

**МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования

«Арктический государственный агротехнологический университет»

Кафедра Энергообеспечение в АПК

Регистрационный номер *3-3/21*

**Безопасность жизнедеятельности**  
**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)**

Закреплена за кафедрой **Энергообеспечение в АПК**

Учебный план **b36030203\_23\_ТОС.plx.plx**  
Направление - **Зоотехния**

Квалификация **бакалавр**

Форма обучения **очная**

Общая трудоемкость **3 ЗЕТ**

Часов по учебному плану **108**  
в том числе:  
аудиторные занятия **60**  
самостоятельная работа **21**  
часов на контроль **26,7**

Виды контроля в семестрах:  
экзамены **5**

**Распределение часов дисциплины по семестрам**

Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>)	5 (3.1)		Итого	
	15			
Вид занятий	УП	РП	УП	РП
Лекции	30	30	30	30
Практические	30	30	30	30
Контактная работа во время экзамена	0,3	0,3	0,3	0,3
В том числе инт.	10	10	10	10
Итого ауд.	60	60	60	60
Контактная работа	60,3	60,3	60,3	60,3
Сам. работа	21	21	21	21
Часы на контроль	26,7	26,7	26,7	26,7
Итого	108	108	108	108

Рабочая программа дисциплины составлена в соответствии с требованиями  
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:

Направление - Зоотехния

утвержденного учёным советом вуза от 10.04.2023 протокол № 6.

Разработчик (и) РПД:

к. с.-х. н., доцент Филиппов Александр Семёнович



Рабочая программа дисциплины одобрена на заседании кафедры  
**Энергообеспечение в АПК**

Протокол от 7 мая 2023 г. № 14

Зав. кафедрой разработчика Яковлева В.Д.

Зав. профилирующей кафедрой

Сысольгина В.В.

Протокол заседания кафедры от 15.05 2023 г. № 37

Председатель МК факультета

Черкашина А.Г.

Протокол заседания МК факультета от 15.06 2023 г. № 3

Декан агротехнологического факультета

Сидоров А.А.

15.06 2023 г.



## 1. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Бакалавр, должен быть подготовлен к решению задач профессиональной деятельности следующих типов: производственной, технологической, организационно-управленческой.

Цель дисциплины: формирование теоретических знаний и практических навыков, необходимых для осуществления обеспечения безопасных условий труда, национальной безопасности и жизнедеятельности в соответствии с формируемыми компетенциями.

Задачи дисциплины: -изучение теоретических основ безопасности жизнедеятельности; -знакомство с нормативными документами, регулирующими безопасность

жизнедеятельности в обычных условиях и в условиях чрезвычайных ситуаций; - получение умений и навыков по использованию методов защиты

производственного персонала и населения от возможных чрезвычайных ситуаций,

последствий аварий, катастроф, стихийных бедствий: - умение осуществлять элементарные меры безопасности при возникновении

экстренных ситуаций на объектах жизнеобеспечения предприятия.

## 2. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ)

**Формируемые компетенции:**

**УК-8.1: Применяет теоретические и практические знания и навыки для обеспечения безопасных условий жизнедеятельности в бытовой и профессиональной сферах**

**Знать:**

**Уметь:**

**Владеть:**

**УК-8.2: Осуществляет оперативные действия по предотвращению чрезвычайных ситуаций и/или их последствий, в том числе при угрозе и возникновении военных конфликтов**

**Знать:**

**Уметь:**

**Владеть:**

**В результате освоения дисциплины обучающийся должен**

<b>2.1 Знать:</b>	
2.1.1	основные источники чрезвычайных ситуаций природного и техногенного происхождения;
2.1.2	причины, признаки и последствия опасностей, способы защиты в условиях чрезвычайных ситуаций, военных конфликтов; принципы обеспечения безопасности в повседневной жизни и в профессиональной деятельности для сохранения природной среды, устойчивого развития общества.
<b>2.2 Уметь:</b>	
2.2.1	поддерживать безопасные условия жизнедеятельности; обеспечивать условия труда на рабочем месте; выявлять признаки, причины и условия возникновения чрезвычайных ситуаций; оценивать вероятность возникновения потенциальной опасности и принимать меры по ее предупреждению.
<b>2.3 Владеть:</b>	
2.3.1	методами прогнозирования возникновения опасных или чрезвычайных ситуаций; навыками по применению основных методов защиты в условиях чрезвычайных ситуаций.

