

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Позябин Сергей Владимирович
Должность: Ректор
Дата подписания: 03.12.2025 15:08:27
Уникальный программный ключ:
7e7751705ad67ae2d6295985e6e9170fe0ad024c

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Московская государственная академия ветеринарной медицины и
биотехнологии – МВА имени К.И. Скрябина»

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по учебной работе
и молодежной политике

И.И. Абрамов

«29 августа» 2025 г.



Кафедра
Радиобиологии и биофизики имени академика А.Д. Белова

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

«Основы военной подготовки»

Направление подготовки

06.05.01 Биоинженерия и биоинформатика

Профиль подготовки

Биоинженерия и биоинформационный анализ в АПК

уровень высшего образования

специалитет

форма обучения:

Очная

год приема:

2025

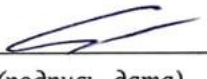
РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) СОСТАВЛЕНА НА ОСНОВАНИИ:

- ФГОС ВО по специальности 06.05.01 «Биоинженерия и биоинформатика» (уровень специалитета), утвержденный приказом Минобрнауки России от 26 августа 2020 г. № 973 (зарегистрировано Министерством юстиции Российской Федерации 26 августа 2020 г., регистрационный № 59492);
- основной профессиональной образовательной программы по специальности 06.05.01 «Биоинженерия и биоинформатика».

РАЗРАБОТЧИКИ:

Заведующий кафедрой		Е.В. Крикунова
(должность)	(подпись, дата)	(ФИО)
		Ключарев А.Н.
(должность)	(подпись, дата)	(ФИО)

РЕЦЕНЗЕНТ:

Доцент кафедры иммунологии и биотехнологии ФГБОУ ВО МГАВМиБ – МВА имени К.И. Скрябина, к.б.н.,		Смирнова Е.А.
(должность)	(подпись, дата)	(ФИО)

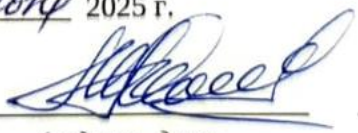
РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) РАССМОТРЕНА И ОДОБРЕНА:

- на заседании кафедры радиобиологии и биофизики имени академика А.Д. Белова
Протокол заседания № 20 от «03» июня 2025 г.

Заведующий кафедрой		Крикунова Е.В.
(должность)	(подпись, дата)	(ФИО)

- на заседании Учебно-методической комиссии факультета зоотехнологий и агробизнеса

Протокол заседания № 10 от «16» июня 2025 г.

Председатель комиссии		Г.В. Мкртчян
(должность)	(подпись, дата)	(ФИО)

СОГЛАСОВАНО:

Начальник учебно-методического управления

(должность)



(подпись, дата)

Т.В. Лепехина

(ФИО)

Руководитель сектора обеспечения качества образования

(должность)

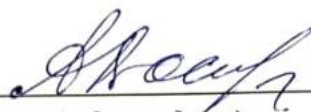


(подпись, дата)

Е.Л. Завьялова

(ФИО)

Декан факультета зоотехнологий и агробизнеса



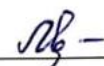
(подпись, дата)

А.А. Васильев

(ФИО)

Директор управления библиотечной и издательской деятельности

(должность)



(подпись, дата)

Н.А. Москвитина

(ФИО)

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) СОСТАВЛЕНА НА ОСНОВАНИИ:

- ФГОС ВО по специальности 06.05.01 «Биоинженерия и биоинформатика» (уровень специалитета), утвержденный приказом Минобрнауки России от 26 августа 2020 г. № 973 (зарегистрировано Министерством юстиции Российской Федерации 26 августа 2020 г., регистрационный № 59492);

- основной профессиональной образовательной программы по специальности 06.05.01 «Биоинженерия и биоинформатика».

РАЗРАБОТЧИКИ:

Заведующий кафедрой		Е.В. Крикунова
(должность)	(подпись, дата)	(ФИО)
		Ключарев А.Н.
(должность)	(подпись, дата)	(ФИО)

РЕЦЕНЗЕНТ:

Доцент кафедры иммунологии и биотехнологии ФГБОУ ВО МГАВМиБ – МВА имени К.И. Скрябина, к.б.н.,		Смирнова Е.А.
(должность)	(подпись, дата)	(ФИО)

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) РАССМОТРЕНА И ОДОБРЕНА:

- на заседании кафедры радиобиологии и биофизики имени академика А.Д. Белова
Протокол заседания № ____ от «__» _____ 2025 г.

Заведующий кафедрой		Крикунова Е.В.
(должность)	(подпись, дата)	(ФИО)

- на заседании Учебно-методической комиссии факультета зоотехнологий и агробизнеса

Протокол заседания № __ от «__» _____ 2025 г.

Председатель комиссии		Г.В. Мкртчян
(должность)	(подпись, дата)	(ФИО)

СОГЛАСОВАНО:

Начальник учебно-методического управления		Т.В. Лепехина
(должность)	(подпись, дата)	(ФИО)
Руководитель сектора обеспечения качества образования		Е.Л. Завьялова
(должность)	(подпись, дата)	(ФИО)
Декан факультета зоотехнологий и агробизнеса		А.А. Васильев
	(подпись, дата)	(ФИО)
Директор управления библиотечной и издательской деятельности		Н.А. Москвитина
(должность)	(подпись, дата)	(ФИО)

ПЕРЕЧЕНЬ СОКРАЩЕНИЙ, ИСПОЛЬЗУЕМЫХ В ТЕКСТЕ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

1. ОПОП – основная профессиональная образовательная программа
2. УК – универсальная компетенция
3. ОПК – общепрофессиональная компетенция
4. ПК – профессиональная компетенция
5. з.е. – зачетная единица
6. ФГОС ВО – федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования
7. РПД – рабочая программа дисциплины
8. ФОС – фонд оценочных средств
9. СР – самостоятельная работа

1. ЦЕЛЬ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Цель освоения дисциплины:

-Основной целью освоения программы является получение знаний, умений и навыков, необходимых для становления обучающихся в качестве граждан способных и готовых к выполнению воинского долга и обязанности по защите своей Родины в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Задачами дисциплины являются:

- формирование у обучающихся понимания главных положений военной доктрины Российской Федерации, а также основ военного строительства и структуры Вооруженных Сил Российской Федерации (ВС РФ);
- формирование у обучающихся высокого общественного сознания и воинского долга; воспитание дисциплинированности, высоких морально-психологических качеств личности гражданина - патриота;
- освоение базовых знаний и формирование ключевых навыков военного дела;
- ознакомление с нормативными документами в области обеспечения обороны государства и прохождения военной службы;
- формирование строевой подтянутости, уважительного отношения к воинским ритуалам и традициям, военной форме одежды;
- изучение и принятие правил воинской вежливости; овладение знаниями уставных норм и правил поведения военнослужащих.

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОПОП ВО

В соответствии с учебным планом по направлению подготовки 06.05.01 «Биоинженерия и биоинформатика» профиль подготовки «Биоинженерия и биоинформационный анализ в АПК» (уровень высшего образования: специалитет) дисциплина «Основы военной подготовки» относится к обязательной части первого блока.

Для изучения данной дисциплины необходимы знания, умения и навыки, формируемые предшествующими дисциплинами, практиками: «Математика», «Информатика», «Общая, неорганическая и аналитическая химия», «Экономика».

Дисциплина «Основы военной подготовки» является базовой для прохождения учебной и производственных практик, выполнения и защиты ВКР.

