

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
федеральное государственное бюджетное образовательное  
учреждение высшего образования  
«Пензенский государственный аграрный университет»

**СОГЛАСОВАНО**

Председатель методической  
комиссии экономического  
факультета

И. Е. Шпагина И.Е. Шпагина  
«20» февраля 2023 г.

**УТВЕРЖДАЮ**

Декан экономического  
факультета

И. А. Бондин И.А. Бондин  
«20» февраля 2023 г.

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ**

**ОСНОВЫ ВОЕННОЙ ПОДГОТОВКИ  
Б1.О.29**

Направление  
09.03.03 Прикладная информатика

Направленность (профиль) программы  
Прикладная информатика в экономике

Квалификация  
«Бакалавр»

Форма обучения – очная

Пенза – 2023

Рабочая программа дисциплины «Основы военной подготовки» составлена на основании федерального государственного образовательного стандарта высшего образования - бакалавриат по направлению подготовки 09.03.03 Прикладная информатика, утверждённого приказом Минобрнауки РФ от 19 сентября 2017 года № 922.

Составитель рабочей программы:

преподаватель  
(уч. степень, ученое звание)

(подпись)

А.С.Васильев

Рецензент:

кандидат экон. наук, доцент  
(уч. степень, ученое звание)

(подпись)

Г.А. Волкова

Рабочая программа одобрена на заседании кафедры «Технический сервис машин» «06» февраля 2023 года, протокол № 6

Заведующий кафедрой:  
доктор техн. наук, профессор  
(уч. степень, ученое звание)

(подпись)

К.З. Кухмазов

Рабочая программа одобрена на заседании методической комиссии  
экономического факультета

«20» февраля 2023 года, протокол № 7

Председатель методической комиссии

экономического факультета

И.Е. Шпагина

## РЕЦЕНЗИЯ

на рабочую программу дисциплины «Основы военной подготовки»

Направление подготовки 09.03.03 Прикладная информатика

Направленность (профиль) Прикладная информатика в экономике

Квалификация – Бакалавр

В рецензируемой рабочей программе представлены учебно-методические материалы, необходимые для организации учебного процесса по дисциплине «Основы военной подготовки» для обучающихся второго курса экономического факультета по направлению 09.03.03 Прикладная информатика.

Рабочая программа разработана в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования - бакалавриат по направлению подготовки 09.03.03 Прикладная информатика, утверждённого приказом Минобрнауки РФ от 19 сентября 2017 года № 922.

Программа содержит все структурные элементы, предусмотренные локальными нормативными актами ФГБОУ ВО Пензенский ГАУ, рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Технический сервис машин».

В целом рецензируемая рабочая программа удовлетворяет требованиям ФГОС ВО – бакалавриат по направлению подготовки 09.03.03 Прикладная информатика, локальным нормативным актам ФГБОУ ВО Пензенский ГАУ и может быть использована в учебном процессе.

Рецензент:

кандидат экон. наук, доцент  
(уч. степень, ученое звание)

(подпись)

.А. Волкова

**ВЫПИСКА**  
из протокола № 7 заседания методической комиссии  
экономического факультета  
от «20» февраля 2023 г.

**Присутствовали члены методической комиссии:**

Бондин И.А., Лаврина О.В., Позубенкова Э.И.,  
Сологуб Н.Н., Шпагина И.Е., Бондина Н.Н.,  
Столярова О.А., Тагирова О.А.

**Повестка дня:**

Вопрос 1 Рассмотрение и утверждение рабочей программы дисциплины «Основы военной подготовки» для студентов направления 09.03.03 Прикладная информатика, разработанной преподавателем кафедры «Технический сервис машин» Васильевым А.С.

**Слушали:** Шпагину И.Е., которая представила рабочую программу дисциплины «Основы военной подготовки» для студентов направления 09.03.03 Прикладная информатика направленность (профиль) Прикладная информатика в экономике на рассмотрение методической комиссии и отметила, что данная рабочая программа разработана в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования - бакалавриат по направлению подготовки 09.03.03 Прикладная информатика, утвержденного приказом Минобрнауки РФ от 19 сентября 2017 года № 922, отвечает предъявляемым требованиям, рассмотрена на заседании кафедры «Технический сервис машин» (протокол № 6 от 06 февраля 2023 г.) и может быть использована в учебном процессе экономического факультета.

Постановили: утвердить рабочую программу дисциплины «Основы военной подготовки» для студентов направления 09.03.03 Прикладная информатика.

Председатель методической комиссии  
экономического факультета

*И. Е. Шпагина* /И.Е. Шпагина/

**Лист регистрации изменений и дополнений к рабочей программе  
дисциплины «Основы военной подготовки»**

№ п/п	Раздел	Изменения и дополнения	Дата, № протокола, виза зав. кафедрой	Дата, № про- токола, виза председателя методиче- ской комис- сии	С какой даты вво- дятся
1	9. Учебно-ме- тодическое и информационное обес- пече- ние дисци- плины	Новая редакция таблиц 9.1.1 – Основная литература и 9.1.2 - Дополнительная литература	28.08.2024, № 11 <i>М.А.Корчев</i>	28.08.2024, № 8 <i>И.В.Ильин</i>	01.09.2024
2	9 Учебно-ме- тодическое и информационное обес- пече- ние дисци- плины	Новая редакция таблицы 9.2.1 «Перечень информационных технологий (перечень современных профессиональных баз данных и информационных справочных систем, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине»			
3	10. Матери- ально-техни- ческая база, необходимая для осущест- вления образо- вательного процесса	Новая редакция таблицы 10.1 «Материально-техническое обеспечение дисциплины»			

**Лист регистрации изменений и дополнений к рабочей программе  
дисциплины «Основы военной подготовки»**

№ п/п	Раздел	Изменения и дополнения	Дата, № прото- кола, виза зав. кафед- рой	Дата, № прото- кола, виза председа- теля методи- ческой ко- миссии	С какой даты вводятся
1	9 Учебно-ме- тодическое и информационное обеспе- чение дисци- плины	Новая редакция таблицы 9.1.1 «Основная литература»	23.06.2025 протокол № 11 	29.08.2025 протокол № 6 	01.09.2025
2	9 Учебно-ме- тодическое и информационное обеспе- чение дисци- плины	Новая редакция таблицы 9.2.1 «Перечень информаци- онных технологий (перечень современных профессио- нальных баз данных и инфор- мационных справочных си- стем, используемых при осу- ществлении образователь- ного процесса по дисци- плине»			
3	10 Матери- ально-техни- ческая база, необходимая для осу- ществления образова- тельного про- цесса по дис- циплине	Новая редакция таблицы 10.1 «Материально-техническое обеспечение дисциплины»			

## **1. ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ ДИСЦИПЛИНЫ**

**Цель дисциплины** – получение знаний, умений и навыков, необходимых для становления обучающихся образовательных организаций высшего образования в качестве граждан, способных и готовых к выполнению воинского долга и обязанности по защите своей Родины в соответствии с законодательством Российской Федерации.

**Задачи дисциплины:**

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

## **2. ПЕРЕЧЕНЬ ПЛАНИРУЕМЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ, СООТНЕСЕННЫХ С ПЛАНИРУЕМЫМИ РЕЗУЛЬТАТАМИ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ БАКАЛАВРИАТА**

Дисциплина «Основы военной подготовки» направлена на формирование универсальных компетенций (УК):

- 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 (УК-8).

Индикаторы и дескрипторы части соответствующей компетенции, формируемой в процессе изучения дисциплины «Основы военной подготовки», оцениваются при помощи контрольных мероприятий, приведенных в таблице 2.1.

*Таблица 2.1 – Планируемые результаты обучения по дисциплине «Основы военной подготовки», индикаторы достижения компетенции УК-8, перечень контрольных мероприятий*

№ пп	Код инди- катора достиже- ния компетен- ции	Наименование инди- катора достижения компетенции	Код планиру- емого резуль- тата обучения	Планируемые результаты обучения	Наименование контрольных мероприятий *
1	2	3	4	5	6
1	ИД-4ук-8	Применяет положения общевоинских уставов в повседневной деятельности подразделений, управляет строями, применяет штатное стрелковое оружие, ведет общевойсковой бой в составе подразделения, выполняет поставленные задачи в условиях РХБ заражения	31 (ИД-4ук-8 )	Знать: основные положения Курса стрельбы 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; основные положения Военной доктрины РФ; правовое положение и порядок прохождения военной службы	тест, доклад, зачёт
			У1 (ИД-4ук-8 )	Уметь: 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; применять положения нормативно-правовых актов	тест, доклад, зачёт

			B1 (ИД-4ук-8 )	Владеть: навыками управления строями взвода; навыками стрельбы из стрелкового оружия; навыками подготовки к ведению общевойскового боя; навыками применения индивидуальных средств РХБ защиты; навыками работы с нормативно-правовыми документами	тест, доклад, зачёт
2	ИД-5ук-8	Пользуется топографическими картами, оказывает первую медицинскую помощь при ранениях и травмах, имеет высокое чувство патриотизма, считает защиту Родины своим долгом и обязанностью.	31 (ИД-5ук-8 )	Знать: 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	тест, доклад, зачёт
			У1 (ИД-5ук-8 )	Уметь: читать топографические карты различной номенклатуры; давать оценку международным военно-политическим и внутренним событиям и фактам с позиции патриота своего Отечества	тест, доклад, зачёт
			В1 (ИД-5ук-8 )	Владеть: 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	тест, доклад, зачёт

\* Оценочные материалы для проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине, в т.ч. в форме заданий тестового типа, представлены в Приложении.

Задания тестового типа могут быть использованы при проведении диагностических процедур, в т.ч. диагностической работы, в рамках НОКО.

### **3. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ПРОГРАММЫ БАКАЛАВРИАТА**

Дисциплина «Основы военной подготовки» включена в Блок 1 «Дисциплины (модули)», обязательная часть (Б1.О.29).

К исходным требованиям, необходимым для изучения дисциплины, относятся знания, умения, навыки и компетенции, сформированные в процессе изучения дисциплины «Безопасность жизнедеятельности».