## 3. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Цикл (раздел) ООП:	Б1.О
<b>3.1 Требования к предварительной подготовке обучающегося:</b>	
3.1.1	Правоведение
3.1.2	Введение в специальность
3.1.3	Введение в профессию
3.1.4	История (история России, всеобщая история)
3.1.5	Правоведение
3.1.6	Современные проблемы зоотехнии
3.1.7	Правоведение

3.1.8	Современные проблемы зоотехнии
<b>3.2</b>	<b>Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:</b>
3.2.1	Технологическая практика
3.2.2	Технология первичной переработки продуктов животноводства
3.2.3	Производственная практика: Технологическая практика
3.2.4	Технологическая практика
3.2.5	Технология производства биобезопасной продукции животноводства
3.2.6	Технологическая практика
3.2.7	Технология производства биобезопасной продукции животноводства

**4. ОБЪЕМ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) В ЗАЧЕТНЫХ ЕДИНИЦАХ С УКАЗАНИЕМ КОЛИЧЕСТВА АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСОВ, ВЫДЕЛЕННЫХ НА КОНТАКТНУЮ РАБОТУ ОБУЧАЮЩИХСЯ С ПРЕПОДАВАТЕЛЕМ (ПО ВИДАМ УЧЕБНЫХ ЗАНЯТИЙ) И НА САМОСТОЯТЕЛЬНУЮ РАБОТУ ОБУЧАЮЩИХСЯ**

**Распределение часов дисциплины по семестрам**

Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>)	<b>5 (3.1)</b>		Итого	
Неделя	15			
Вид занятий	уп	рп	уп	рп
Лекции	30	30	30	30
Практические	30	30	30	30
Контактная работа во время экзамена	0,3	0,3	0,3	0,3
В том числе инт.	10	10	10	10
Итого ауд.	60	60	60	60
Контактная работа	60,3	60,3	60,3	60,3
Сам. работа	21	21	21	21
Часы на контроль	26,7	26,7	26,7	26,7
Итого	108	108	108	108

Общая трудоемкость дисциплины (з.е.)

**3 ЗЕТ**

**5. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ), СТРУКТУРИРОВАННОЕ ПО ТЕМАМ (РАЗДЕЛАМ) С УКАЗАНИЕМ ОТВЕДЕННОГО НА НИХ КОЛИЧЕСТВА АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСОВ И ВИДОВ УЧЕБНЫХ ЗАНЯТИЙ. ПЕРЕЧЕНЬ УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ ДЛЯ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ)**

Код занятия	Наименование разделов и тем /вид занятия/	Семестр / Курс	Часов	Компетенции	Литература	в том числе часы по практической подготовке (при наличии в учебном плане)
	<b>Раздел 1.Теоретические основы безопасности жизнедеятельности</b>					
1.1	Теоретические основы безопасности жизнедеятельности /Лек/	5	4		Л1.1 Л1.4Л2.1 Л2.4 Л2.5 Э1 Э2	
1.2	Теоретические основы безопасности жизнедеятельности /Пр/	5	2		Л1.1 Л1.4Л2.4 Э1 Э2	
1.3	Теоретические основы безопасности жизнедеятельности /Ср/	5	2		Л1.1 Л1.4 Э1 Э2	
	<b>Раздел 2.Идентификация и воздействие на человека негативных факторов среды, их источники и нормирование</b>					