3. ПЕРЕЧЕНЬ ПЛАНИРУЕМЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ, СООТНЕСЕННЫХ С ИНДИКАТОРАМИ ДОСТИЖЕНИЯМИ КОМПЕТЕНЦИЙ

Изучение данной дисциплины направлено на формирование у обучающихся компетенции, представленных в табл. 1

Таблица 1. Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю), соотнесенные с индикаторами достижения компетенций

№ п/п	Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции (ИДК)	Результаты обучения по дисциплине
1.	УК-8. Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов.	ИД-1УК-8 Знать: научно обоснованные способы поддерживать безопасные условия жизнедеятельности, в том числе при возникновении чрезвычайных ситуаций; виды опасных ситуаций; способы преодоления опасных ситуаций с использованием информационно-справочных ресурсов	Знать последствия воздействия вредных и опасных факторов на организм животных, человека и природную среду, методы и способы прогнозирования и защиты от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, военных конфликтов; основы безопасности жизнедеятельности, способы оказания первой помощи, телефоны служб спасения
		ИД-2УК-8 Уметь: создавать и поддерживать безопасные условия жизнедеятельности; различить факторы, влекущие возникновение опасных ситуаций; предотвратить возникновение опасных ситуаций с использованием информационно-справочных ресурсов	Уметь: выявлять признаки, причины и условия возникновения чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов; оценивать вероятность возникновения потенциальной опасности и принимать меры по ее предупреждению; оказывать первую помощь в чрезвычайных ситуациях. Проводить мероприятия гражданской обороны, применять первичные средства пожаротушения.
		ИД-3УК-8 Владеть: навыками по предотвращению возникновения опасных ситуаций; способами поддержания гражданской обороны и условий по минимизации последствий от чрезвычайных ситуаций с использованием информационно-справочных ресурсов	Владеть: навыками по обеспечению безопасности в системе «человек-животные-среда обитания». Владеть методами прогнозирования возникновения опасных или чрезвычайных ситуаций; навыками поддержания безопасных условий жизнедеятельности, в том числе, на основе цифровых технологий; способами защиты населения.

4. ОБЪЁМ И СТРУКТУРА ДИСЦИПЛИНЫ

Общий объем дисциплины (модуля) составляет 1 зачетную единицу, 36 часов.

Очная форма обучения

Вид учебной работы	Всего, час.	Очная форма обучения
		семестр
		5
Общий объем дисциплины	36	36
Контактная работа (аудиторная):	19,3	19,3
лекции	8	8
занятия семинарского типа, в том числе:	10	10
практические занятия, включая коллоквиумы	10	10
лабораторные занятия	-	-

другие виды контактной работы	1,3	1,3
Самостоятельная работа обучающихся:	7,7	7,7
изучение теоретического курса	3	3
выполнение домашних заданий (РГР, решение задач, реферат, эссе и другое)	2	2
Подготовка курсовой работы	-	-
другие виды самостоятельной работы	2,7	2,7
Промежуточная аттестация:	9	9
зачет	-	-
Зачет с оценкой	-	-
экзамен	+	+
другие виды промежуточной аттестации	-	-

5. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

5.1 Разделы дисциплины (модуля):

№ раз- дела	Наименование разде- ла	Очная форма				ИДК
		Лекции, час.	Занятия семинарского ти- па, час.		СР, час.	
			Практические занятия, кол- локвиумы	Лаборатор- ные занятия		
1.	Общевоинские уставы Вооруженных Сил Российской Федерации	1	1	-	1	ИД-1 УК-8; ИД-2 УК-8; ИД-3 УК-8
2.	Строевая подготовка	1	2	-	1	ИД-1 УК-8; ИД-2 УК-8; ИД-3 УК-8
3.	Огневая подготовка из стрелкового оружия	1	1	-	0,5	ИД-1 УК-8; ИД-2 УК-8; ИД-3 УК-8
4.	Основы тактики общевойсковых подразделений	1	1	-	0,5	ИД-1 УК-8; ИД-2 УК-8; ИД-3 УК-8
5.	Радиационная, химическая и биологическая защита	1	1	-	1	ИД-1 УК-8; ИД-2 УК-8; ИД-3 УК-8
6.	Военная топография	1	1	-	1	ИД-1 УК-8; ИД-2 УК-8; ИД-3 УК-8
7.	Основы медицинского обеспечения	1	1	-	1	ИД-1 УК-8; ИД-2 УК-8; ИД-3 УК-8

8.	Военно-политическая и правовая подготовка	1	2	-	1,7	ИД-1 УК-8; ИД-2 УК-8; ИД-3 УК-8
	Итого:	8	10	-	7,7	

5.2 Содержание дисциплины (модуля) по видам занятий:

Лекционные занятия

№ раздела	Наименование раздела дисциплины (модуля)	Тема занятия, краткое содержание	Объем, час.
1.	Общевоинские уставы Вооруженных Сил Российской Федерации	Общевоинские уставы Вооруженных Сил Российской Федерации.	1
2.	Строевая подготовка	Строевая подготовка.	1
3.	Огневая подготовка из стрелкового оружия	Огневая подготовка из стрелкового оружия.	1
4.	Основы тактики общевойсковых подразделений	Основы тактики общевойсковых подразделений.	1
5.	Радиационная, химическая и биологическая защита	Радиационная, химическая и биологическая защита	1
6.	Военная топография	Военная топография	1
7.	Основы медицинского обеспечения	Основы медицинского обеспечения	1
8.	Военно-политическая и правовая подготовка	Военно-политическая подготовка. Правовая подготовка.	1
	Итого:		8

Практические занятия

№ раздела	Наименование раздела дисциплины (модуля)	Тема занятия, краткое содержание	Объем, час.
1.	Общевоинские уставы Вооруженных Сил Российской Федерации	Общевоинские уставы Вооруженных Сил Российской Федерации, их основные требования и содержание.	1
		Внутренний порядок и суточный наряд. Общие положения Устава гарнизонной и караульной службы.	
2.	Строевая подготовка	Строевые приемы и движение без оружия.	2
		Основы, приемы и правила стрельбы из стрелкового оружия.	
3.	Огневая подготовка	Назначение, боевые свойства, материальная часть и применение	1

	ка из стрелкового оружия	ние стрелкового оружия, ручных противотанковых гранатометов и ручных гранат.	
		Выполнение упражнений учебных стрельб из стрелкового оружия.	
4.	Основы тактики общевойсковых подразделений	Вооруженные Силы Российской Федерации их состав и задачи. Тактико-технические характеристики (ТТХ) основных образцов вооружения и техники ВС РФ.	1
		Основы общевойскового боя.	
		Основы инженерного обеспечения.	
		Организация воинских частей и подразделений, вооружение, боевая техника вероятного противника.	
5.	Радиационная, химическая и биологическая защита	Ядерное, химическое, биологическое, зажигательное оружие.	1
		Радиационная, химическая и биологическая защита.	
6.	Военная топография	Местность как элемент боевой обстановки. Измерения и ориентирование на местности без карты, движение по азимутам.	1
		Топографические карты и их чтение, подготовка к работе. Определение координат объектов и целеуказания по карте.	
7.	Основы медицинского обеспечения	Медицинское обеспечение войск (сил), первая медицинская помощь при ранениях, травмах и особых случаях.	1
8.	Военно-политическая и правовая подготовка	Россия в современном мире. Основные направления социально-экономического, политического и военно-технического развития страны	2
		Военная доктрина Российской Федерации. Законодательство Российской Федерации о прохождении военной службы.	
	Итого		10

Самостоятельная работа обучающегося

№ раз-дела	Наименование раздела дисциплины (модуля)	Тема занятия, краткое содержание	Вид СРС	Объем, час.
1.	Общевойсковые уставы Вооруженных Сил Российской Федерации	Общевойсковые уставы Вооруженных Сил Российской Федерации, их основные требования и содержание.	Изучение теоретического материала. Изучение видеолекций, размещенных в открытом доступе. Подготовка к занятиям	0.5
		Внутренний порядок и суточный наряд. Общие положения Устава гарнизонной и караульной службы.	Изучение теоретического материала. Изучение видеолекций, размещенных в открытом доступе. Подготовка к занятиям	0.5
2.	Строевая подготовка	Строевые приемы и движение без оружия.	Изучение теоретического материала. Изучение видеолекций, размещенных в открытом досту-	1