### **4. ОБЪЕМ И СТРУКТУРА ДИСЦИПЛИНЫ**

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зачетные единицы (108 часа).

*Таблица 4.1 – Распределение общей трудоемкости дисциплины «Основы военной подготовки» по формам и видам учебной работы*

№ п/п	Форма и вид учебной работы	Условное обозначение по учебному плану	Трудоёмкость, ч/з.е.
			очная форма обучения (4 семестр)
1	Контактная работа – всего	Контакт часы	69,5/1,931
1.1	Лекции	Лек	26/0,722
1.2	Семинары, и практические за- нятия	Пр	8/0,222
1.3	Лабораторные работы	Лаб	34/0,945
1.4	Текущие консультации, руко- водство и консультации курсо- вых работ (курсовых проектов)	КТ	1,3/0,036
1.5	Сдача зачета (зачёта с оцен- кой), защита курсовой работы (курсового проекта)	КЗ	0,2/0,006
1.6	Предэкзаменационные кон- сультации по дисциплине	КПЭ	-
1.7	Сдача экзамена	КЭ	-
2	Общий объем самостоятель- ной работы		38,5/1,069
2.1	Самостоятельная работа	СР	38,5/1,069
2.2	Контроль (самостоятельная подготовка к сдаче экзамена)	Контроль	
	Всего	По плану	108/3

**Форма промежуточной аттестации:  
по очной форме обучения – зачёт, 4 семестр.**

## 5. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

### 5.1 Наименование разделов дисциплины и их содержание

*Таблица 5.1 – Наименование разделов дисциплины «Основы военной подготовки» и их содержание*

№ раздела	Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела	Код планируемого результата обучения
1	2	3	4
1	Общевоинские уставы ВС РФ	Общевоинские уставы Вооруженных Сил Российской Федерации, их основные требования и содержание Внутренний порядок и суточный наряд Общие положения Устава гарнизонной и караульной службы	31 (ИД-4ук-8 ) У1 (ИД-4ук-8 ) В1 (ИД-4ук-8 )
2	Строевая подготовка	Строевые приемы и движение без оружия	31 (ИД-4ук-8 ) У1 (ИД-4ук-8 ) В1 (ИД-4ук-8 )
3	Огневая подготовка из стрелкового оружия	Основы, приемы и правила стрельбы из стрелкового оружия Назначение, боевые свойства, материальная часть и применение стрелкового оружия, ручных противотанковых гранатометов и ручных гранат Выполнение упражнений учебных стрельб из стрелкового оружия	31 (ИД-4ук-8 ) У1 (ИД-4ук-8 ) В1 (ИД-4ук-8 )
4	Основы тактики общевойсковых подразделений	Вооруженные Силы Российской Федерации их состав и задачи. Тактико-технические характеристики (ТТХ) основных образцов вооружения и техники ВС РФ Основы общевойского боя Основы инженерного обеспечения Организация воинских частей и подразделений, вооружение, боевая техника вероятного противника	31 (ИД-4ук-8 ) У1 (ИД-4ук-8 ) В1 (ИД-4ук-8 )
5	Радиационная, химическая и биологическая защита	Ядерное, химическое, биологическое, зажигательное оружие	31 (ИД-4ук-8 ) У1 (ИД-4ук-8 ) В1 (ИД-4ук-8 )

		Радиационная, химическая и биологическая защита	
6	Военная топография	Местность как элемент боевой обстановки. Измерения и ориентирование на местности без карты, движение по азимутам Топографические карты и их чтение, подготовка к работе. Определение координат объектов и целеуказания по карте	З1 (ИД-5ук-8 ) У1 (ИД-5ук-8 ) В1 (ИД-5ук-8 )
7	Основы медицинского обеспечения	Медицинское обеспечение войск (сил), первая медицинская помощь при ранениях, травмах и особых случаях	З1 (ИД-5ук-8 ) В1 (ИД-5ук-8 )
8	Военно-политическая подготовка	Россия в современном мире. Основные направления социально-экономического, политического и военно-технического развития страны	З1 (ИД-5ук-8 ) У1 (ИД-5ук-8 ) В1 (ИД-5ук-8 )
9	Правовая подготовка	Военная доктрина РФ. Законодательство Российской Федерации о прохождении военной службы	З1 (ИД-4ук-8 ) У1 (ИД-4ук-8 ) В1 (ИД-4ук-8 )

## **5.2 Наименование тем лекций и их объем в часах с указанием рассматриваемых вопросов**

*(Таблица 5.2.1 - Наименование тем лекций и их объем в часах с указанием рассматриваемых вопросов)*

№ п/п	№ раз- дела дисци- плины	Тема лекции	Рассматриваемые вопросы.	Время, ч
1	2	3	4	5
1	1	Общевоинские уставы Вооруженных Сил Российской Федерации, их основные требования и содержание.	Законодательная основа общевоинских уставов Вооруженных Сил РФ.	6
2	1	Внутренний порядок и суточный наряд.	Изучение обязанностей лиц суточного наряда, обязанностей дневального по роте, дежурного по роте.	2
3	4	Вооруженные Силы Российской Федерации их состав и задачи. Тактико-технические характеристики	Основные задачи Вооруженных Сил РФ.	4

		(ТТХ) основных образцов вооружения и техники ВС РФ.		
4	4	Основы общевойскового боя.	Применение общевойсковых подразделений в войнах и вооруженных конфликтах осуществляется их участием в боевых действиях.	2
5	4	Организация воинских частей и подразделений, вооружение, боевая техника вероятного противника.	Изучение вооружений и тактик иностранных войск .	2
6	5	Ядерное, химическое, биологическое, зажигательное оружие.	Изучение Поражающих факторов ядерного оружия и способы защиты от него. Химическое и биологическое оружие, способы применения и поражающие свойства.	2
7	6	Местность как элемент боевой обстановки. Измерения и ориентирование на местности без карты, движение по азимутам.	Определение по карте общего характера местности. Измерения и ориентирование на местности по карте и без карты. Движение по азимутам. Ориентирование на местности без карты и движение по азимуту.	2
8	7	Медицинское обеспечение войск (сил), первая медицинская помощь при ранениях, травмах и особых случаях.	Применение обезболивающего лекарственного препарата из комплекта аптечки первой помощи . Наложение первичных повязок на место ранения. Первая помощь при незначительных поверхностных ранениях. Изучение номенклатуры аптечек для индивидуального и группового использования.	2
9	8	Россия в современном мире. Основные направления социальноэкономического, политического и военно-технического развития страны	Изучение основных направлений социально-экономического, политического и военно-технического развития страны.	2
10	8	Военная доктрина РФ. Законодательство Российской Федерации о прохождении военной службы.	Изучение системы официально принятых в государстве взглядов на подготовку к вооруженной защите и вооруженную защиту РФ.	2
<b>Итого</b>				<b>26</b>

### 5.3 Наименование тем практических занятий, их объем в часах и содержание

*Таблица 5.3.1 – Наименование тем лабораторных занятий, их объем в часах и содержание*

№ п/п	№ раздела дисциплины	Тема работы	Время, ч.
1	2	Порядок движения строевым шагом, - выполнение поворотов в движении, воинского приветствия без оружия в движении, выход из строя, возвращение в строй, подход к начальнику и отход от него..	6
2	3	Приемы стрельбы и правила ухода за оружием.	2
3	3	Основы и правила стрельбы из стрелкового оружия. Назначение, боевые свойства, общее устройство гранатомета РПГ-7 и выстрела к нему. Принцип работы. Требования безопасности при стрельбе из гранатомета. Назначение, боевые свойства и общее устройство ручных осколочных гранат. Запалы, их устройство и принцип действия. Требования безопасности при обращении с гранатами	12
4	3	Осмотр стрелкового оружия и его подготовка к боевому применению. Порядок учета, хранения и выдачи стрелкового оружия в подразделении. Обязанности командиров подразделений по организации эксплуатации вооружения.	6
5	4	Сущность инженерного обеспечения боевых действий войск, предъявляемые к нему требования и важнейшие его принципы.	2
6	6	Ориентирование на местности по карте. Общие сведения о топографических картах. Приемы чтения топографических карт и ориентирование движения на местности.	2
7	7	Первая помощь при ранениях, травмах и особых случаях.	4
<b>Итого</b>			<b>34</b>

*Таблица 5.3.2 – Наименование тем семинаров и практических занятий, их объём в часах и содержание (очная форма обучения)*

№ п/п	№ раздела дисциплины	Тема работы	Время, ч.
1	1	Назначение и состав суточного наряда. Подготовка суточного наряда. Дневальный по роте и его обязанности.	2
2	1	Изучение устава и порядка организации и несения гарнизонной и караульных служб.	2
3	5	Цель, задачи и мероприятия радиационной, химической и биологической защиты. Содержание и порядок выполнения мероприятий радиационной, биологической и химической защиты.	4
<b>Итого</b>			<b>8</b>

#### **5.4 Распределение трудоёмкости самостоятельной работы (СР) по видам работ с указанием формы обучения**

*Таблица 5.4.1 – Распределение трудоёмкости самостоятельной работы по видам работ*

№ п/п	Вид работы	Время, ч (очная форма обучения)
1	Изучение отдельных тем и вопросов	16,5
2	Подготовка к докладу	4,0
3	Подготовка к тесту	8,0
4	Подготовка к сдаче зачета	10,0
<b>Итого</b>		<b>38,5</b>

## **6. ПЕРЕЧЕНЬ УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ ДЛЯ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ «ОСНОВЫ ВОЕННОЙ ПОДГОТОВКИ»**

Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающегося приведены в таблице 6.1

*Таблица 6.1 – Тема, задания, вопросы и перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельного изучения*