2.1	Идентификация и воздействие на человека негативных факторов среды, их источники и нормирование /Лек/	5	4		Л1.1 Л1.2 Л1.4Л2.1 Э1 Э2	
2.2	Идентификация и воздействие на человека негативных факторов среды, их источники и нормирование /Пр/	5	4		Л1.1 Л1.2 Л1.4Л2.1 Л2.3 Э1 Э2	
2.3	Идентификация и воздействие на человека негативных факторов среды, их источники и нормирование /Ср/	5	3		Л1.1 Л1.2 Л1.4 Э1 Э2	
	<b>Раздел 3.Защита человека и среды обитания от негативных факторов</b>					
3.1	Защита человека и среды обитания от негативных факторов /Лек/	5	4		Л1.2 Л1.4Л2.1 Э1 Э2	
3.2	Защита человека и среды обитания от негативных факторов /Ср/	5	2		Л1.2 Л1.4Л2.1 Э1 Э2	
3.3	Защита человека и среды обитания от негативных факторов /Пр/	5	4		Л1.2 Л1.4Л2.1 Л2.3 Э1 Э2	
	<b>Раздел 4.Обеспечение комфортных условий жизнедеятельности человека. Психофизиологические и эргономические основы безопасности</b>					
4.1	Обеспечение комфортных условий жизнедеятельности человека. Психофизиологические и эргономические основы безопасности /Лек/	5	4		Л1.2 Л1.4Л2.1 Э1 Э2	
4.2	Обеспечение комфортных условий жизнедеятельности человека. Психофизиологические и эргономические основы безопасности /Пр/	5	4		Л1.2 Л1.4Л2.1 Э1 Э2	
4.3	Обеспечение комфортных условий жизнедеятельности человека. Психофизиологические и эргономические основы безопасности /Ср/	5	4		Л1.2 Л1.4Л2.1 Э1 Э2	
	<b>Раздел 5.Чрезвычайные ситуации и методы защиты при их возникновении</b>					
5.1	Основы защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций. Подготовка населения к защите от чрезвычайных ситуаций /Лек/	5	4		Л1.3Л2.2 Э1 Э2	
5.2	Чрезвычайные ситуации и методы защиты при их возникновении /Пр/	5	4		Л1.3Л2.2 Э1 Э2	
5.3	Чрезвычайные ситуации и методы защиты при их возникновении /Ср/	5	2		Л1.3Л2.2 Э1 Э2	
5.4	Гражданская оборона /Пр/	5	4		Л1.3Л2.2 Э1 Э2	
5.5	Гражданская оборона /Лек/	5	3		Л1.3Л2.2 Э1 Э2	

5.6	Гражданская оборона /Ср/	5	2		Л1.3Л2.2 Э1 Э2	
5.7	Защита от терроризма /Лек/	5	3		Л1.3Л2.2 Э1 Э2	
5.8	Защита от терроризма /Пр/	5	2		Л1.3Л2.2 Э1 Э2	
5.9	Защита от терроризма /Ср/	5	2		Л1.3Л2.2 Э1 Э2	
5.10	Оказание первой помощи пострадавшим /Лек/	5	2		Л1.1 Л1.3 Л1.4Л2.5 Э1 Э2	
5.11	Оказание первой помощи пострадавшим /Пр/	5	4		Л1.1 Л1.3 Л1.4Л2.5 Э1 Э2	
5.12	Оказание первой помощи пострадавшим /Ср/	5	2		Л1.1 Л1.3 Л1.4Л2.5 Э1 Э2	
	<b>Раздел 6. Управление безопасностью жизнедеятельности</b>					
6.1	Управление безопасностью жизнедеятельности /Лек/	5	2		Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Э1 Э2	
6.2	Управление безопасностью жизнедеятельности /Пр/	5	2		Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Э1 Э2	
6.3	Управление безопасностью жизнедеятельности /Ср/	5	2		Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Э1 Э2	
6.4	/КЭ/	5	0,3			

#### 6. ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ)

Фонд оценочных средств для текущего контроля и промежуточной аттестации прилагается к рабочей программе дисциплины в приложении №1.

#### 7. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

##### 7.1. Перечень учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины (модуля)

###### 7.1.1. Основная литература

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год
Л1.1	Солдатов А. А., Кириллов Н. П., Мартынова М. Ю., Зубкова В. М., Прус Ю. В., Шинкарёва О. В., Шмырев В. И., Пономарев А. Я., Виниченко М. В., Ильина И. Ю.	Безопасность жизнедеятельности: учебник	Москва: РГСУ, 2019
Л1.2	Беляков Г. И.	Безопасность жизнедеятельности. Охрана труда в 3 т. Т. 2: учебник для вузов	Москва: Юрайт, 2023
Л1.3	Беляков Г. И.	Безопасность жизнедеятельности. Охрана труда в 3 т. Т. 3: учебник для вузов	Москва: Юрайт; Режим доступа: <a href="https://urait.ru/bcode/518991">https://urait.ru/bcode/518991</a> , 2023

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год
Л1.4	Занько Н. Г., Малаян К. Р., Русак О. Н.	Безопасность жизнедеятельности: учебник	Санкт-Петербург: Лань; Режим доступа: <a href="https://e.lanbook.com/book/209837">https://e.lanbook.com/book/209837</a> , 2022