			пе. Подготовка к занятиям	
3.	Огневая подготовка из стрелкового оружия	Основы, приемы и правила стрельбы из стрелкового оружия.	Изучение теоретического материала. Изучение видеолекций, размещенных в открытом доступе. Подготовка к занятиям	0,1
		Назначение, боевые свойства, материальная часть и применение стрелкового оружия, ручных противотанковых гранатометов и ручных гранат.	Изучение теоретического материала. Изучение видеолекций, размещенных в открытом доступе. Подготовка к занятиям	0,2
		Выполнение упражнений учебных стрельб из стрелкового оружия.	Изучение теоретического материала. Изучение видеолекций, размещенных в открытом доступе. Подготовка к занятиям	0,2
4.	Основы тактики общевойсковых подразделений	Вооруженные Силы Российской Федерации их состав и задачи. Тактико-технические характеристики (ТТХ) основных образцов вооружения и техники ВС РФ.	Изучение теоретического материала. Изучение видеолекций, размещенных в открытом доступе. Подготовка к занятиям	0,12
		Основы общевойскового боя.	Изучение теоретического материала. Изучение видеолекций, размещенных в открытом доступе. Подготовка к занятиям	0,12
		Основы инженерного обеспечения.	Изучение теоретического материала. Изучение видеолекций, размещенных в открытом доступе. Подготовка к занятиям	0,13
		Организация воинских частей и подразделений, вооружение, боевая техника вероятного противника.	Изучение теоретического материала. Изучение видеолекций, размещенных в открытом доступе. Подготовка к занятиям	0,13
5.	Радиационная, химическая и биологическая защита	Ядерное, химическое, биологическое, зажигательное оружие.	Изучение теоретического материала. Изучение видеолекций, размещенных в открытом доступе. Подготовка к занятиям	0,5
		Радиационная, химическая и биологическая защита.	Изучение теоретического материала. Изучение видеолекций, размещенных в открытом доступе. Подготовка к занятиям	0,5
6.	Военная топография	Местность как элемент боевой обстановки. Измерения и ориентирование на местности без карты, движение по азимутам.	Изучение теоретического материала. Изучение видеолекций, размещенных в открытом доступе. Подготовка к занятиям	0,5
		Топографические карты и их чтение, подготовка к работе. Определение координат объектов и целеуказания по карте.	Изучение теоретического материала. Изучение видеолекций, размещенных в открытом доступе. Подготовка к занятиям	0,5
7.	Основы медицин-	Медицинское обеспечение войск	Изучение теоретического мате-	0,25

	ского обеспечения	(сил), первая медицинская помощь при ранениях, травмах и особых случаях.	риала. Изучение видеолекций, размещенных в открытом доступе. Подготовка к занятиям	
8.	Военно-политическая и правовая подготовка	Россия в современном мире. Основные направления социально-экономического, политического и военно-технического развития страны.	Изучение теоретического материала. Изучение видеолекций, размещенных в открытом доступе. Подготовка к занятиям	1,35
		Военная доктрина Российской Федерации. Законодательство Российской Федерации о прохождении военной службы.	Изучение теоретического материала. Изучение видеолекций, размещенных в открытом доступе. Подготовка к занятиям	1,35
	Итого			7,7

6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

6.1 Перечень учебной литературы:

1. Кривошеин, Д. А. Безопасность жизнедеятельности / Д. А. Кривошеин, В. П. Дмитренко, Н. В. Горькова. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2023. — 340 с. — ISBN 978-5-507-46280-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/305234> (дата обращения: 12.03.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
2. Безопасность жизнедеятельности / В. Ю. Фролов, Б. В. Туровский, В. Н. Ефремова [и др.]. — Санкт-Петербург : Лань, 2023. — 336 с. — ISBN 978-5-507-46643-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/339710> (дата обращения: 12.03.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
3. Широков, Ю. А. Защита в чрезвычайных ситуациях и гражданская оборона / Ю. А. Широков. — 4-е изд., испр. и доп. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — ISBN 978-5-8114-9507-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/258455> (дата обращения: 06.06.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
4. Устав гарнизонной и караульной служб Вооруженных Сил Российской Федерации. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 240 с. — ISBN 978-5-8114-9331-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/189496> (дата обращения: 12.03.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
5. Строевой устав Вооруженных Сил Российской Федерации. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — ISBN 978-5-507-45357-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/265211> (дата обращения: 06.06.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей. — С. 47.).
6. Строевой устав Вооруженных Сил Российской Федерации. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 132 с. — ISBN 978-5-507-45357-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/265211> (дата обращения: 12.03.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
7. Олейников, Е. П. Военно-инженерная подготовка : учебное пособие / Е. П. Олейников, А. С. Тимохович. — Красноярск : СибГУ им. академика М. Ф. Решетнёва, 2021. — 172 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/195175> (дата обращения: 12.03.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

8. Араев, С. И. Военное ориентирование на местности : учебное пособие / С. И. Араев, Р. Н. Нурулин. — Москва : МАИ, 2021. — 83 с. — ISBN 978-5-4316-0853-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/207407> (дата обращения: 12.03.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
9. Медицинское обеспечение : учебно-методическое пособие / Д. А. Груздев, В. М. Козырев, А. В. Новак, Е. Н. Сидоренко. — Санкт-Петербург : СПбГУТ им. М.А. Бонч-Бруевича, 2021. — 32 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/279629> (дата обращения: 12.03.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
10. Байрамуков, Ю. Б. Радиационная, химическая и биологическая защита : учебник / Ю. Б. Байрамуков, М. Ф. Анакин, В. С. Янович ; под редакцией Ю. Б. Торгованова. — Красноярск : СФУ, 2015. — 224 с. — ISBN 978-5-7638-3321-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/128746> (дата обращения: 12.03.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

6.2 Перечень ресурсов сети Интернет, необходимых для освоения дисциплины (модуля):

№	Наименование	Ссылка на ресурс	Доступность
Информационно-справочные системы			
1.	Справочная правовая система «Консультант Плюс»	http://www.consultant.ru	Режим доступа: свободный доступ
Информационные ресурсы			
1	Официальный сайт Министерства обороны Российской Федерации -	http://mil.ru/	Режим доступа: свободный доступ
2	Официальный сайт МЧС РФ	https://www.mchs.gov.ru/	Режим доступа: свободный доступ
Электронно-библиотечные системы			
1.	Электронно-библиотечная система «Лань»	https://e.lanbook.com	Режим доступа: для авториз. пользователей
2.	Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU	https://www.elibrary.ru	Режим доступа: для авториз. пользователей
Ресурсы ФГБОУ ВО МГАВМиБ – МВА им. К.И. Скрябина			
1.	Образовательный портал МГАВМиБ - МВА имени К.И. Скрябина	https://portal.mgavm.ru/	Режим доступа: для авториз. пользователей

6.3 Методическое обеспечение:

1. Божескул, Ю. Д. Основы военной подготовки : учебно-методическое пособие / Ю. Д. Божескул, Б. С. Трофимов. — Омск : СибАДИ, 2025. — 206 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/505165>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.

7. ПЕРЕЧЕНЬ ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ

Лицензионное и свободно распространяемое программное обеспечение, в том числе отечественного производства:

№	Наименование	Правообладатель ПО (наименование владельца ПО, страна)	Доступность (лицензионное, свободно распространяемое)	Ссылка на Единый реестр российских программ для ЭВМ и БД (при наличии)
1.	Операционная система UBLinux	ООО «Юбитех», Российская Федерация	Свободно распространяемое	https://reestr.digital.gov.ru/reestr/307624/
2.	Офисные приложения AlterOffice	ООО «Алми Партнер», Российская Федерация	Свободно распространяемое	https://reestr.digital.gov.ru/reestr/308464/
3.	Антивирус Dr. Web.	Компания «Доктор Веб», Российская Федерация	Лицензионное	https://reestr.digital.gov.ru/reestr/301426/

8. ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА

Оценочные материалы, сформированные для проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине «Основы военной подготовке» разработаны на основании следующих документов:

- Федерального закона Российской Федерации от 29.12.2012 N 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» (с изменениями и дополнениями);
- приказа Минобрнауки РФ от 05.04.2017 № 301 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры»;

Оценочные материалы представлены в приложении 1 к рабочей программе дисциплины и включают в себя:

- перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения образовательной программы;
- описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания;
- типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующие этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы;
- методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций.

9. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

№ п/п	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
1.	Учебная аудитория для проведения лекционных занятий.	
2.	Учебная аудитория для проведения практических работ, текущего контроля и промежуточной аттестации, ауд 208, 209, УЛК	Комплект специализированной мебели, учебная доска, экран, мультимедийный проектор, проектор. Наглядные пособия и учебные материалы: специализированные стенды по программе дисциплины, приборы.
3.	Помещение для самостоятельной работы обучающихся- читальный зал библиотеки Академии, аудитория 205 УЛК	Комплект специализированной мебели, учебная доска, экран, мультимедийный проектор, компьютер с подключением к сети «Интернет» и доступом в электронную информационно образовательную среду

Рассмотрено и утверждено на заседании кафедры радиобиологии и биофизики имени академика А.Д. Белова

«__» _____ 202__ года (протокол № __).

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ
текущего контроля / промежуточной аттестации обучающихся
при освоении ОПОП ВО, реализующей ФГОС ВО

Кафедра
Радиобиологии и биофизики имени академика А.Д. Белова

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

«Основы военной подготовки»

Направление подготовки
06.05.01 Биоинженерия и биоинформатика

Профиль подготовки
Биоинженерия и биоинформационный анализ в АПК

уровень высшего образования
специалитет

форма обучения: очная

год приема: 2025

1. ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Оценка уровня учебных достижений, обучающихся по дисциплине осуществляется в виде текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации.

Текущий контроль успеваемости по дисциплине осуществляется в формах:

1. Опрос
2. Тест

Промежуточная аттестация по дисциплине осуществляется в форме:

1. Экзамен

2. СООТНОШЕНИЕ ПОКАЗАТЕЛЕЙ И КРИТЕРИЕВ ОЦЕНИВАНИЯ КОМПЕТЕНЦИЙ СО ШКАЛОЙ ОЦЕНИВАНИЯ И УРОВНЕМ ИХ СФОРМИРОВАННОСТИ

Планируемые результаты обучения по дисциплине	Критерии оценивания результатов обучения	Шкала оценивания	Уровень сформированной компетенции
УК-8			
Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов.			
<p>Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> – основные положения общевоинских уставов ВС РФ; – организацию внутреннего порядка в подразделении; – основные положения Курса стрельб из стрелкового оружия; – устройство стрелкового оружия, боеприпасов и ручных гранат; – предназначение, задачи и организационно-штатную структуру общевойсковых подразделений; – основные факторы, определяющие характер, организацию и способы ведения современного общевойскового боя; – общие сведения о ядерном, химическом и биологическом оружии, средствах его применения; – правила поведения и меры профилактики в условиях заражения радиоактивными, отравляющими веществами и бактериальными средствами; – тактические свойства местности, их влияние 	<p>Глубокие знания о</p> <ul style="list-style-type: none"> – основные положения общевоинских уставов ВС РФ; – организацию внутреннего порядка в подразделении; – основные положения Курса стрельб из стрелкового оружия; – устройство стрелкового оружия, боеприпасов и ручных гранат; – предназначение, задачи и организационно-штатную структуру общевойсковых подразделений; – основные факторы, определяющие характер, организацию и способы ведения современного общевойскового боя; – общие сведения о ядерном, химическом и биологическом оружии, средствах его применения; – правила поведения и меры профилактики в условиях заражения радиоактивными, отравляющими веществами и бактериальными средствами; – тактические свойства местности, их влияние на действия подразделений в боевой обстановке; – назначение, номенклатуру и условные знаки топографических карт; – основные способы и средства оказания первой медицинской помощи при ранениях и травмах; – тенденции и особенности развития современных международных отношений, место и роль России в многополярном мире, основные направления социально-экономического, политического и военно-технического развития страны; – основные положения Военной доктрины РФ; – правовое положение и порядок прохождения военной службы – нормативно-правовые документы в области бес- 	Отлично	Высокий

<p>на действия подразделений в боевой обстановке;</p> <ul style="list-style-type: none"> – назначение, номенклатуру и условные знаки топографических карт; – основные способы и средства оказания первой медицинской помощи при ранениях и травмах; – тенденции и особенности развития современных международных отношений, место и роль России в многополярном мире, основные направления социально-экономического, политического и военно-технического развития страны; – основные положения Военной доктрины РФ; – правовое положение и порядок прохождения военной служб -нормативно-правовые документы в области обеспечения обороны государства и прохождения военной службы -приёмы оказания первой помощи пострадавшим; -; 	<p>печения обороны государства и прохождения военной службы</p> <p>-приёмы оказания первой помощи пострадавшим;</p> <p>Не существенные ошибки в представлении о</p> <ul style="list-style-type: none"> – основные положения общевоинских уставов ВС РФ; – организацию внутреннего порядка в подразделении; – основные положения Курса стрельб из стрелкового оружия; – устройство стрелкового оружия, боеприпасов и ручных гранат; – предназначение, задачи и организационно-штатную структуру общевойсковых подразделений; – основные факторы, определяющие характер, организацию и способы ведения современного общевойскового боя; – общие сведения о ядерном, химическом и биологическом оружии, средствах его применения; – правила поведения и меры профилактики в условиях заражения радиоактивными, отравляющими веществами и бактериальными средствами; – тактические свойства местности, их влияние на действия подразделений в боевой обстановке; – назначение, номенклатуру и условные знаки топографических карт; – основные способы и средства оказания первой медицинской помощи при ранениях и травмах; – тенденции и особенности развития современных международных отношений, место и роль России в многополярном мире, основные направления социально-экономического, политического и военно-технического развития страны; – основные положения Военной доктрины РФ; – правовое положение и порядок прохождения военной службы - нормативно-правовые документы в области обеспечения обороны государства и прохождения военной службы. -приёмы оказания первой помощи пострадавшим; 		
	<p>Фрагментарные представления о</p> <ul style="list-style-type: none"> – основные положения общевоинских уставов ВС РФ; – организацию внутреннего порядка в подразделении; – основные положения Курса стрельб из стрелкового оружия; – устройство стрелкового оружия, боеприпасов и ручных гранат; – предназначение, задачи и организационно-штатную структуру общевойсковых подразделений; – основные факторы, определяющие характер, организацию и способы ведения современного общевойскового боя; – общие сведения о ядерном, химическом и биологическом оружии, средствах его применения; – правила поведения и меры профилактики в условиях заражения радиоактивными, отравляющими веществами и бактериальными средствами; – тактические свойства местности, их влияние на 	Хорошо	Повышенный
	<p>Фрагментарные представления о</p> <ul style="list-style-type: none"> – основные положения общевоинских уставов ВС РФ; – организацию внутреннего порядка в подразделении; – основные положения Курса стрельб из стрелкового оружия; – устройство стрелкового оружия, боеприпасов и ручных гранат; – предназначение, задачи и организационно-штатную структуру общевойсковых подразделений; – основные факторы, определяющие характер, организацию и способы ведения современного общевойскового боя; – общие сведения о ядерном, химическом и биологическом оружии, средствах его применения; – правила поведения и меры профилактики в условиях заражения радиоактивными, отравляющими веществами и бактериальными средствами; – тактические свойства местности, их влияние на 	Удовлетворительно	Пороговый