№ п/п	№ раздела дисциплины	Тема, вопросы, задание, планируемые результаты обучения	Время, ч	Рекомендуемая литература
1	1	Общевоинские уставы Вооруженных Сил Российской Федерации, их основные требования и содержание Внутренний порядок и суточный наряд Общие положения Устава гарнизонной и караульной службы . 31 (ИД-4ук-8),У1 (ИД-4ук-8),В1 (ИД-4ук-8)	10,9	1,2,3,6,7
2	2	Вооруженные Силы Российской Федерации их состав и задачи. Тактико-технические характеристики (ТТХ) основных образцов вооружения и техники ВС РФ Основы общевойскового боя Основы инженерного обеспечения Организация воинских частей и подразделений, вооружение, боевая техника вероятного противника.31 (ИД-4ук-8 ),У1 (ИД-4ук-8 ),В1 (ИД-4ук-8 )	5,6	6,7
3	1, 2	Подготовка к докладу 31 (ИД-4ук-8 ),У1 (ИД-4ук-8 ),В1 (ИД-4ук-8 ), 31 (ИД-5ук-8 ), У1 (ИД-5ук-8 ), В1 (ИД-5ук-8 )	4	1,2,3,6,7
4	1, 2	Подготовка к тесту 31 (ИД-4ук-8 ),У1 (ИД-4ук-8 ),В1 (ИД-4ук-8 ), 31 (ИД-5ук-8 ), У1 (ИД-5ук-8 ), В1 (ИД-5ук-8 )	8	1,2,3,6,7
5	1, 2	Подготовка к сдаче зачёта 31 (ИД-4ук-8 ),У1 (ИД-4ук-8 ),В1 (ИД-4ук-8 ), 31 (ИД-5ук-8 ), У1 (ИД-5ук-8 ), В1 (ИД-5ук-8 )	10	1,2,3,6,7
	Итого		38,5	

## 7. ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

*Таблица 7.1 – Образовательные технологии, обеспечивающие развитие у обучающихся навыков командной работы, межличностной коммуникации, принятия решений, лидерских качеств*

№ раз- дела	Вид занятия	Используемые технологии и рассматриваемые вопросы, планируемые результаты обучения		Время, ч.	
		1	2	3	4
3	Пр	<i>(Творческое задание)</i> Порядок движения строевым шагом,-выполнение поворотов в движении, воинского приветствия без оружия в движении, выход из строя, возвращение в строй, подход к начальнику и отход от него.	31 (ИД-4ук-8),У1 (ИД-4ук-8),В1 (ИД-4ук-8)	2	
3	Пр	<i>(Компьютерная симуляция)</i> Основы и правила стрельбы из стрелкового оружия. Назначение, боевые свойства, общее устройство гранатомета РПГ-7 и выстрела к нему. Принцип работы. Требования безопасности при стрельбе из гранатомета. Назначение, боевые свойства и общее устройство ручных осколочных гранат. Запалы, их устройство и принцип действия. Требования безопасности при обращении с гранатами(стрельба в тире)	31 (ИД-4ук-8),У1 (ИД-4ук-8),В1 (ИД-4ук-8)	4	
3	Пр	<i>(Творческое задание)</i> Порядок учета, хранения и выдачи стрелкового оружия в подразделении. Обязанности командиров подразделений по организации эксплуатации вооружения.	31 (ИД-4ук-8),У1 (ИД-4ук-8),В1 (ИД-4ук-8)	1	
<b>ИТОГО</b>					7

## **8 ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ПО ДИСЦИПЛИНЕ «ОСНОВЫ ВОЕННОЙ ПОДГОТОВКИ»**

Оценочные материалы для проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине, в т.ч. в форме заданий тестового типа, представлены в Приложении.

Задания тестового типа могут быть использованы при проведении диагностических процедур, в т.ч. диагностической работы, в рамках НОКО.

## **9. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ**

**9.1 Перечень основной и дополнительной учебной литературы, ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» необходимых для освоения дисциплины**

*Таблица 9.1.1 – Основная литература по дисциплине «Основы военной подготовки»*

№ п/п	Наименование	Количество, экз.	
		Всего	В расчете на 100 обучающихся
1	<i>Кааяни, А. Г. Военная психология : учебник и практикум для вузов / А. Г. Кааяни. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 593 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-12209-1. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/518757">https://urait.ru/bcode/518757</a></i>	-	-
2	Баранов А. Р., Маслак Ю. Г., Ягодинцев В. И., Военная топография в служебно-боевой деятельности оперативных подразделений, Москва: Академический Проект, 2016;	-	-
3	Устав внутренней службы Вооруженных Сил Российской Федерации . - 2-е, стер. - Санкт-Петербург : Лань, 2021. - 312 с. - ISBN 978-5-8114-7571-1. - Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. - URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/162395;">https://e.lanbook.com/book/162395;</a>	-	-

*Таблица 9.1.1 – Основная литература по дисциплине «Основы военной подготовки» (редакция от 01.09.2024)*

№ п/п	Наименование	Количество, экз.	
		Всего	В расчете на 100 обучающихся
1	Кааяни, А. Г. Военная психология : учебник и практикум для вузов / А. Г. Кааяни. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 593 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-12209-1. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/518757">https://urait.ru/bcode/518757</a>	-	-
2	Вострокнутов, А. Л. Защита населения и территорий в чрезвычайных ситуациях. Основы топографии : учебник для вузов / А. Л. Вострокнутов, В. Н. Супрун, Г. В. Шевченко ; под общей редакцией А. Л. Вострокнутова. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 410 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-13151-2. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/535937">https://urait.ru/bcode/535937</a>	-	-
3	Устав внутренней службы Вооруженных Сил Российской Федерации . - 2-е, стер. - Санкт-Петербург : Лань, 2021. - 312 с. - ISBN 978-5-8114-7571-1. - Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. - URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/162395">https://e.lanbook.com/book/162395</a>	-	-

*Таблица 9.1.1 – Основная литература по дисциплине «Основы военной подготовки» (редакция от 01.09.2025)*

№ п/п	Наименование	Количество, экз.	
		Всего	В расчете на 100 обучающихся
1	Кааяни, А. Г. Военная психология : учебник и практикум для вузов / А. Г. Кааяни. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 655 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-19038-0. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/566746">https://urait.ru/bcode/566746</a>	-	-
2	Вострокнутов, А. Л. Защита населения и территорий в чрезвычайных ситуациях. Основы топографии : учебник для вузов / А. Л. Вострокнутов, В. Н. Супрун, Г. В. Шевченко ; под общей редакцией А. Л. Вострокнутова. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 410 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-13151-2. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/560238">https://urait.ru/bcode/560238</a>	-	-
3	Устав внутренней службы Вооруженных Сил Российской Федерации . — 4-е изд., испр. — Санкт-Петербург : Лань, 2024. — 320 с. — ISBN 978-5-507-50277-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/417530">https://e.lanbook.com/book/417530</a>	-	-

*Таблица 9.1.2 – Дополнительная литература по дисциплине «Основы военной подготовки»*

№ п/п	Наименование	Количество, экз.	
		Всего	В расчете на 100 обучающихся
4	Байрамуков, Ю. Б. Военно-политическая подготовка: учебник / Ю. Б. Байрамуков, В. С. Янович, П. Е. Арефьев. - Красноярск: СФУ, 2020. - 364 с. - ISBN 978-5-7638-4277-7. - Текст: электронный // Лань: электроннобиблиотечная система. - URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/181602">https://e.lanbook.com/book/181602</a>	-	-
5	7. Байрамуков, Ю. Б. Радиационная, химическая и биологическая защита: учебник / Ю. Б. Байрамуков, М. Ф. Анакин, В. С. Янович ; под редакцией Ю. Б. Торговanova. - Красноярск: СФУ, 2015. - 224 с. - ISBN 978-5-7638-3321-8. - Текст: электронный // Лань: электроннобиблиотечная система. - URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/128746">https://e.lanbook.com/book/128746</a>	-	-
6	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 : электроннобиблиотечная система. - URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/279629">https://e.lanbook.com/book/279629</a>	-	-
7	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: электроннобиблиотечная система. - URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/207407">https://e.lanbook.com/book/207407</a>	-	-

*Таблица 9.1.2 – Дополнительная литература по дисциплине «Основы военной подготовки» (редакция от 01.09.2024)*

№ п/п	Наименование	Количество, экз.	
		Всего	В расчете на 100 обучающихся
4	Байрамуков, Ю. Б. Военно-политическая подготовка: учебник / Ю. Б. Байрамуков, В. С. Янович, П. Е. Арефьев. - Красноярск: СФУ, 2020. - 364 с. - ISBN 978-5-7638-4277-7. - Текст: электронный // Лань: электроннобиблиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/181602">https://e.lanbook.com/book/181602</a> — Режим доступа: для авториз. пользователей.	-	-
5	Денисенко, С. Н. Радиационная, химическая и биологическая защита: учебное пособие / С. Н. Денисенко, А. М. Хрусталев, И. Г. Штеренберг. — Санкт-Петербург: СПбГТИ (ТУ), 2023. — 163 с. — Текст: электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/353813">https://e.lanbook.com/book/353813</a> — Режим доступа: для авториз. пользователей.	-	-
6	Медицинское обеспечение: учебно-методическое пособие / Д. А. Груздев, В. М. Козырев, А. В. Новақ, Е. Н. Сидоренко. - Санкт-Петербург: СПбГУТ им. М.А. Бонч-Бруевича, 2021. - 32 с. - Текст: электронный // Лань : электроннобиблиотечная система. - URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/279629">https://e.lanbook.com/book/279629</a> — Режим доступа: для авториз. пользователей.	-	-
7	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: <a href="https://e.lanbook.com/book/207407">https://e.lanbook.com/book/207407</a> — Режим доступа: для авториз. пользователей.	-	-
8	Смирнов, А. Ю. Военно-политическая подготовка. Россия в современном мире: учебное пособие / А. Ю. Смирнов, А. М. Хрусталев, И. Г. Штеренберг. — Санкт-Петербург: СПбГТИ (ТУ), 2023. — 71 с. — Текст: электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/370865">https://e.lanbook.com/book/370865</a> — Режим доступа: для авториз. пользователей.		

