное и военное время

- 1 Сформулируйте цели и задачи аварийно-спасательных и других неотложных работ.
- 2 Каковы особенности проведения аварийно-спасательных и других неотложных работ при ликвидации последствий ураганов?
- 3 Каковы особенности проведения аварийно-спасательных и других неотложных работ при ликвидации последствий землетрясений?
- 4 Каковы особенности проведения аварийно-спасательных и других неотложных работ при ликвидации последствий техногенных аварий?
- 5 Каковы особенности проведения аварийно-спасательных и других неотложных работ при ликвидации последствий наводнений?

Раздел 8 Основы гражданской защиты населения и территорий от ЧС

- 1 Перечислите основные задачи, стоящие перед ГО.
- 2 Что такое гражданская оборона?
- 3 Какова структура гражданской обороны.
- 4 Перечислите службы гражданской обороны.
- 5 Перечислите силы гражданской обороны.

Раздел 9 Доврачебная помощь пострадавшим

- 1. Виды травм.
- 2. Оказанием помощи при ранении.
- 3. Оказании помощи при переломах, порезах, растяжениях.
- 4. Порядок транспортировки пострадавших.

УП: B36.03.02-22-2A301 .plx cтp. 9

5. Ситуационная помощь лицам, имеющим инвалидность или ограниченные возможности здоровья. Фонд оценочных средств представлен в приложении к рабочей программе.

6. ПЕРЕЧЕНЬ <u>ИН</u>ФОРМ<u>АЦИОННЫ</u>Х ТЕХНОЛОГИЙ

6.1 Перечень программного обеспечения

Офисный пакет LibreOffice Браузер Mozilla Firefox

6.2 Перечень информационных справочных систем

ЭБС "Земля знаний"

7. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)								
Номер ауд.	Іомер ауд. Назначение Оборудование и ПО							
			•					
1307	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Столы ученические - 32 шт., стол преподавателя - 1 шт., стулья - 66 шт., проектор NEC V300X DLP - 1 шт., интерактивная доска Hitachi FX-77 - 1 шт., ПК - 1 шт., доска маркерная - 1 шт., учебно-наглядные материалы						

	8. УЧЕБНО-МЕТОД	ИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИ	ПЛИНЫ (МОДУЛЯ)
		8.1. Рекомендуемая литература	
		8.1.1. Основная литература	
	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год
Л1.1	Волощенко А.Е., Прокопенко Н.А., Косолапова Н.В.; под ред. Арустамова Э.А.	Безопасность жизнедеятельности: учебник для бакалавров	М.: Дашков и К, 2020
Л1.2	Ш.А. Халилов, А.Н. Маликов, В.П. Г невалов; под ред. Ш.А. Халилова.		М.: ИД "Форум": ИНФРА-М, 2020
		8.1.2. Дополнительная литература	
	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год
Л2.1	Каменская Е.Н.	Безопасность жизнедеятельности и управление рисками: Учебное пособие	М.:ИЦ РИОР, НИЦ ИНФРА- М 2019
Л2.2	Бондаренко В.А., Евтушенко С.И., Лепихова В.А.	Обеспечение безопасности при чрезвычайных ситуациях: учебник	М.: Иц РИОР, НИЦ ИНФРА- М 2020
	8.2.	Ресурсы информацинно-телекоммуникационной сети "Интерн	ет"
Э1	ЭБС E-library		
Э2	ЭБС «Лань»		
Э3	ЭБС «Znanium»		

9. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗ<u>АНИЯ Д</u>ЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕ<u>НИЮ</u> ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

⁻ методические рекомендации по выполнению самостоятельной работы

УП: B36.03.02-22-2A301.plx стр.10

ЛИСТ ВНЕСЕНИЯ ИЗМЕНЕНИЙ				
№	Дата внесения изменений	№ протокола заседания кафедры	Содержание изменений	Подпись преподавателя, вносящего изменения