	<p>действия подразделений в боевой обстановке;</p> <ul style="list-style-type: none"> – назначение, номенклатуру и условные знаки топографических карт; – основные способы и средства оказания первой медицинской помощи при ранениях и травмах; – тенденции и особенности развития современных международных отношений, место и роль России в многополярном мире, основные направления социально-экономического, политического и военно-технического развития страны; – основные положения Военной доктрины РФ; – правовое положение и порядок прохождения военной службы - нормативно-правовые документы в области обеспечения обороны государства и прохождения военной службы. -приёмы оказания первой помощи пострадавшим; 		
	<p>Отсутствие знаний</p> <ul style="list-style-type: none"> – основные положения общевоинских уставов ВС РФ; – организацию внутреннего порядка в подразделении; – основные положения Курса стрельб из стрелкового оружия; – устройство стрелкового оружия, боеприпасов и ручных гранат; – предназначение, задачи и организационно-штатную структуру общевойсковых подразделений; – основные факторы, определяющие характер, организацию и способы ведения современного общевойскового боя; – общие сведения о ядерном, химическом и биологическом оружии, средствах его применения; – правила поведения и меры профилактики в условиях заражения радиоактивными, отравляющими веществами и бактериальными средствами; – тактические свойства местности, их влияние на действия подразделений в боевой обстановке; – назначение, номенклатуру и условные знаки топографических карт; – основные способы и средства оказания первой медицинской помощи при ранениях и травмах; – тенденции и особенности развития современных международных отношений, место и роль России в многополярном мире, основные направления социально-экономического, политического и военно-технического развития страны; – основные положения Военной доктрины РФ; – правовое положение и порядок прохождения военной службы; - нормативно-правовые документы в области обеспечения обороны государства и прохождения военной службы; -приёмы оказания первой помощи пострадавшим; 	Неудовлетворительно	Не сформирован
<p>Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> – правильно применять и выполнять положения общевоинских 	<p>Уметь свободно</p> <ul style="list-style-type: none"> – правильно применять и выполнять положения общевоинских уставов ВС РФ; – осуществлять разборку и сборку автомата (АК-74) и пистолета (ПМ), подготовку к боевому применению ручных гранат; 	Отлично	Высокий

<p>уставов ВС РФ;</p> <ul style="list-style-type: none"> – осуществлять разборку и сборку автомата (АК-74) и пистолета (ПМ), подготовку к боевому применению ручных гранат; – оборудовать позицию для стрельбы из стрелкового оружия; – выполнять мероприятия радиационной, химической и биологической защиты; – читать топографические карты различной номенклатуры; – давать оценку международным военнополитическим и внутренним событиям и фактам с позиции патриота своего Отечества; 	<ul style="list-style-type: none"> – оборудовать позицию для стрельбы из стрелкового оружия; – выполнять мероприятия радиационной, химической и биологической защиты; – читать топографические карты различной номенклатуры; – давать оценку международным военнополитическим и внутренним событиям и фактам с позиции патриота своего Отечества; – применять положения нормативно-правовых актов; – организовывать и проводить мероприятия по защите от негативных воздействий чрезвычайных ситуаций; – предпринимать профилактические меры для снижения уровня опасностей различного вида и их последствий в профессиональной деятельности; – использовать средства индивидуальной и коллективной защиты от оружия массового поражения; – применять первичные средства пожаротушения; – применять профессиональные знания в ходе исполнения обязанностей военной службы на воинских должностях в соответствии с полученной специальностью; – оказывать первую помощь пострадавшим. 		
<ul style="list-style-type: none"> – применять положения нормативно-правовых актов; – организовывать и проводить мероприятия по защите от негативных воздействий чрезвычайных ситуаций; – предпринимать профилактические меры для снижения уровня опасностей различного вида и их последствий в профессиональной деятельности; – использовать средства индивидуальной и коллективной защиты от оружия массового поражения; – применять первичные средства пожаротушения; – применять профессиональные знания в ходе исполнения обязанностей военной службы на воинских должностях в соответствии с полученной специальностью; 	<p>Уметь</p> <ul style="list-style-type: none"> – правильно применять и выполнять положения общевоинских уставов ВС РФ; – осуществлять разборку и сборку автомата (АК-74) и пистолета (ПМ), подготовку к боевому применению ручных гранат; – оборудовать позицию для стрельбы из стрелкового оружия; – выполнять мероприятия радиационной, химической и биологической защиты; – читать топографические карты различной номенклатуры; – давать оценку международным военнополитическим и внутренним событиям и фактам с позиции патриота своего Отечества; – применять положения нормативно-правовых актов; – организовывать и проводить мероприятия по защите от негативных воздействий чрезвычайных ситуаций; – предпринимать профилактические меры для снижения уровня опасностей различного вида и их последствий в профессиональной деятельности; – использовать средства индивидуальной и коллективной защиты от оружия массового поражения; 	Хорошо	Повышенный
<ul style="list-style-type: none"> – оказывать первую помощь пострадавшим. – оценивать радиационную, химическую, биологическую об- 	<p>Уметь частично</p> <ul style="list-style-type: none"> – правильно применять и выполнять положения общевоинских уставов ВС РФ; – осуществлять разборку и сборку автомата (АК-74) и пистолета (ПМ), подготовку к боевому применению ручных гранат; – оборудовать позицию для стрельбы из стрелкового оружия; – выполнять мероприятия радиационной, химической и биологической защиты; – читать топографические карты различной номенклатуры; 	Удовлетворительно	Пороговый

<p>становку на объектах АПК;</p> <ul style="list-style-type: none"> - пользоваться приборами РХБ разведки; 	<ul style="list-style-type: none"> - давать оценку международным военнополитическим и внутренним событиям и фактам с позиции патриота своего Отечества; - применять положения нормативно-правовых актов; - организовывать и проводить мероприятия по защите от негативных воздействий чрезвычайных ситуаций; - предпринимать профилактические меры для снижения уровня опасностей различного вида и их последствий в профессиональной деятельности; - использовать средства индивидуальной и коллективной защиты от оружия массового поражения; - применять первичные средства пожаротушения; - применять профессиональные знания в ходе исполнения обязанностей военной службы на воинских должностях в соответствии с полученной специальностью; - оказывать первую помощь пострадавшим. 		
	<p>Отсутствие знаний</p> <ul style="list-style-type: none"> - правильно применять и выполнять положения общевоинских уставов ВС РФ; - осуществлять разборку и сборку автомата (АК-74) и пистолета (ПМ), подготовку к боевому применению ручных гранат; - оборудовать позицию для стрельбы из стрелкового оружия; - выполнять мероприятия радиационной, химической и биологической защиты; - читать топографические карты различной номенклатуры; - давать оценку международным военнополитическим и внутренним событиям и фактам с позиции патриота своего Отечества; - организовывать и проводить мероприятия по защите от негативных воздействий чрезвычайных ситуаций; - предпринимать профилактические меры для снижения уровня опасностей различного вида и их последствий в профессиональной деятельности; - использовать средства индивидуальной и коллективной защиты от оружия массового поражения; 	Неудовлетворительно	Не сформирован
<p>Владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> - строевыми приемами на месте и в движении; - навыками управления строями взвода; - навыками стрельбы из стрелкового оружия; - навыками подготовки к ведению общевойскового боя; - навыками применения индивидуальных средств РХБ защиты; - навыками ориентирования на местности по карте и без карты; 	<p>Полное овладение техникой</p> <ul style="list-style-type: none"> - строевыми приемами на месте и в движении; - навыками управления строями взвода; - навыками стрельбы из стрелкового оружия; - навыками подготовки к ведению общевойскового боя; - навыками применения индивидуальных средств РХБ защиты; - навыками ориентирования на местности по карте и без карты; - навыками применения индивидуальных средств медицинской защиты и подручных средств для оказания первой медицинской помощи при ранениях и травмах; - навыками работы с нормативно-правовыми документами. - навыками оказания первой помощи; - основными принципами охраны труда. - навыками организации безопасных методов рабо- 	Отлично	Высокий