*Таблица 9.1.3 – Собственные методические издания кафедры по дисциплине*

№ п/п	Наименование	Количество, экз.	
		всего	в расчете на 100 обу- чающихся
1			

*Таблица 9.1.4 – Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»*

№ п/п	Наименование	Условия до- ступа
1	Федеральный центр информационно-образовательный ресурсов // Электронный ресурс / <a href="http://fcior.edu.ru/">http://fcior.edu.ru/</a>	свободный
2	Единое окно доступа к образовательным ресурсам // Электронный ресурс / <a href="http://window.edu.ru/">http://window.edu.ru/</a>	свободный
3	Электронно-библиотечная система издательства «Лань» // Электронный ресурс <a href="http://e.lanbook.com/">http://e.lanbook.com/</a>	По договору
4	Информационно-коммуникационные технологии в образовании // Электронный ресурс / <a href="http://ict.edu.ru/">http://ict.edu.ru/</a>	свободный
5	Электронная библиотека книг «Bukoteka.ru» // Электронный ресурс / <a href="http://bukoteka.ru/">http://bukoteka.ru/</a>	свободный

**9.2. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем**

*Таблица 9.2.1 – Перечень информационных технологий (перечень современных профессиональных баз данных и информационных справочных систем), используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине «Основы военной подготовки»*

№ п/п	Наименование	Условия доступа
1	Электронная библиотека полнотекстовых документов Пензенского ГАУ ( <a href="https://lib.rucont.ru/collection/72">https://lib.rucont.ru/collection/72</a> ) – собственная генерация	Доступ с любого компьютера локальной сети университета по IP-адресам; с личных ПК, мобильных устройств по коллективному или индивидуальному аутентификатору (логин/пароль), через Личный кабинет; возможность регистрации для удаленной работы по IP.
2	Электронный каталог научной библиотеки Пензенского ГАУ в рамках Сводного каталога библиотек АПК ( <a href="http://www.cnsb.ru">www.cnsb.ru</a> ) – собственная генерация	Доступ свободный с любого компьютера локальной сети университета по IP-адресам; с личных ПК, мобильных устройств, имеющих выход в Интернет
3	Электронно-библиотечная система издательства «ЛАНЬ» ( <a href="http://e.lanbook.com">http://e.lanbook.com</a> ) – сторонняя	Доступ с любого компьютера локальной сети университета по IP-адресам; с личных ПК, мобильных устройств через Личный кабинет по индивидуальному аутентификатору (логин/пароль); возможность удаленной регистрации и работы
4	Электронно-библиотечная система «Национальный цифровой ресурс «Руконт» ( <a href="https://lib.rucont.ru/search">https://lib.rucont.ru/search</a> ) - сторонняя	Доступ с любого компьютера локальной сети университета по IP-адресам; с личных ПК, мобильных устройств по коллективному или индивидуальному аутентификатору (логин/пароль); возможность регистрации для удаленной работы по IP
5	Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU ( <a href="http://elibrary.ru">http://elibrary.ru</a> ) – сторонняя	Доступны поиск, просмотр и загрузка полнотекстовых Лицензионных материалов через Интернет (в том числе по электронной почте) по IP адресам университета без ограничения количества пользователей. Неограниченный доступ с личных компьютеров для библиографического поиска, просмотра оглавления журналов.

6	Справочно-правовая система «КОНСУЛЬТАНТ+» ( <a href="http://www.consultant.ru/">www.consultant.ru/</a> ) – сторонняя	В читальных залах университета (ауд. 1237, 5202) без пароля
7	Российское образование. Федеральный портал. Единое окно доступа к образовательным ресурсам ( <a href="http://window.edu.ru/">http://window.edu.ru/</a> ) - сторонняя	Доступ свободный
8	Ресурсы Федерального центра информационно-образовательных ресурсов <a href="http://fcior.edu.ru/">http://fcior.edu.ru/</a> - сторонняя	Доступ свободный
9	Открытый образовательный видеопортал Univertv.ru ( <a href="http://univertv.ru/">http://univertv.ru/</a> ) - сторонняя	Доступ свободный
10	Законодательство России. Официальный интернет-портал правовой информации ( <a href="http://pravo.gov.ru/ips">http://pravo.gov.ru/ips</a> ) - сторонняя	Доступ свободный
11	Национальная платформа «Открытое образование» ( <a href="https://openedu.ru/">https://openedu.ru/</a> ) - сторонняя	Доступ свободный
12	Федеральный портал «Информационно-коммуникативные технологии в образовании» ( <a href="http://window.edu.ru/resource/832/7832">http://window.edu.ru/resource/832/7832</a> ) - сторонняя	Доступ свободный
13	Научно-образовательный портал «IQ» Национального исследовательского университета «Высшая школа экономики» ( <a href="https://iq.hse.ru/">https://iq.hse.ru/</a> ) - сторонняя	Доступ свободный

*Таблица 9.2.1 – Перечень информационных технологий (перечень современных профессиональных баз данных и информационных справочных систем, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине «Основы военной подготовки» (редакция от 01.09.2024)*

№ п/п	Наименование	Условия доступа
1	Справочно-правовая система «КОНСУЛЬТАНТ+»	( <a href="https://www.consultant.ru/">https://www.consultant.ru/</a> ) – сторонняя без пароля помещения для самостоятельной работы: аудитория № 5202 Зал обеспечения цифровыми ресурсами и сервисами, коворкинга <i>Помещение для научно-исследовательской работы аудитория № 1237 Зал обслуживания научными ресурсами, автоматизации RFID-технологий, коворкинга</i> <i>Отдел учета и хранения фондов</i>
2	Образовательная платформа Юрайт. Для вузов и ссузов.	( <a href="https://urait.ru/">https://urait.ru/</a> ) – сторонняя (Доступ с любого компьютера локальной сети университета по IP-адресам; с личных ПК, мобильных устройств по индивидуальному аутентификатору (логин/пароль), через Личный кабинет) помещения для самостоятельной работы: аудитория № 5202 Зал обеспечения цифровыми ресурсами и сервисами, коворкинга <i>Помещение для научно-исследовательской работы аудитория № 1237 Зал обслуживания научными ресурсами, автоматизации RFID-технологий, коворкинга</i> <i>Отдел учета и хранения фондов</i>
3	Электронно-библиотечная система «Национальный цифровой ресурс «Руконт»	( <a href="https://lib.rucont.ru/search">https://lib.rucont.ru/search</a> ) – сторонняя (Доступ с любого компьютера локальной сети университета по IP-адресам; с личных ПК, мобильных устройств по индивидуальному аутентификатору (логин/пароль), через Личный кабинет) помещения для самостоятельной работы: аудитория № 5202 Зал обеспечения цифровыми ресурсами и сервисами, коворкинга <i>Помещение для научно-исследовательской работы аудитория № 1237 Зал обслуживания научными ресурсами, автоматизации RFID-технологий, коворкинга</i> <i>Отдел учета и хранения фондов</i>
4	Электронная библиотека полнотекстовых документов Пензенского ГАУ	( <a href="https://pgau.ru/strukturye-podrazdeleniya/nauchnaya-biblioteka/elektronnaya-biblioteka-pgau.html">https://pgau.ru/strukturye-podrazdeleniya/nauchnaya-biblioteka/elektronnaya-biblioteka-pgau.html</a> ) - собственная генерация (Доступ с любого компьютера локальной сети университета по IP-адресам; с личных ПК, мобильных устройств по коллективному или индивидуальному аутентификатору (логин/пароль), через Личный кабинет; возможность регистрации для удаленной работы по IP.) помещения для самостоятельной работы: аудитория № 5202 Зал обеспечения цифровыми ресурсами и сервисами, коворкинга <i>Помещение для научно-исследовательской работы</i> аудитория № 1237 Зал обслуживания научными ресурсами, автоматизации RFID-технологий, коворкинга <i>Отдел учета и хранения фондов</i>

5	Федеральная служба государственной статистики	<a href="https://rosstat.gov.ru">https://rosstat.gov.ru</a> ) – сторонняя <i>(доступ свободный)</i> помещения для самостоятельной работы: аудитория № 5202 Зал обеспечения цифровыми ресурсами и сервисами, коворкинга <i>Помещение для научно-исследовательской работы</i> аудитория № 1237 Зал обслуживания научными ресурсами, автоматизации RFID-технологий, коворкинга <i>Отдел учета и хранения фондов</i>
7	Национальная платформа открытого образования	<a href="https://npoed.ru/">https://npoed.ru/</a> ) - сторонняя <i>(доступ свободный)</i> помещения для самостоятельной работы: аудитория № 5202 Зал обеспечения цифровыми ресурсами и сервисами, коворкинга <i>Помещение для научно-исследовательской работы</i> аудитория № 1237 Зал обслуживания научными ресурсами, автоматизации RFID-технологий, коворкинга <i>Отдел учета и хранения фондов</i>

*Таблица 9.2.1 – Перечень информационных технологий (перечень современных профессиональных баз данных и информационных справочных систем, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине «Основы военной подготовки» (редакция от 01.09.2025)*

№ п/п	Наименование	Условия доступа
1	Справочно-правовая система «КОНСУЛЬТАНТ+»	( <a href="https://www.consultant.ru/">https://www.consultant.ru/</a> ) – сторонняя без пароля помещения для самостоятельной работы: аудитория № 5202 Зал обеспечения цифровыми ресурсами и сервисами, коворкинга <i>Помещение для научно-исследовательской работы аудитория № 1237 Зал обслуживания научными ресурсами, автоматизации RFID-технологий, коворкинга</i> <i>Отдел учета и хранения фондов</i>
2	Образовательная платформа Юрайт. Для вузов и ссузов.	( <a href="https://urait.ru/">https://urait.ru/</a> ) – сторонняя (Доступ с любого компьютера локальной сети университета по IP-адресам; с личных ПК, мобильных устройств по индивидуальному аутентификатору (логин/пароль), через Личный кабинет) помещения для самостоятельной работы: аудитория № 5202 Зал обеспечения цифровыми ресурсами и сервисами, коворкинга <i>Помещение для научно-исследовательской работы аудитория № 1237 Зал обслуживания научными ресурсами, автоматизации RFID-технологий, коворкинга</i> <i>Отдел учета и хранения фондов</i>
3	Электронно-библиотечная система «Национальный цифровой ресурс «Руконт»	( <a href="https://lib.rucont.ru/search">https://lib.rucont.ru/search</a> ) – сторонняя (Доступ с любого компьютера локальной сети университета по IP-адресам; с личных ПК, мобильных устройств по индивидуальному аутентификатору (логин/пароль), через Личный кабинет) помещения для самостоятельной работы: аудитория № 5202 Зал обеспечения цифровыми ресурсами и сервисами, коворкинга <i>Помещение для научно-исследовательской работы аудитория № 1237 Зал обслуживания научными ресурсами, автоматизации RFID-технологий, коворкинга</i> <i>Отдел учета и хранения фондов</i>
4	Электронная библиотека полнотекстовых документов Пензенского ГАУ	( <a href="https://pgau.ru/strukturye-podrazdeleniya/nauchnaya-biblioteka/elektronnaya-biblioteka-pgau.html">https://pgau.ru/strukturye-podrazdeleniya/nauchnaya-biblioteka/elektronnaya-biblioteka-pgau.html</a> ) - собственная генерация (Доступ с любого компьютера локальной сети университета по IP-адресам; с личных ПК, мобильных устройств по коллективному или индивидуальному аутентификатору (логин/пароль), через Личный кабинет; возможность регистрации для удаленной работы по IP.) помещения для самостоятельной работы: аудитория № 5202 Зал обеспечения цифровыми ресурсами и сервисами, коворкинга <i>Помещение для научно-исследовательской работы</i> аудитория № 1237 Зал обслуживания научными ресурсами, автоматизации RFID-технологий, коворкинга <i>Отдел учета и хранения фондов</i>