#### 7.1.2. Дополнительная литература

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год
Л2.1	Едаменко А. С.	Безопасность жизнедеятельности: практикум: учебное пособие	Белгород: БГТУ им. В.Г. Шухова, 2020
Л2.2	Беляков Г. И.	Гражданская оборона: учебник для вузов	Москва: Юрайт, 2023
Л2.3	Каракеян В. И., Никулина И. М.	Безопасность жизнедеятельности: учебник и практикум для вузов	Москва: Юрайт; Режим доступа: <a href="https://urait.ru/bcode/510519">https://urait.ru/bcode/510519</a> , 2023
Л2.4	Акселевич В. И., Торгунаков Е. В., Юмашева И. А.	Безопасность жизнедеятельности: учебник	Санкт-Петербург: ИЭО СПбУТУиЭ, 2020
Л2.5	Алафьев М. К., Гайдено А. Н.	Обучение приемам оказания доврачебной помощи пострадавшим в чрезвычайных ситуациях с использованием тренажера "Витим": учебно-методическое пособие по дисциплине "безопасность жизнедеятельности"	Омск: ОмГУПС, 2021

#### 7.2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет", необходимых для освоения дисциплины (модуля)

Э 1	Электронная - библиотечная система издательства «Лань» - <a href="http://e.lanbook.com/">http://e.lanbook.com/</a>
Э 2	Электронный ресурс издательства «ЮРАЙТ» - <a href="https://biblio-online.ru/">https://biblio-online.ru/</a>

#### 7.3. Комплект лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения, в том числе отечественного производства

7.3.1	ПО «Визуальная студия тестирования». Комплекс для создания тестов и тестирования
7.3.2	Windows 7

#### 7.4. Перечень профессиональных баз данных и информационных справочных систем

7.4.1	Справочно-правовая система Консультант Плюс, версия Проф
7.4.2	Информационная система РАГС - Российский архив государственных стандартов, строительных норм и правил (СНиП)
7.4.3	

#### 8. ОПИСАНИЕ МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ БАЗЫ

##### (перечень учебных помещений, оснащенных оборудованием и техническими средствами обучения)

Кафедра располагает всем необходимым материально-техническим обеспечением для выполнения настоящей программы. Оно включает в себя:

- наличие компьютерного класса;
  - наличие доступного для студента выхода в Интернет;
- Лекционные и практические занятия - наличие специально оборудованных кабинетов и аудиторий для мультимедийных презентаций ;
- При осуществлении образовательного процесса по дисциплине используются следующие информационные технологии:
- использование на занятиях электронных изданий (чтение лекций с использованием слайд-презентаций).

Перечень программного обеспечения

1. Microsoft Desktop School with Enterprise CAL, Microsoft Windows Remote Desktop Services, Microsoft Windows Server Datacenter Edition, Microsoft System Center Datacenter Edition, Microsoft Project Server, Microsoft Camp Fac SQL Server Standart Core, Microsoft Office 365, Microsoft Learning Solutions: IT Academy, Microsoft Certified Proffessional Class Pack, Microsoft Office Specialist Site Pack, Microsoft Core CAL, Microsoft Visio Professional, Microsoft Virtual Desktop Infrastructure Suite With Microsoft Desktop Optimization Pack, Microsoft Windows Virtual Desktop Access - Договорнапередачуправ №1264- 06/15 от 25.06.2015 г.
2. Kaspersky Endpoint Security Educational Renewal License - Договорнапередачуправ №1093-06/15 от 15.06.2015 г.
4. Kaspersky Endpoint Security Russian Edition 5-9 Node Base License - Договор №564-04/15 от 10.04.2015 г.
5. Dr.Web Desktop Security Suite - Договор №588-04/1 от 16.04.2015 г.

Перечень информационных справочных систем:

Консультант+, Гарант

#### 9. МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ

Методические указания по выполнению практических занятий по дисциплине "Безопасность жизнедеятельности» определяют общие требования, правила и организацию проведения практических работ с целью оказания помощи обучающимся в правильном их выполнении в объеме определенного курса или его раздела в соответствии с действующими стандартами



## 10. ПРИЛОЖЕНИЕ

- 10.1. Фонд оценочных средств для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине (модулю).
- 10.2. Методические рекомендации (указания) по выполнению лабораторных (практических) работ.
- 10.3. Методические рекомендации (указания) по выполнению контрольных работ.
- 10.4. Методические рекомендации по выполнению самостоятельной работы студентов.
- 10.5. Методические указания по выполнению курсовой работы (проекта)
- 10.6. Материалы по реализации учебной дисциплины для студентов-инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья (по необходимости).
- 10.7. Учебник, учебное пособие, курс лекций, конспект лекций (по усмотрению преподавателя).
- 10.8. Учебная программа дисциплины (по усмотрению преподавателя).
- 10.9. Другие методические материалы (по усмотрению кафедры).