<p>-навыками применения индивидуальных средств медицинской защиты и подручных средств для оказания первой медицинской помощи при ранениях и травмах;</p> <p>-навыками работы с нормативно-правовыми документами.</p> <p>-навыками оказания первой помощи;</p>	<p>ты</p> <p>- навыками применения первичных средств пожаротушения;</p> <p>Применения приборов РХБ защиты;</p> <p>Применения СИЗ;</p> <p>Организации безопасных условий труда.</p>		
	<p>Владение техникой</p> <p>-строевыми приемами на месте и в движении;</p> <p>-навыками управления строями взвода;</p> <p>-навыками стрельбы из стрелкового оружия;</p> <p>-навыками подготовки к ведению общевойскового боя;</p> <p>-навыками применения индивидуальных средств РХБ защиты;</p> <p>-навыками ориентирования на местности по карте и без карты;</p> <p>-навыками применения индивидуальных средств медицинской защиты и подручных средств для оказания первой медицинской помощи при ранениях и травмах;</p> <p>-навыками работы с нормативно-правовыми документами.</p> <p>-навыками оказания первой помощи;</p>	Хорошо	Повышенный
	<p>Фрагментарное владение</p> <p>-строевыми приемами на месте и в движении;</p> <p>-навыками управления строями взвода;</p> <p>-навыками стрельбы из стрелкового оружия;</p> <p>-навыками подготовки к ведению общевойскового боя;</p> <p>-навыками применения индивидуальных средств РХБ защиты;</p> <p>-навыками ориентирования на местности по карте и без карты;</p> <p>-навыками применения индивидуальных средств медицинской защиты и подручных средств для оказания первой медицинской помощи при ранениях и травмах;</p>	Удовлетворительно	Пороговый
	<p>Отсутствие навыков владения</p> <p>-строевыми приемами на месте и в движении;</p> <p>-навыками управления строями взвода;</p> <p>-навыками стрельбы из стрелкового оружия;</p> <p>-навыками подготовки к ведению общевойскового боя;</p> <p>-навыками применения индивидуальных средств РХБ защиты;</p> <p>-навыками ориентирования на местности по карте и без карты;</p> <p>-навыками применения индивидуальных средств медицинской защиты и подручных средств для оказания первой медицинской помощи при ранениях и травмах;</p> <p>-навыками работы с нормативно-правовыми документами.</p> <p>-навыками оказания первой помощи;</p>	Неудовлетворительно	Не сформирован

3. ТЕКУЩИЙ КОНТРОЛЬ И ПРОМЕЖУТОЧНАЯ АТТЕСТАЦИЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ)

Текущий контроль успеваемости обучающихся:

№ п/п	Наименование раздела дисциплины (модуля)	Форма текущего контроля	Оценочные средства	ИДК
1.	Общевоинские уставы Вооруженных Сил Российской Федерации	1. Опрос 2. Тест	1. Банк вопросов к опросу 2. Банк тестовых заданий	ИД-1 _{УК-8} ; ИД-2 _{УК-8} ; ИД-3 _{УК-8}
2.	Строевая подготовка	1. Опрос 2. Тест	1. Банк вопросов к опросу 2. Банк тестовых заданий	ИД-1 _{УК-8} ; ИД-2 _{УК-8} ; ИД-3 _{УК-8}
3.	Огневая подготовка из стрелкового оружия	1. Опрос 2. Тест	1. Банк вопросов к опросу 2. Банк тестовых заданий	ИД-1 _{УК-8} ; ИД-2 _{УК-8} ; ИД-3 _{УК-8}
4.	Основы тактики общевойсковых подразделений	1. Опрос 2. Тест	1. Банк вопросов к опросу 2. Банк тестовых заданий	ИД-1 _{УК-8} ; ИД-2 _{УК-8} ; ИД-3 _{УК-8}
5.	Радиационная, химическая и биологическая защита	1. Опрос 2. Тест	1. Банк вопросов к опросу 2. Банк тестовых заданий	ИД-1 _{УК-8} ; ИД-2 _{УК-8} ; ИД-3 _{УК-8}
6.	Военная топография	1. Опрос 2. Тест	1. Банк вопросов к опросу 2. Банк тестовых заданий	ИД-1 _{УК-8} ; ИД-2 _{УК-8} ; ИД-3 _{УК-8}
7.	Основы медицинского обеспечения	1. Опрос 2. Тест	1. Банк вопросов к опросу 2. Банк тестовых заданий	ИД-1 _{УК-8} ; ИД-2 _{УК-8} ; ИД-3 _{УК-8}
8.	Военно-политическая и правовая подготовка	1. Опрос 2. Тест	1. Банк вопросов к опросу 2. Банк тестовых заданий	ИД-1 _{УК-8} ; ИД-2 _{УК-8} ; ИД-3 _{УК-8}

Промежуточная аттестация:

Способ проведения промежуточной аттестации:

Очная форма обучения:

- экзамен проводится: в 5 семестре 3 курса

Перечень видов оценочных средств, используемых для промежуточной аттестации по дисциплине:

1. Банк вопросов к экзамену

4. ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ И ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ)

Оценочные материалы для текущего контроля успеваемости

- комплект вопросов для опроса по дисциплине . (Приложение 1)
- комплект тестовых заданий по дисциплине. (Приложение 2)

Оценочные средства для текущего контроля успеваемости

- комплект вопросов к экзамену по дисциплине (Приложение 3)

Комплект вопросов для опроса по дисциплине
Перечень контрольных вопросов для оценки компетенций (УК-8)

ОСНОВЫ ВОЕННОЙ ПОДГОТОВКИ

1. Общевоинские уставы Вооруженных Сил Российской Федерации, их основные требования и содержание.
2. Права и общие обязанности военнослужащих.
3. Общие положения Устава гарнизонной и караульной службы. Обязанности разводящего, часового.
4. Строевые приемы и движение без оружия.
5. Требования безопасности при обращении со стрелковым оружием.
6. Требования безопасности при проведении занятий по огневой подготовке.
7. Приемы и правила стрельбы из стрелкового оружия.
8. Меры безопасности при проведении стрельб и проверка усвоения знаний и мер безопасности при обращении со стрелковым оружием.
9. Вооруженные Силы Российской Федерации их состав и задачи.
10. Тактико-технические характеристики (ТТХ) основных образцов вооружения и техники ВС РФ.
11. Назначение, структура мотострелковых и танковых подразделений сухопутных войск, их задачи в бою.
12. Сущность современного общевойскового боя, его характеристики и виды.
13. Способы ведения современного общевойскового боя и средства вооруженной борьбы.
14. Основы военной топографии.
15. Местность как элемент боевой обстановки.
16. Способы ориентирования на местности без карты.
17. Определение географических и прямоугольных координат объектов по карте.
18. Дайте классификацию топографических карт по масштабу.
19. Дайте классификацию условных топографических знаков и раскройте, для изображения каких местных предметов они используются.
20. Перечислите тактические свойства местности и дайте характеристику местных предметов, характерных этим свойствам.
21. Дайте определение понятию «Рельеф местности» и опишите формы рельефа и чем он отображается.
22. Перечислите способы ориентирования на местности и в чём их сущность.
23. Цели и основные задачи инженерного обеспечения частей и подразделений.
24. Назначение, классификация инженерных боеприпасов, инженерных заграждений и их характеристики.
25. Полевые фортификационные сооружения: окоп, траншея, ход сообщения, укрытия, убежища.
26. Ядерное оружие. Средства их применения.
27. Химическое оружие. Отравляющие вещества (ОВ), их назначение, классификация и воздействие на организм человека.
28. Биологическое оружие. Основные виды и поражающее действие.
29. Зажигательное оружие. Поражающие действия зажигательного оружия на личный состав, вооружение и военную технику, средства и способы защиты от него.
30. Радиационная, химическая и биологическая защита. Цель и задачи. Мероприятия РХБ защиты.
31. Мероприятия специальной обработки: дегазация, дезактивация, дезинфекция, санитарная обработка.
32. Цели и порядок проведения частичной и полной специальной обработки.

33. Технические средства и приборы радиационной, химической и биологической защиты.
34. Средства индивидуальной защиты и порядок их использования.
35. Медицинское обеспечение войск (сил), первая помощь при ранениях, травмах и особых случаях.
36. Общие правила оказания самопомощи и взаимопомощи.
37. Первая помощь при ранениях и травмах.
38. Первая помощь при поражении отравляющими веществами, бактериологическими средствами.
39. Военно-политическая подготовка
40. Военная доктрина Российской Федерации. Законодательство Российской Федерации о прохождении военной службы.
41. Правовая основа воинской обязанности и военной службы.
42. Понятие военной службы, ее виды и их характеристики.