5	Федеральная служба государственной статистики	( <a href="https://rosstat.gov.ru/">https://rosstat.gov.ru/</a> ) – сторонняя <i>(доступ свободный)</i> помещения для самостоятельной работы: аудитория № 5202 Зал обеспечения цифровыми ресурсами и сервисами, коворкинга <i>Помещение для научно-исследовательской работы</i> аудитория № 1237 Зал обслуживания научными ресурсами, автоматизации RFID-технологий, коворкинга <i>Отдел учета и хранения фондов</i>
6	Территориальный орган Федеральной службы государственной статистики по Пензенской области	( <a href="https://58.rosstat.gov.ru/">https://58.rosstat.gov.ru/</a> ) – сторонняя <i>(доступ свободный)</i> помещения для самостоятельной работы: аудитория № 5202 Зал обеспечения цифровыми ресурсами и сервисами, коворкинга <i>Помещение для научно-исследовательской работы</i> аудитория № 1237 Зал обслуживания научными ресурсами, автоматизации RFID-технологий, коворкинга <i>Отдел учета и хранения фондов</i>
7	Национальная платформа открытого образования	( <a href="https://proed.ru/">https://proed.ru/</a> ) – сторонняя <i>(доступ свободный)</i> помещения для самостоятельной работы: аудитория № 5202 Зал обеспечения цифровыми ресурсами и сервисами, коворкинга <i>Помещение для научно-исследовательской работы</i> аудитория № 1237 Зал обслуживания научными ресурсами, автоматизации RFID-технологий, коворкинга <i>Отдел учета и хранения фондов</i>
8	Электронно-библиотечная система Znaniум	( <a href="https://znanium.ru/">https://znanium.ru/</a> ) – сторонняя С любого компьютера локальной сети университета по IP-адресам; с личных ПК, мобильных устройств по индивидуальным ключам доступа

## 10. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ БАЗА, НЕОБХОДИМАЯ ДЛЯ ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЕ

*Таблица 10.1 – Материально-техническое обеспечение дисциплины «Основы военной подготовки»*

№ п/п	Наименование дисциплины в соответствии с учебным планом	Наименование учебных аудиторий и помещений для самостоятельной работы	Перечень оборудования и технических средств обучения, наличие возможности подключения к сети «Интернет»	Перечень лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения, в т.ч. отечественного производства. Реквизиты подтверждающего документа
1	Основы военной подготовки	<b>Учебная аудитория для проведения учебных занятий</b> 440014, Пензенская область, г. Пенза, ул. Ботаническая, д. 30; аудитория 3384 <b>Лаборатория безопасности жизнедеятельности</b>	<b>Специализированная мебель:</b> столы, лавки, стулья, доска. <b>Оборудование и технические средства обучения, наборы демонстрационного оборудования и учебно-наглядных пособий:</b> телевизор, персональный компьютер, принтер, сканер, барограф 3800, виброметр ВИП-2, газоанализатор УГ-2, гигрометр, нитратомер, осциллограф С-8-13, осциллограф С1-93, прибор Биотестер-2, измеритель магнитной индукции, измеритель шума и вибрации, лабораторное оборудование (защитное заземление), астрапатор для отбора проб воздуха, плакаты. 16. Астрапатор для отбора проб воздуха.	<b>Программное обеспечение</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• MS Windows 7 (61350963, 2012);</li><li>• MS Office 2010 (61403663, 2013);</li><li>• СПС «КонсультантПлюс»* («Договор об информационной поддержке» от 03 мая 2018 года (бессрочный)).</li></ul>
2	Основы военной подготовки	<b>Учебная аудитория для проведения учебных занятий</b> 440014, Пензенская область, г. Пенза, ул. Ботаническая, д. 30; аудитория 3381	<b>Специализированная мебель:</b> парты, столы аудиторные, скамьи, стол преподавательский, кафедра большая, доска классная, стол полум.	
3	Основы военной подготовки	<b>Помещение для самостоятельной работы</b> 440014, Пензенская область, г. Пенза,	<b>Специализированная мебель:</b> столы читательские, столы компьютерные, стол однотумбовый, стулья,	<b>Программное обеспечение</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• MS Windows 7 (46298560, 2009);</li><li>• MS Office 2010 (61403663, 2013);</li></ul>

		<p>ул. Ботаническая, д. 30; аудитория 1237 <b>Зал обслуживания научными ресурсами, автоматизации RFID-технологий, коворкинга</b> <b>Отдел учета и хранения фондов</b></p>	<p>шкафы-витрины для выставок.</p> <p><b>Оборудование и технические средства обучения:</b> персональные компьютеры.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Yandex Browser** (GNU Lesser General Public License);</li> <li>• СПС «КонсультантПлюс*» («Договор об информационной поддержке» от 03 мая 2018 года (бессрочный)). Доступ в электронную информационно-образовательную среду университета; Выход в Интернет.</li> </ul>
4	Основы военной подготовки	<p><b>Помещение для самостоятельной работы</b> 440014, Пензенская область, г. Пенза, ул. Ботаническая, д. 30; аудитория 5202 <b>Зал обеспечения цифровыми ресурсами и сервисами, коворкинга</b></p> <p><b>Помещение для научно-исследовательской работы</b></p>	<p><b>Специализированная мебель:</b> парты треугольные, столы компьютерные, стол сотрудника, витрина для книг, стулья.</p> <p><b>Оборудование и технические средства обучения:</b> персональные компьютеры, телевизор, экranизированное устройство книговыдачи, считыватели электронных читательских билетов/банковских карт.</p>	<p><b>Программное обеспечение</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• MS Windows 10 (V9414975, 2021);</li> <li>• MS Office 2019 (V9414975, 2021).</li> <li>• Yandex Browser **(GNU Lesser General Public License);</li> <li>• СПС «КонсультантПлюс*» («Договор об информационной поддержке» от 03 мая 2018 года (бессрочный));</li> <li>• НЭБ РФ.</li> </ul> <p>Доступ в электронную информационно-образовательную среду университета; Выход в Интернет</p>

\* - лицензионное программное обеспечение отечественного производства;

\*\* - свободно распространяемое программное обеспечение отечественного производства.

*Таблица 10.1 – Материально-техническое обеспечение дисциплины «Основы военной подготовки» (редакция от 01.09.2024)*

№ п/п	Наименование дисциплины в соответствии с учебным планом	Наименование учебных аудиторий и помещений для самостоятельной работы	Перечень оборудования и технических средств обучения, наличие возможности подключения к сети «Интернет»	Перечень лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения, в т.ч. отечественного производства. Реквизиты подтверждающего документа
1	Основы военной подготовки	<b>Учебная аудитория для проведения учебных занятий</b> 440014, Пензенская область, г. Пенза, ул. Ботаническая, д. 30; аудитория 5103б <i>Кабинет «Основы военной подготовки»</i>	<b>Специализированная мебель:</b> столы двухместные, стол преподавательский, стул, скамейки, магнитно-маркерная доска, шкаф, сейф. <b>Оборудование и технические средства обучения:</b> проектор, экран, плакаты, массо-габаритные макеты стрелкового вооружения, гранатомета, ручных гранат. Демонстрационные материалы по медицине, защитное снаряжение при применении оружия массового поражения, манекен с образцами военной формы и средств индивидуальной бронезащиты, набор демонстрационного оборудования (мобильный).	• Linux Mint (GNU GPL); • Libre Office (GNU GPL).
2	Основы военной подготовки	<b>Учебная аудитория для проведения учебных занятий</b> 440014, Пензенская область, г. Пенза, ул. Ботаническая, д. 30; аудитория 3380	<b>Специализированная мебель:</b> парты двухместные, столы аудиторные двухместные, скамейки, доска классная, столы аудиторные на железном каркасе. <b>Оборудование и технические средства обучения:</b> набор демонстрационного оборудования (мобильный), комплект демонстрационных таблиц.	• Linux Mint (GNU GPL); • Libre Office (GNU GPL).
3	Основы военной подготовки	<b>Учебная аудитория для проведения учебных занятий</b> 440014, Пензенская область,	<b>Специализированная мебель:</b> столы, лавки, стулья, доска. <b>Оборудование и технические средства обучения:</b> телевизор, персональный компьютер,	• MS Windows 7 (61350963, 2012); • MS Office 2010 (61403663, 2013); • СПС «Консультант-Плюс» («Договор об ин-

