

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Арктический государственный агротехнологический университет»

Кафедра Энергообеспечение в АПК

Регистрационный номер
10-8-5/24

Безопасность жизнедеятельности
РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Закреплена за кафедрой **Энергообеспечение в АПК**
Учебный план b350301_26_1_ОЛП.plx.plx
35.03.01 Лесное дело

Форма обучения **очная**

Общая трудоемкость/зет **3 ЗЕТ**

Часов по учебному плану 108
в том числе:
аудиторные занятия 44
самостоятельная работа 35
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	
Неделя	14 5/6			
Вид занятий	УП	РП	УП	РП
Лекции	14	14	14	14
Практические	30	30	30	30
Консультации	2	2	2	2
Иная контактная работа	0,3	0,3	0,3	0,3
В том числе инт.	10	10	10	10
Итого ауд.	44	44	44	44
Контактная работа	46,3	46,3	46,3	46,3
Сам. работа	35	35	35	35
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
35.03.01 Лесное дело (приказ Минобрнауки России от 26.07.2017 г. № 706)

Составлена на основании учебного плана:

35.03.01 Лесное дело

утвержденного учёным советом вуза от 04.05.2026 протокол № 59.

Разработчик (и) РПД:

к.с.х.н., доц, Филатов Александр Семенович



Рабочая программа дисциплины одобрена на заседании кафедры
Энергообеспечение в АПК

Протокол от 14 ____04____ 2026 г. № _15_

Зав. кафедрой разработчика Яковлева В.Д.



Зав.профилирующей кафедрой

____Николаева Ф.В.____/



Протокол заседания кафедры от __27__ апреля____ 2026 г. № _36_

Председатель МК факультета

____Чичигинов В.В.____/



Протокол заседания МК факультета от _28_ апреля_ 2026__ г. № _3_

Декан ____Слепцова М.В



Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году

Председатель МК

_____ 2026 г.

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для
исполнения в 2026-2027 учебном году на заседании кафедры
Технология и оборудование лесного комплекса

Протокол от 27 апреля 2026 г. № 36
Зав. кафедрой Николаева Ф.В.



Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году

Председатель МК

_____ 2027 г.

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для
исполнения в 2027-2028 учебном году на заседании кафедры
Технология и оборудование лесного комплекса

Протокол от _____ 2027 г. № ____
Зав. кафедрой Николаева Ф.В.

Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году

Председатель МК

_____ 2028 г.

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для
исполнения в 2028-2029 учебном году на заседании кафедры
Технология и оборудование лесного комплекса

Протокол от _____ 2028 г. № ____
Зав. кафедрой Николаева Ф.В.

Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году

Председатель МК

_____ 2029 г.

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для
исполнения в 2029-2030 учебном году на заседании кафедры
Технология и оборудование лесного комплекса

Протокол от _____ 2029 г. № ____
Зав. кафедрой Николаева Ф.В.

1. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Цель дисциплины: являются освоение теоретических знаний в области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, приобретение умений применять эти знания в профессиональной и иной деятельности и формирование необходимых компетенций для обеспечения безопасных условий жизнедеятельности в бытовой и профессиональной сферах, умений применять эти знания для предотвращения чрезвычайных ситуаций и/или их последствий, в том числе при угрозе и возникновении военных конфликтов.

Задачи дисциплины:

- Приобретение обучающимися теоретических и практических знаний и навыков для обеспечения безопасных условий жизнедеятельности в бытовой и профессиональной сферах, включая знания основных положений концепции устойчивого развития общества, основ экологии и техники безопасности, в умении обеспечивать безопасные и/или комфортные условия жизнедеятельности, выявлять и устранять проблемы, связанные с нарушениями условий безопасности в быту и на рабочем месте.
- Осуществление оперативных действий по предотвращению чрезвычайных ситуаций и/или их последствий, в том числе при угрозе и возникновении военных конфликтов, знание алгоритма действий при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов, умение действовать в чрезвычайных ситуациях и при возникновении военных конфликтов

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:

основы безопасности жизнедеятельности; комплексы опасностей, действующих на человека и природу; глубокие знания опасностей, возникающих в сфере профессиональной деятельности

Уметь:

прогнозировать опасности при применении технических средств; прогнозировать опасности при применении технических средств, организации и проведении технологических процессов, а также в условиях создания санитарно-защитных зон; минимизировать опасности до нормативных значений за счет применения рациональных средств и методов защиты

Владеть:

навыками достижения личной безопасности в любых условиях жизнедеятельности; навыками соблюдения условий коллективной безопасности в повседневной деятельности и при возникновении чрезвычайных ситуаций и угрозе военных конфликтов; умение проведения предупреждающих действий с целью недопустить возникновения несоответствий, приводящих к опасностям.

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

Знать:

основные источники чрезвычайных ситуаций природного и техногенного происхождения; 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.

Уметь:

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.

Владеть:

методами прогнозирования возникновения опасных или чрезвычайных ситуаций; навыками по применению основных методов защиты в условиях чрезвычайных ситуаций; навыками ликвидации последствий их воздействия на человека и среду обитания.