Критерии оценивания учебных действий обучающихся при проведении опроса

Отметка	Критерии оценивания
отлично	обучающийся четко выражает свою точку зрения по рассматриваемым вопросам, приводя соответствующие примеры
хорошо	обучающийся допускает отдельные погрешности в ответе
удовлетворительно	обучающийся обнаруживает пробелы в знаниях основного учебного и нормативного материала
неудовлетворительно	обучающийся обнаруживает существенные пробелы в знаниях основных положений дисциплины, неумение с помощью преподавателя получить правильное решение конкретной практической задачи

Перечень примерных тестовых заданий

- 1 Каким федеральным законом определяется порядок прохождения службы?
А) Федеральным законом «О воинской обязанности и военной службе».
Б) Федеральным законом «О воинской обязанности»
В) Федеральным законом «О военной службе»
- 2 Какой день считается началом военной службы?
А) День прибытия в военный комиссариат субъекта Российской Федерации.
Б) День убытия из дома к месту прохождения службы.
В) День убытия из военного комиссариата субъекта Российской Федерации к месту прохождения службы.
- 3 С какого момента гражданин приобретает статус военнослужащего?
А) Со дня убытия в военный комиссариат.
Б) Со дня убытия из военного комиссариата.
В) Со дня убытия из дома к месту службы.
- 4 Что такое Военная присяга?
А) Это торжественная клятва воина на верность Родине.
Б) Это торжественная просьба воина.
В) Это торжественное напутствие воина.
- 5 Повседневная жизнь и деятельность военнослужащего в воинской части осуществляется в соответствии с
А) Требованиями караульной службы.
Б) Требованиями строевой службы.
В) Требованиями внутренней службы.
- 6 Для чего предназначена внутренняя служба?
А) Для поддержания в воинской части воинской дисциплины.
Б) Для поддержания в воинской части внутреннего порядка и воинской дисциплины, обеспечивающей постоянную боевую готовность личного состава, организованное выполнение им задач в повседневной деятельности.
В) Для организованного выполнения боевых задач в повседневной деятельности.
- 7 Внутренняя служба организовывается в соответствии с положениями....
А) Устава внутренней службы ВС РФ.
Б) Устава внешней службы ВС РФ.
В) Устава наружной службы ВС РФ.
8. Для сна имеется...
А) Спальное помещение.
Б) Канцелярия роты.
В) Комната досуга.
9. Стрелковое оружие и боеприпасы хранятся....
А) В прикроватных тумбочках.
Б) В комнате для чистки оружия.
В) В комнате для хранения оружия.

10. Уборка помещений производится....
А) Ежедневно.
Б) Еженедельно.
В) Ежемесячно.
11. Курение военнослужащим разрешается....
А) В комнате для умывания.
Б) В специально отведенных и оборудованных комнатах или местах, обеспечивающих пожарную безопасность.
В) В кладовой для хранения имущества роты и личных вещей военнослужащих.
12. В прикроватной тумбочке хранятся....
А) Патроны.
Б) Еда.
В) Туалетные принадлежности.
13. Продолжительность служебного времени определяется....
А) Распорядком дня воинской части.
Б) Военной присягой.
В) Воинскими уставами.
14. Время для сна военнослужащим отводиться....
А) 6 часов.
Б) 8 часов.
В) 10 часов.
15. Устав внутренней службы Вооруженных Сил РФ....
А) Определяет взаимоотношения между военнослужащими.
Б) Определяет общие обязанности военнослужащих.
В) Определяет общие обязанности военнослужащих и взаимоотношения между ними.
16. Дисциплинарный Устав Вооруженных Сил РФ определяет....
А) Обязанности и права по ее поддержанию.
Б) Сущность воинской дисциплины, обязанности и права по ее поддержанию.
17. Устав гарнизонной и караульной служб Вооруженных Сил РФ.....
А) Определяет организацию и порядок несения гарнизонной и караульной служб, права и обязанности должностных лиц гарнизона и военнослужащих
Б) Определяет права и обязанности должностных лиц гарнизона и военнослужащих.
18. Строевой Устав Вооруженных Сил РФ определяет.....
А) Строевые приемы, порядок их движения и действий в различных условиях.
Б) Строи подразделений и частей, порядок их движения и действий в различных условиях.
В) Строевые приемы, строи подразделений и частей, порядок их движения и действий в различных условиях.
19. Назовите виды военной службы в Российской Федерации:
А) по призыву, по контракту, альтернативная;
Б) гражданская, по найму, договорная;
В) частная, по соглашению сторон, пограничная;
Г) сухопутная, военно-морская, военно-воздушная.

20. Что обязывает воинская дисциплина каждого военнослужащего России:
- А) выполнять свой воинский долг умело и мужественно;
 - Б) быть верным военной присяге, строго соблюдать Конституцию и законы Российской Федерации;
 - В) стойко переносить трудности военной службы, не щадить своей жизни для выполнения воинского долга;
 - Г) честно выполнять приказы командования.
22. Что такое воинская дисциплина:
- А) Знать Дисциплинарный Устав Вооруженных сил РФ;
 - Б) Установленный порядок поведения людей, отвечающий сложившимся в обществе нормам права и морали;
 - В) Соблюдать ритуал Военной присяги;
 - Г) Чётко соблюдать распорядок дня воинской части.
23. Когда осуществляется первоначальная постановка на воинский учет граждан мужского пола:
- А) с 17 лет до 18 лет;
 - Б) с 16 лет до 17 лет;
 - В) при достижении возраста 18 лет;
 - Г) в год достижения 17 лет (с января по март включительно).
24. В каком случае на воинский учет становятся граждане РФ женского пола:
- А) Если обучаются в учебных заведениях, имеющих государственную аккредитацию;
 - Б) Если имеют соответствующую строевую выправку и желание служить;
 - В) Если имеют военно-учетную специальность;
 - Г) Если отец или родной брат являются военнослужащими по контракту.
25. Для чего создаются ВС и устанавливается воинская обязанность граждан РФ?
- А) Для осуществления военных действий;
 - Б) Для сохранения целостности и суверенитета РФ;
 - В) Для обороны с применением средств вооруженной борьбы;
 - Г) Для сохранения границ государства.
26. Общее руководство Вооруженными силами РФ осуществляет:
- А) Министр обороны РФ;
 - Б) Президент РФ;
 - В) Генеральный штаб обороны РФ;
 - Г) Совет безопасности РФ.
27. Понятие «отсрочка» подразумевает:
- А) Освобождение от военной службы в армии;
 - Б) Временное освобождение от призыва на военную службу;
 - В) Признание негодным к военной службе;
 - Г) Признание ограниченно годным к военной службе.
28. Военно-врачебной комиссией призывник признан временно негодным по состоянию здоровья к прохождению военной службы, ему должны предоставить:
- А) Освобождение от военной службы;
 - Б) Военный билет;
 - В) Направление на альтернативную службу.
 - Г) Отсрочку от призыва.

29. Персональный воинский учет ведут

- А) военные комиссариаты
- Б) управления (отделы) кадров военных округов
- В) специально уполномоченные сотрудники органа управления образованием района (города)
- Г) главы администраций

30. Составная часть воинской обязанности граждан РФ, которая заключается в специальном учете всех граждан, подлежащих призыву на военную службу, и военнообязанных по месту жительства, — это

- А) воинский контроль
- Б) воинский учет
- В) учет военнослужащих
- Г) военная служба

31. Первичный учет призывников и военнообязанных, проживающих на территории, где нет военкоматов, возложен на

- А) специальное уполномоченное лицо от воинского подразделения, расположенного в регионе
- Б) заместителя руководителя органа местного самоуправления
- В) органы местного самоуправления поселений и городских округов
- Г) главу администрации

32. Заключение по результатам освидетельствования категории «Б» означает:

- А) годен к военной службе;
- Б) временно не годен к военной службе;
- В) годен к военной службе с незначительными ограничениями;
- Г) ограниченно годен к военной службе.