		г. Пенза, ул. Ботаническая, д. 30; аудитория 3384 <i>Лаборатория безопасности жизнедеятельности</i>	принтер, сканер, барограф 3800, виброметр ВИП-2, газоанализатор УГ-2, гигрограф, нитратомер, осцилограф С-8-13, осцилограф С1-93, прибор Биотестер-2, измеритель магнитной индукции, измеритель шума и вибрации, лабораторное оборудование (защитное заземление), астерьатор для отбора проб воздуха, плакаты.	формационной поддержке» от 03 мая 2018 года (бессрочный)).
4	Основы военной подготовки	<b>Помещение для самостоятельной работы</b> 440014, Пензенская область, г. Пенза, ул. Ботаническая, д. 30; аудитория 1237 <i>Зал обслуживания научными ресурсами, автоматизации RFID-технологий, коворкинга</i> <i>Отдел учета и хранения фондов</i>	<b>Специализированная мебель:</b> столы читательские, столы компьютерные, стол одногруппников, стулья, шкафы-витрины для выставок. <b>Оборудование и технические средства обучения:</b> персональные компьютеры. Доступ в электронную информационно-образовательную среду университета; Выход в Интернет.	• MS Windows 7 (46298560, 2009); • MS Office 2010 (61403663, 2013); • Yandex Browser** (GNU Lesser General Public License); • СПС «Консультант-Плюс»* («Договор об информационной поддержке» от 03 мая 2018 года (бессрочный)).
5	Основы военной подготовки	<b>Помещение для самостоятельной работы</b> 440014, Пензенская область, г. Пенза, ул. Ботаническая, д. 30; аудитория 5202 <i>Зал обеспечения цифровыми ресурсами и сервисами, коворкинга</i> <i>Помещение для научно-исследовательской работы</i>	<b>Специализированная мебель:</b> парты треугольные, столы компьютерные, стол сотрудника, витрина для книг, стулья. <b>Оборудование и технические средства обучения:</b> персональные компьютеры, телевизор, экранизированное устройство книгодачи, считыватели электронных читательских билетов/банковских карт. Доступ в электронную информационно-образовательную среду университета; Выход в Интернет.	• MS Windows 10 (V9414975, 2021); • MS Office 2019 (V9414975, 2021). • Yandex Browser** (GNU Lesser General Public License); • СПС «Консультант-Плюс»* («Договор об информационной поддержке» от 03 мая 2018 года (бессрочный)); • НЭБ РФ.

\* - лицензионное программное обеспечение отечественного производства;

\*\* - свободно распространяемое программное обеспечение отечественного производства.

*Таблица 10.1 – Материально-техническое обеспечение дисциплины «Основы военной подготовки» (редакция от 01.09.2025)*

№ п/п	Наименование дисциплины в соответствии с учебным планом	Наименование учебных аудиторий и помещений для самостоятельной работы	Перечень оборудования и технических средств обучения, наличие возможности подключения к сети «Интернет»	Перечень лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения, в т.ч. отечественного производства. Реквизиты подтверждающего документа
1	Основы военной подготовки	<b>Учебная аудитория для проведения учебных занятий</b> 440014, Пензенская область, г. Пенза, ул. Ботаническая, д. 30; аудитория 5103б <i>Кабинет «Основы военной подготовки»</i>	<b>Специализированная мебель:</b> столы двухместные, стол преподавательский, стул, скамейки, магнитно-маркерная доска, шкаф, сейф. <b>Оборудование и технические средства обучения:</b> проектор, экран, плакаты, массо-габаритные макеты стрелкового вооружения, гранатомета, ручных гранат. Демонстрационные материалы по медицине, защитное снаряжение при применении оружия массового поражения, манекен с образцами военной формы и средств индивидуальной бронезащиты, набор демонстрационного оборудования (мобильный).	• Linux Mint (GNU GPL); • Libre Office (GNU GPL).
2	Основы военной подготовки	<b>Учебная аудитория для проведения учебных занятий</b> 440014, Пензенская область, г. Пенза, ул. Ботаническая, д. 30; аудитория 3380	<b>Специализированная мебель:</b> парты двухместные, столы аудиторные двухместные, скамейки, доска классная, столы аудиторные на железном каркасе. <b>Оборудование и технические средства обучения:</b> набор демонстрационного оборудования (мобильный), комплект демонстрационных таблиц.	• Linux Mint (GNU GPL); • Libre Office (GNU GPL).
3	Основы военной подготовки	<b>Учебная аудитория для проведения учебных занятий</b> 440014, Пензенская область,	<b>Специализированная мебель:</b> столы, лавки, стулья, доска. <b>Оборудование и технические средства обучения:</b> телевизор, персональный компьютер,	• MS Windows 7 (61350963, 2012); • MS Office 2010 (61403663, 2013); • СПС «Консультант-Плюс» («Договор об ин-

		г. Пенза, ул. Ботаническая, д. 30; аудитория 3384 <i>Лаборатория безопасности жизнедеятельности</i>	принтер, сканер, барограф 3800, виброметр ВИП-2, газоанализатор УГ-2, гигрограф, нитратомер, осцилограф С-8-13, осцилограф С1-93, прибор Биотестер-2, измеритель магнитной индукции, измеритель шума и вибрации, лабораторное оборудование (защитное заземление), астерьатор для отбора проб воздуха, плакаты.	формационной поддержке» от 03 мая 2018 года (бессрочный)).
4	Основы военной подготовки	<b>Помещение для самостоятельной работы</b> 440014, Пензенская область, г. Пенза, ул. Ботаническая, д. 30; аудитория 1237 <i>Зал обслуживания научными ресурсами, автоматизации RFID-технологий, коворкинга</i> <i>Отдел учета и хранения фондов</i>	<b>Специализированная мебель:</b> столы читательские, столы компьютерные, стол однотумбовый, стулья, шкафы-витрины для выставок. <b>Оборудование и технические средства обучения:</b> персональные компьютеры. Доступ в электронную информационно-образовательную среду университета; Выход в Интернет.	• MS Windows 7 (46298560, 2009); • MS Office 2010 (61403663, 2013); • Yandex Browser** (GNU Lesser General Public License); • СПС «Консультант-Плюс»* («Договор об информационной поддержке» от 03 мая 2018 года (бессрочный)).
5	Основы военной подготовки	<b>Помещение для самостоятельной работы</b> 440014, Пензенская область, г. Пенза, ул. Ботаническая, д. 30; аудитория 5202 <i>Зал обеспечения цифровыми ресурсами и сервисами, коворкинга</i> <i>Помещение для научно-исследовательской работы</i>	<b>Специализированная мебель:</b> парты треугольные, столы компьютерные, стол сотрудника, витрина для книг, стулья. <b>Оборудование и технические средства обучения:</b> персональные компьютеры, телевизор, экранизированное устройство книгодачи, считыватели электронных читательских билетов/банковских карт. Доступ в электронную информационно-образовательную среду университета; Выход в Интернет.	• MS Windows 10 (V9414975, 2021); • MS Office 2019 (V9414975, 2021). • Yandex Browser** (GNU Lesser General Public License); • СПС «Консультант-Плюс»* («Договор об информационной поддержке» от 03 мая 2018 года (бессрочный)); • НЭБ РФ.

\* - лицензионное программное обеспечение отечественного производства;

\*\* - свободно распространяемое программное обеспечение отечественного производства.

## **11. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ**

### ***11.1 Методические советы по планированию и организации времени, необходимого для изучения дисциплины***

При изучении образовательного модуля обучающиеся должны быть способны применять положения нормативно-правовых актов и общевоинских уставов в повседневной деятельности подразделения, управлять строями, применять штатное стрелковое оружие. Основными видами учебных занятий при изучении образовательного модуля являются практические и групповые занятия, лекции, а также самостоятельная работа. Практические и групповые занятия составляют основу для изучения материала образовательного модуля. Практические занятия направлены на выработку навыков и умений по строевой и огневой подготовке. Обучающиеся должны овладеть строевыми приемами на месте и в движении, навыками управления строями и стрельбы из стрелкового оружия. Обучающийся должен знать: основные положения Военной доктрины РФ и общевоинских уставов ВС РФ; правовое положение и порядок прохождения военной службы военнослужащими; организацию внутреннего порядка в подразделении; устройство стрелкового оружия, боеприпасов и ручных гранат. Уметь точно выполнять положения общевоинских уставов ВС РФ в профессиональной деятельности; соблюдать режим секретности в подразделении; осуществлять разборку и сборку автомата (АК-74) и подготовку к боевому применению ручных гранат. При подготовке к групповым занятиям обучающиеся изучают рекомендованную литературу, материалы лекций по соответствующей теме, дополняют лекционный материал. Самостоятельная работа обучающихся направлена на закрепление и углубление полученных знаний и навыков, поиска и приобретения новых знаний, а также выполнения учебных заданий, подготовки к предстоящим занятиям, текущему контролю успеваемости и промежуточной аттестации. Регулярно отводить время для повторения пройденного материала, проверяя свои знания, умения и навыки по контрольным вопросам.

Рабочей программой дисциплины предусмотрена самостоятельная работа. Самостоятельная работа проводится с целью углубления знаний по дисциплине и предусматривает:

- изучение рекомендованной литературы и усвоение теоретического материала дисциплины;
- выполнение самостоятельных работ;
- подготовку к сдаче зачёта.

Для расширения знаний по дисциплине проводить поиск в различных справочно-поисковых системах, и использовать материалы сайтов, рекомендованных преподавателем на лекциях и практических занятиях.

### ***11.2 Методические рекомендации по использованию материалов рабочей программы***

Рабочая программа представляет собой целостную систему, направленную на эффективное усвоение дисциплины в виду современных требований высшего образования. Структура и содержание РП позволяет сформировать необходимые компетенции, предъявляемые к бакалавру для успешного решения задач в своей практической деятельности.

При использовании РП необходимо ознакомиться со структурой и содержанием РП. Материалы, входящие в РП позволяют студенту иметь полное представление об объеме и предъявляемых требованиях к изучению дисциплины.

### ***11.3 Методические советы по подготовке к промежуточной аттестации***

При подготовке к промежуточной аттестации необходимо проработать лекции, имеющиеся учебно-методические материалы и другую рекомендованную литературу. Если самостоятельно не удалось разобраться в материале, сформулируйте вопросы и обратитесь за помощью к преподавателю на консультации.

Для самоконтроля необходимо ответить на имеющиеся тесты и вопросы к зачёту.

### ***11.4 Методические советы по работе с тестовым материалом дисциплины***

При работе над тестовыми заданиями необходимо ответить на тестовые вопросы и свериться с правильными ответами.