В результате освоения дисциплины обучающийся должен

2.1 Знать:

2.1.1 принципы обеспечения безопасности в повседневной жизни и в профессиональной деятельности для сохранения природной среды, устойчивого развития общества; причины, признаки и последствия опасностей, способы защиты в условиях чрезвычайных ситуаций, военных конфликтов

2.2	Уметь:
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.
2.3	Владеть:
2.3.1	основными законодательными и правовыми актами в области безопасности, требованиями к безопасности технических регламентов в сфере профессиональной деятельности; навыками анализа и рационализации в повседневной жизни и в профессиональной деятельности с целью обеспечения безопасности; методами прогнозирования, способами и технологиями защиты в опасных и чрезвычайных ситуациях

3. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ	
Цикл (раздел) ООП:	Б1.О
3.1	Требования к предварительной подготовке обучающегося:
3.1.1	Правоведение
3.1.2	Введение в специальность
3.1.3	Технологии производства и переработки продукции животноводства
3.1.4	Технологии производства и переработки продукции растениеводства
3.1.5	Учебная практика: Ознакомительная практика
3.1.6	Экономика, управление и организация предприятий
3.1.7	Лесоведение
3.2	Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:
3.2.1	Технологическая практика
3.2.2	Технология первичной переработки продуктов животноводства
3.2.3	Производственная практика: Технологическая (проектно-технологическая) практика (Управление ИТ)
3.2.4	Производственная практика: технологическая (проектно-технологическая) практика
3.2.5	Производственная практика: Практика по профилю профессиональной деятельности
3.2.6	Охрана природы
3.2.7	Введение в биотехнологию
3.2.8	Природоохранное законодательство
3.2.9	Технология и оборудование рубок лесных насаждений
3.2.10	Экологическая безопасность лесозаготовительного производства
3.2.11	Производственная практика (научно-исследовательская работа)
3.2.12	Технология и оборудование лесных складов
3.2.13	Технология и оборудование рубок лесных насаждений
3.2.14	Производственная практика (научно-исследовательская работа)
3.2.15	Технология и оборудование лесных складов

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>)	5 (3.1)		Итого	
Неделя	14 5/6			
Вид занятий	УП	РП	УП	РП
Лекции	14	14	14	14
Практические	30	30	30	30
Консультации	2	2	2	2
Иная контактная работа	0,3	0,3	0,3	0,3
В том числе инт.	10	10	10	10
Итого ауд.	44	44	44	44
Контактная работа	46,3	46,3	46,3	46,3
Сам. работа	35	35	35	35
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

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)
	Раздел 1.Теоретические основы безопасности жизнедеятельности					
1.1	Теоретические основы безопасности жизнедеятельности /Лек/	5	2		Л1.1 Л1.4Л2.1 Л2.4 Л2.5 Э1 Э2	
1.2	Теоретические основы безопасности жизнедеятельности /Пр/	5	4		Л1.1 Л1.4Л2.4 Э1 Э2	
1.3	Теоретические основы безопасности жизнедеятельности /Ср/	5	6		Л1.1 Л1.4 Э1 Э2	
	Раздел 2.Идентификация и воздействие на человека негативных факторов среды, их источники и нормирование					
2.1	Идентификация и воздействие на человека негативных факторов среды, их источники и нормирование /Лек/	5	2		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	6		Л1.1 Л1.2 Л1.4 Э1 Э2	
	Раздел 3.Защита человека и среды обитания от негативных факторов					

3.1	Защита человека и среды обитания от негативных факторов /Лек/	5	2		Л1.2 Л1.4Л2.1 Э1 Э2	
3.2	Защита человека и среды обитания от негативных факторов /Ср/	5	5		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	
	Раздел 4.Обеспечение комфортных условий жизнедеятельности человека. Психофизиологические и эргономические основы безопасности					
4.1	Обеспечение комфортных условий жизнедеятельности человека. Психофизиологические и эргономические основы безопасности /Лек/	5	2		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	5		Л1.2 Л1.4Л2.1 Э1 Э2	
	Раздел 5.Чрезвычайные ситуации и методы защиты при их возникновении					
5.1	Основы защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций. Подготовка населения к защите от чрезвычайных ситуаций /Лек/	5	2		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	5		Л1.3Л2.2 Э1 Э2	
5.4	Гражданская оборона /Пр/	5	2		Л1.3Л2.2 Э1 Э2	
5.5	Гражданская оборона /Лек/	5	1		Л1.3Л2.2 Э1 Э2	
5.6	Гражданская оборона /Ср/	5	2		Л1.3Л2.2 Э1 Э2	
5.7	Защита от терроризма /Лек/	5	1		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	1		Л1.1 Л1.3 Л1.4Л2.5 Э1 Э2	

5.11	Оказание первой помощи пострадавшим /Пр/	5	2		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	
	Раздел 6. Управление безопасностью жизнедеятельности					
6.1	Управление безопасностью жизнедеятельности /Лек/	5	1		Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Э1 Э2	
6.2	Управление безопасностью жизнедеятельности /Пр/	5	4		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	/ИКР/	5	0,3			
6.5	/Конс/	5	2			

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: https://urait.ru/bcode/518991 , 2023
Л1.4	Занько Н. Г., Малаян К. Р., Русак О. Н.	Безопасность жизнедеятельности: учебник	Санкт-Петербург: Лань; Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/209837 , 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: https://urait.ru/bcode/510519 , 2023

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год
Л2.4	Акселевич В. И., Торгунаков Е. В., Юмашева И. А.	Безопасность жизнедеятельности: учебник	Санкт-Петербург: ИЭО СПБУТУиЭ, 2020
Л2.5	Алафьев М. К., Гайденоко 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 системе издательства «Лань» - http://e.lanbook.com/		
Э 2	Электронный ресурс издательства «ЮРАЙТ» - https://biblio-online.ru/		
7.3. Комплект лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения, в том числе отечественного производства			
7.3.1			
7.3.2			
7.4. Перечень профессиональных баз данных и информационных справочных систем			
7.4.1			
7.4.2			
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 - Договорнапередачунав №1264- 06/15 от 25.06.2015 г. 2. Kaspersky Endpoint Security Educational Renewal License - Договорнапередачунав №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 соответствие 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.			