33. Какой Федеральный закон в соответствии с Конституцией Российской Федерации определяет права, свободы, обязанности и ответственность военнослужащих, а также основы государственной политики в области правовой и социальной защиты военнослужащих, граждан Российской Федерации, уволенных с военной службы, и членов их семей?

- А) ФЗ «Об обороне»;
- Б) ФЗ «О воинской обязанности и военной службе»;
- В) ФЗ «О статусе военнослужащих»;
- Г) ФЗ «О безопасности».

34. На вооружение МСО на БМП имеются....

- А) На вооружении отделения имеются БМП, ручной пулемет Калашникова (РПК), ручной противотанковый гранатомет (РПГ), автоматы Калашникова (АК), ручные осколочные гранаты (РГ) и ручные кумулятивные противотанковые гранаты (РПГ).
- Б) На вооружении отделения имеются БМП, ручной пулемет Калашникова (РПК), ручной противотанковый гранатомет (РПГ).
- В) На вооружении отделения имеются БМП, ручной пулемет Калашникова (РПК), ручной противотанковый гранатомет (РПГ), автоматы Калашникова (АК).

35. На вооружение МСО на БМП имеются....

- А) Автоматы Калашникова, снайперская винтовка Драгунова (СВД), ручные осколочные и кумулятивные противотанковые гранаты.
- Б) Ручной пулемет Калашникова, ручной противотанковый гранатомет, автоматы Калашникова, снайперская винтовка Драгунова (СВД), ручные осколочные и кумулятивные

противотанковые гранаты.

В) Ручной противотанковый гранатомет, автоматы Калашникова, снайперская винтовка Драгунова (СВД), ручные осколочные и кумулятивные противотанковые гранаты.

Критерии оценивания учебных действий обучающихся при проведении тестирования

Результат тестирования оценивается по процентной шкале оценки.

Каждому обучающемуся предлагается комплект тестовых заданий, количество которых приравнивается к 100%:

Отметка	Критерии оценивания
отлично	больше 85% правильных ответов
хорошо	66-85% правильных ответов
удовлетворительно	51-65% правильных ответов
неудовлетворительно	меньше 50% правильных ответов

Комплект вопросов к экзамену по дисциплине**Примерные вопросы к экзамену для оценки компетенций УК-8**

1. Права и общие обязанности военнослужащих.
2. Общевоинские уставы Вооруженных Сил Российской Федерации, их основные требования и содержание.
3. Общие положения Устава гарнизонной и караульной службы. Обязанности разводящего, часового.
4. Строевые приемы и движение без оружия.
5. Требования безопасности при обращении со стрелковым оружием.
6. Требования безопасности при проведении занятий по огневой подготовке.
7. Приемы и правила стрельбы из стрелкового оружия.
8. Меры безопасности при проведении стрельб и проверка усвоения знаний и мер безопасности при обращении со стрелковым оружием.
9. Вооруженные Силы Российской Федерации их состав и задачи.
10. Тактико-технические характеристики (ТТХ) основных образцов вооружения и техники ВС РФ.
11. Назначение, структура мотострелковых и танковых подразделений сухопутных войск, их задачи в бою.
12. Сущность современного общевойскового боя, его характеристики и виды.
13. Способы ведения современного общевойскового боя и средства вооруженной борьбы.
14. Основы военной топографии.
15. Местность как элемент боевой обстановки.
16. Способы ориентирования на местности без карты.
17. Определение географических и прямоугольных координат объектов по карте.
18. Дайте классификацию топографических карт по масштабу.
19. Дайте классификацию условных топографических знаков и раскройте, для изображения каких местных предметов они используются.
20. Перечислите тактические свойства местности и дайте характеристику местных предметов, характерных этим свойствам.
21. Дайте определение понятию «Рельеф местности» и опишите формы рельефа и чем он отображается.
22. Перечислите способы ориентирования на местности и в чём их сущность.
23. Цели и основные задачи инженерного обеспечения частей и подразделений.
24. Назначение, классификация инженерных боеприпасов, инженерных заграждений и их характеристики.
25. Полевые фортификационные сооружения: окоп, траншея, ход сообщения, укрытия, убежища. Ядерное оружие. Средства их применения.
26. Химическое оружие. Отравляющие вещества (ОВ), их назначение, классификация и воздействие на организм человека.
27. Биологическое оружие. Основные виды и поражающее действие.
28. Зажигательное оружие. Поражающие действия зажигательного оружия на личный состав, вооружение и военную технику, средства и способы защиты от него.
29. Радиационная, химическая и биологическая защита. Цель и задачи. Мероприятия РХБ защиты.
30. Мероприятия специальной обработки: дегазация, дезактивация, дезинфекция, санитарная обработка.
31. Цели и порядок проведения частичной и полной специальной обработки.
32. Технические средства и приборы радиационной, химической и биологической защиты.
33. Средства индивидуальной защиты и порядок их использования.

34. Медицинское обеспечение войск (сил), первая помощь при ранениях, травмах и особых случаях.
35. Общие правила оказания самопомощи и взаимопомощи.
36. Особенности оказания первой помощи в чрезвычайных ситуациях..
37. Первая помощь при поражении отравляющими веществами, бактериологическими средствами.
38. Военно-политическая подготовка
39. Военная доктрина Российской Федерации. Законодательство Российской Федерации о прохождении военной службы.
40. Правовая основа воинской обязанности и военной службы.
41. Понятие военной службы, ее виды и их характеристики

Критерии оценивания учебных действий обучающихся при проведении экзамена

Отметка	Критерии оценивания
отлично	Выполнены все виды учебной работы, предусмотренные учебным планом. Обучающийся демонстрирует соответствие знаний, умений, навыков приведённым в таблицах показателям, оперирует приобретёнными знаниями, умениями, навыками, применяет их в ситуациях повышенной сложности. При этом могут быть допущены неточности, затруднения при аналитических операциях, переносе знаний и умений на новые, нестандартные ситуации.
хорошо	Выполнены все виды учебной работы, предусмотренные учебным планом. Обучающийся демонстрирует соответствие знаний, умений, навыков приведённым в таблицах показателям, оперирует приобретенными знаниями, умениями, навыками, применяет их в стандартных ситуациях. При этом могут быть допущены незначительные ошибки, неточности, затруднения при аналитических операциях, переносе знаний и умений на новые, нестандартные ситуации.
удовлетворительно	Не выполнен один или более видов учебной работы, предусмотренных учебным планом. Обучающийся демонстрирует неполное соответствие знаний, умений, навыков приведенным в таблицах показателям, допускаются значительные ошибки, проявляется частичное отсутствие знаний, умений, навыков по ряду показателей, обучающийся испытывает значительные затруднения при оперировании знаниями и умениями при их переносе на новые ситуации.
неудовлетворительно	Не выполнены виды учебной работы, предусмотренные учебным планом. демонстрирует неполное соответствие знаний, умений, навыков приведенным в таблицах показателей, допускаются значительные ошибки, проявляется отсутствие знаний, умений, навыков по большому ряду показателей, обучающийся испытывает значительные затруднения при оперировании знаниями и умениями при их переносе на новые ситуации.

ЛИСТ ВНЕСЕНИЯ ИЗМЕНЕНИЙ В РАБОЧУЮ ПРОГРАММУ ДИСЦИПЛИНЫ

«Основы военной подготовки»

Специальность: 06.05.01 Биотехнология и биоинформатика

Профиль подготовки: Биотехнология и биоинформационный анализ в АПК

Форма обучения: очная

Рабочая программа дисциплины пересмотрена, обсуждена и одобрена для исполнения в 2025-2026 учебном году на заседании кафедры *Радиобиологии и биофизики имени академика А.Д. Белова*

Протокол заседания № ____ от « ____ » _____ 2025 г.

Заведующий кафедрой

(должность)

(подпись, дата)

Е.В. Крикунова

(ФИО)

Изменение пункта	Содержание изменения