В случае недостаточности знаний, по какой либо теме, необходимо проработать лекционный материал по этой теме, а также рекомендованную литературу.

Если по некоторым вопросам возникли затруднения, следует их законспектировать и обратиться к преподавателю на консультации за разъяснением.

## *Словарь терминов*

Армия- совокупность вооруженных сил; войсковое объединение из соединений и частей.

Атака — решительный момент наступательных действий войск — огонь и движение вперед.

Батальон — подразделение полка или отдельное. Состоит из 3—4 рот и специальных взводов.

Беглый огонь — метод увеличения плотности артиллерийской стрельбы в составе подразделения (батареи, дивизиона и т. п.), когда каждое орудие ведет огонь не по команде (как при стрельбе залпами), а немедленно по готовности.

Блиндаж — навес, прикрытие в окопах для защиты от артиллерийского огня.

Блокада — военные действия, направленные на изоляцию неприятельского (вражеского) объекта путем пресечения его внешних связей. Военная блокада призвана не допустить или свести к минимуму переброску подкреплений, доставку военной техники и средств материально-технического обеспечения, эвакуацию ценностей.

Бомбардировщик - боевой самолёт, который предназначен для поражения наземных и морских объектов противника бомбами или ракетами.

Бочка — фигура пилотажа, при выполнении которой летательный аппарат (самолёт и так далее) поворачивается относительно продольной оси на 360° с сохранением общего направления полёта.

БРЭМ — бронированная ремонтно-эвакуационная машина — мощный бронированный тягач, предназначенный для эвакуации подбитой техники непосредственно с поля боя, зачастую под огнем противника. В большинстве случаев строится на базе среднего танка, у которого демонтируется башня с вооружением. Часто оснащается лебедкой, подъемным краном, бульдозерным щитом и другими инженерными приспособлениями.

Взвод — подразделение в составе роты. Состоит из 2-4 отделений.

Война — масштабный вооруженный конфликт, достижение политических целей насилиственными методами.

Гаубица — тип артиллерийского орудия, предназначенного для навесной стрельбы по укрытым целям. Гаубицы обычно имеют калибр от 100 мм и выше, относительно короткий ствол и несколько переменных пороховых зарядов. Тип заряжания большинства гаубиц — раздельный.

Гильза — элемент артиллерийского выстрела унитарного или раздельного заряжания. Представляет собой тонкостенный стакан, предназначенный для помещения метательного заряда, вспомогательный элемент к нему, средства воспламенения (капсюль, капсюльная втулка). В выстрелах унитарного заряжания гильза соединяет в одно целое снаряд и заряд.

Гладкоствольное орудие — орудие, ствол которого не имеет внутренней нарезки. Обычно предназначается для стрельбы оперенными снарядами (минами) или реактивными снарядами, вращение которых в полете обеспечивается углом установки сопел ракетного двигателя.

Дзот - деревоземляная огневая точка, оборонительное фортификационное сооружение, построенное из брёвен, досок и грунта. В стенах устраивали пулемётные или орудийные амбразуры.

Диверсия - военный манёвр, имеющий целью отвлечь силы противника от места нанесения главного удара. Разрушение, выведение из строя объектов военного, государственного значения в тылу у противника.

Дивизия — с 1806 г. до 60-х гг. XIX в. сухопутные войска русской армии делились на армии (высшие объединения — непостоянные), которые включали корпуса (высшие соединения в пехоте и кавалерии — непостоянные), имевшие по две дивизии (постоянное войсковое соединение, состоящее из 2-3 бригад двухполкового состава и артиллерийской бригады) и артиллерийские бригады. Дивизия — основное тактическое соединение. Состоит из полков, отдельных батальонов и др.

Дислокация – расположение подразделений сухопутных войск и военно-морского флота.

Дот - долговременная огневая точка отдельное малое капитальное фортификационное сооружение из прочных материалов, предназначенное для долговременной обороны и стрельбы различными огневыми средствами из защищённого помещения.

Заградительный огонь — вид артиллерийского огня, применяемый внезапно для отражения атак и контратак пехоты и танков противника на заранее намеченных и, как правило, пристрелянных рубежах (участках).

Зажигательная бутылка. Дешевые и простые в изготовлении «стеклянные гранаты» впервые нашли массовое применение против танков в ходе гражданской войны в Испании. Бутылки заполняли смесью на основе бензина и затыкали пробкой, обмотанной паклей, которую поджигали перед броском в цель.

Землянка — углублённое в землю жилище, прямоугольное или округлое в плане, с перекрытием из жердей или брёвен, засыпанных землёй.

Истребители — предназначались для уничтожения самолётов и беспилотных средств противника в воздухе.

Капитуляция — прекращение вооруженной борьбы и сдача войск одного государства другому.

Линкор — русское название класса самых мощных артиллерийских бронированных кораблей в XX столетии. До начала Второй мировой войны линейные корабли являлись символом могущества ВМС морских держав — средством обеспечения господства на морских ТВД.

Мина — взрывающийся боеприпас для стрельбы из минометов; боевое средство для устройства взрывных заграждений.

Мобилизация — перевод вооруженных сил государства из мирного состояния в полную боевую готовность; призыв на действительную военную службу военнообязанных запаса нескольких возрастов.

МПВО — местная противовоздушная оборона. Местная система оборонных мероприятий по противовоздушной обороне, осуществлявшихся местными органами власти под руководством военных организаций, направленных на защиту населения и народного хозяйства от нападения врага с воздуха и ликвидацию последствий осуществлённых ударов.

Наступление — вид ведения военных действий с целью разгрома противника и овладения важными рубежами или районами.

Оборона — вид боевых действий, применяемый с целью сорвать наступление противника.

Огневая точка — называют любое огневое средство (пулемёт, гранатомёт и т.д.) расположенной на огневой позиции, т.е. в месте, выбранном для ведения огня по расположению противника.

Оккупация — временный захват чужой территории военной силой без законных на нее прав.

Окоп – ров с насыпью, укрытие для защиты от огня и ведения стрельбы.

Отделение – низшее, то есть самое маленькое подразделение.

Партизанское движение – вид борьбы народных масс за свободу и независимость своей Родины или за социальные преобразования, которая ведется на территории, занятой противником. Проявляется партизанское движение главным образом в форме ведения боевых действий, диверсиях, саботаже и др. В партизанском движении могут принимать участие части регулярных войск, действующих в тылу врага.

Перегруппировка – организованное перемещение войск при подготовке или в ходе военных операций.

Пикирование — фигура простого пилотажа, заключающаяся в крутом прямолинейном неустановившемся снижении самолёта с углами наклона траектории больше  $30^\circ$  и изменяющейся скоростью при малых углах атаки крыла.

Планшетка - полевая сумка специальная сумка для командного (начальствующего) состава.

Плащ – палатка – непромокаемая брезентовая накидка размером 180x180 см. Она защищала бойца от ветра и дождя, а также служила для маскировки, переноски раненых, для перекрытия в виде одеяла или подстилки на ночлеге и отдыхе в сухую погоду. А ещё из такой накидки можно было соорудить палатку.

Подполье – нелегальные организации, ведущие борьбу с захватчиками на оккупированных территориях.

Полк — воинская часть, организационно самостоятельная боевая единица.

Расчет — группа военнослужащих, непосредственно обслуживающая орудие, пулемет и другие виды оружия и техники; первичная организационная единица в артиллерийских войсках, связи и др. Количество личного состава в расчете зависит от вида (системы) оружия, техники.

Род войск — составная часть вида вооруженных сил, включающая части и соединения, имеющие только им присущие оружие, боевую технику, применяющие свою тактику, обладающие характерными для них боевыми свойствами.

Рокировка – это когда войска двигаются вдоль фронта или из глубины фронта к передовой.

Рота- подразделение из нескольких взводов в составе батальона или отдельное.

Рубеж обороны – участок местности, инженерно подготовленный для ведения обороны.

Свеча – одна из форм пилотажа, резкий вертикальный взлёт.

Сигнальная ракета - пиротехническое средство сигнальной зрительной (иногда звуковой) связи, применяемое для передачи коротких команд, оповещения, обозначения и взаимного узнавания своих войск, самолётов, кораблей, а также передачи сигналов вызова, переноса и прекращения огня и целеуказания.

Снайпер — специально подготовленный и в совершенстве владеющий своим оружием профессиональный военный, привлекаемый для решения огневых задач на расстояниях и в условиях, требующих особых навыков и высокого уровня индивидуальной стрелковой подготовки

Совинформбюро – ведомство, руководящее работой всех средств массовой информации.

Соединение — общее наименование бригады, дивизии, корпуса в различных родах войск.

Стратегия — искусство полководца, общий, недетализированный план какой-либо деятельности, охватывающий длительный период времени, способ достижения сложной цели. Стратегия — составная часть военного искусства.

Стрелковый корпус — общевойсковое тактическое соединение Вооружённых Сил СССР.

Тактика — инструмент реализации стратегии, подчинена основной цели стратегии. С греческого переводится как «искусство построения войск».

Торпеда - вид морского оружия (морской вид вооружения), создан во второй половине XIX столетия - первый в мире вид автоматического управляемого оружия, первоначально вызвал оживлённые комментарии прессы, а затем послужил основой изменения тактики ведения военно-морских операций и возникновению новых классификационных типов боевых кораблей.

Тральщик - корабли противоминной обороны СССР второй мировой войны. Тральщик предназначен для поиска и уничтожения морских мин и проводки кораблей через минные заграждения. Дополнительные задачи: конвоировать транспорты, совершать набеговые операции, обстреливать побережье, высаживать десанты, эвакуировать войска.

Трассирующий снаряд, трассирующая пуля, просторечие трассер — боевой припас особой конструкции к огнестрельному оружию, поражающие элементы (пуля) которого начинают светиться в полёте и оставляют ясно видимый след (трассу, отсюда и название) для стрелка, предназначенный для корректировки огня и целеуказания.

Тыл — вся территория воюющей страны, кроме района военных действий.

Фронт - линия развертывания вооруженных сил и их соприкосновения с противником.

Ходы сообщения – это узкие рвы с насыпями по бокам. Нужны для того, чтобы бойцы могли скрытно перемещаться между окопами, траншеями и другими сооружениями на позициях.

Штурмовик — летательный аппарат, относящийся к штурмовой авиации и предназначенный для непосредственной поддержки сухопутных войск и морских сил в бою, а также для прицельного поражения наземных и морских целей.

Эвакуация – вывод войск, военного имущества или населения во время войны.

## **ПРИЛОЖЕНИЕ**

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

**ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ПО ДИСЦИПЛИНЕ**  
**ОСНОВЫ ВОЕННОЙ ПОДГОТОВКИ**

Направление подготовки  
**09.03.03 ПРИКЛАДНАЯ ИНФОРМАТИКА**

Направленность (профиль) программы  
**Прикладная информатика в экономике**

Квалификация  
**«Бакалавр»**

Форма обучения – очная

Пенза – 2023

## **1 Перечень компетенций с указанием этапов их формирования и индикаторов достижения**

***Таблица 1.1 – Перечень компетенций с указанием этапов их формирования и индикаторов достижения по дисциплине «Основы военной подготовки»***

№ пп	Код и наименование компетенции	Код Индикатора Достижения компетенции	Наименование индикатора достижения компетенции	Код планируемого результата бuddения	Этапы формирования компетенции
1	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	ИД-4ук-8	Применяет положения общевоинских уставов в повседневной деятельности подразделений, управляет строями, применяет штатное стрелковое оружие, ведет общевойсковой бой в составе подразделения, выполняет поставленные задачи в условиях РХБ заражения	З1 (ИД-4ук-8 )	Знать: основные положения Курса стрельбы 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; основные положения Военной доктрины РФ; правовое положение и порядок прохождения военной службы
2				У1 (ИД-4ук-8)	Уметь: 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; применять положения нормативно-правовых актов
3		B1 (ИД-4 ук-8)	Владеть: навыками управления строями взвода; навыками стрельбы из стрелкового оружия; навыками подготовки к ведению общевойскового боя; навыками применения индивидуальных средств РХБ защиты; навыками работы с нормативно-правовыми документами
4	ИД-5ук-8	Пользуется топографическими картами, оказывает первую медицинскую помощь при ранениях и травмах, имеет высокое чувство патриотизма, считает защиту Родины своим долгом и обязанностью.	Знать: 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
5		У1 (ИД-5ук-8)	Уметь: читать топографические карты различной номенклатуры; давать оценку международным военно-политическим и внутренним событиям и фактам с позиции

			патриота своего Отечества
6		B1 (ИД-5УК-8)	Владеть: 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

## **2 Оценочные материалы по дисциплине «Основы военной подготовки»**

### **2.1 Оценочные материалы тестового типа**

*Таблица 2.1 - Задания тестового типа*

№ п/п	Текст задания	Варианты ответов	Правильный ответ	Код компетен- ции	Се- мestr
<b>1. Задание закрытого типа на установление соответствия</b>					
Инструкция (сценарий выполнения):					
1.	Внимательно прочитать текст задания и понять, что в качестве ответа ожидаются пары элементов.				
2.	Внимательно прочитать оба списка: список 1 — вопросы, утверждения, факты, понятия и т.д.; список 2 — утверждения, свойства объектов и т.д.				
3.	Сопоставить элементы списка 1 с элементами списка 2, сформировать пары элементов.				
4.	Записать попарно буквы и цифры (в зависимости от задания) вариантов ответа (например, А1 или Б4)				
1.	Установите соответствие между ручной осколочной гранатой и радиусом убойного действия осколков  А.РГН Б.Ф-1 В.РГД-5 Г.РГО	1.150 м 2.200 м 3.25 м 4.24 м	A4Б2В3Г1	УК-8	4
2.	Установите соответствие между классами опасности и характеристиками токсичности химически опасных веществ  А. 1-й класс Б. 2-й класс В. 3-й класс Г. 4-й класс	1. умеренно опасные 2. высоко опасные 3. чрезвычайно опасные 4. мало опасные	А3Б2В1Г4	УК-8	4

3.	Установите соответствие между назначением и видом средств индивидуальной защиты А. Средства защиты лица Б. Средства защиты органов зрения В. Средства защиты органов слуха Г. Средства защиты органов дыхания	1. защитные очки 2. наушники 3. противогазы 4. защитные лицевые щитки	A4Б1В2Г3	УК-8	4
4.	Установите соответствие между состоянием, требующим оказания первой помощи, и его внешними признаками А. Ожог верхних дыхательных путей Б. Перегревание В. Отморожение Г. Переохлаждение	1. жалобы на ощущение холода, дрожь, озноб в начальной стадии переохлаждения, в дальнейшем появляется заторможенность, утрачивается воля к спасению, появляется урежение пульса и дыхания 2. одышка, кашель, копченость лица 3. потеря чувствительности кожи, появление на ней белых, безболезненных участков 4. повышенная температура тела, головная боль, тошнота и рвота, головокружение, слабость, потеря сознания, судороги, учащенное сердцебиение, учащенное поверхностное дыхание	A2Б4В3Г1	УК-8	4

## 2. Задание закрытого типа на установление последовательности

Инструкция (сценарий выполнения):

1. Внимательно прочитать текст задания и понять, что в качестве ответа ожидается последовательность элементов.
2. Внимательно прочитать предложенные варианты ответа.
3. Построить верную последовательность из предложенных элементов.
4. Записать буквы/цифры (в зависимости от задания) вариантов ответа в нужной последовательности без пробелов и знаков препинания (например, БВА или 135)

1.	Установить последовательность действий по окончании стрельбы.	1.должить старшему об окончании стрельбы 2.покинуть огневой рубеж 3.поставить оружие на предохранитель 4.проводить осмотр оружия	3142	УК-8	4
2.	Установите последовательность действий при неполной разборке АКС.	1.отделить шомпол 2. отделить возвратный механизм 3.отделить магазин 4.отделить газовую трубку 5.контрольный спуск 6.отделить затворную раму с затвором	351264	УК-8	4

3.	Установите последовательность действий при оказании помощи человеку, получившему травму.	1. провести обзорный осмотр для определения наличия кровотечения 2. определить вид кровотечения 3. обеспечить безопасные условия для оказания первой помощи 4. выполнить остановку кровотечения наиболее подходящим способом или их комбинацией 5. убедиться в наличии признаков жизни у пострадавшего	35124	УК-8	4
4.	Установите последовательность выполнения мероприятий по восстановлению проходимости дыхательных путей и определению признаков жизни у пострадавшего.	1. определение наличия дыхания с помощью слуха, зрения и осязания 2. запрокидывание головы с подъемом подбородка 3. определение наличия кровообращения, проверка пульса на магистральных артериях 4. выдвижение нижней челюсти	2413	УК-8	4

### **3. Задание открытого типа с развернутым ответом/ задача**

Инструкция (сценарий выполнения):

1. Внимательно прочитать текст задания и понять суть вопроса.
2. Продумать логику и полноту ответа.
3. Записать ответ, используя четкие компактные формулировки.
4. В случае расчетной задачи записать решение и ответ

1.	Устав гарнизонной и караульной служб ВС РФ определяет	предназначение, состав, порядок организации и несения службы суточным и гарнизонным нарядом, обязанности должностных лиц суточного и гарнизонного наряда.	УК-8	4
2.	Повседневная жизнь и деятельность военно-служащего в воинской части осуществляется в соответствии с	требованиями внутренней службы.	УК-8	4

3.	Способы защиты военнослужащих при применении оружия массового поражения	Способами защиты военнослужащих при применении оружия массового поражения являются: применение средств индивидуальной защиты, укрытие личного состава в защитных инженерных сооружениях и эвакуация с опасных территорий.	УК-8	4
4.	Документы, устанавливающие права и обязанности военнослужащего	Конституция РФ, Федеральный закон О воинской обязанности и военной службе, уставы ВС РФ.	УК-8	4

#### **4. Задания открытого типа с кратким ответом/ вставить термин, словосочетание....., дополнить предложенное**

Инструкция (сценарий выполнения):

1. Внимательно прочитать текст задания и понять суть вопроса.
2. Продумать логику и полноту ответа.
3. Записать ответ в виде термина, словосочетания ....., дополнить предложенное

1.	_____ – вид вооруженных сил, предназначенный преимущественно для ведения боевых действий на суше.	сухопутные войска	УК-8	4
2.	_____ – фортификационное сооружение, предназначенное для защиты личного состава, боевой и иной техники от воздействия поражающих факторов обычных средств поражения и оружия массового поражения.	убежище	УК-8	4

3.	_____ – фортификационное сооружение, предназначенное для ведения огня, наблюдения, скрытого расположения подразделений и маневра в ходе боя. Траншея представляет собой ров, оборудованный ячейками для стрелков и гранатометчиков, площадками для пулеметов, укрытиями и другими сооружениями.		траншея	УК-8	4
4.	_____ – средство индивидуальной защиты органов дыхания, глаз и лица человека от отправляющих, радиоактивных веществ, бактериальных средств и других вредных примесей, находящихся в воздухе в виде паров, газов или аэрозолей		противогаз	УК-8	4

## **5. Задания комбинированного типа с выбором одного/нескольких правильного ответа из предложенных с последующим объяснением своего выбора**

Инструкция (сценарий выполнения):

1. Внимательно прочитать текст задания и понять суть вопроса.
2. Продумать логику и полноту ответа.
3. Записать номер правильного ответа или номера правильных ответов без пробелов и запятых (в зависимости от задания) и дать обоснование, используя четкие компактные формулировки.

1.	Основные задачи вооруженных сил РФ	1. Обеспечение возможности захвата сопредельных территорий в национальных интересах страны; 2. Обеспечение ядерного сдерживания в интересах предотвращения как ядерной, так и обычной крупномасштабной или региональной войны и осуществление миротворческой деятельности; 3. Обеспечение надежной защиты страны; 4. Предотвращение региональных военных конфликтов и мировой войны.	2 Обоснование: Основными задачами вооруженных сил РФ является обеспечение ядерного сдерживания в интересах предотвращения как ядерной, так и обычной крупномасштабной или региональной войны и осуществление миротворческой деятельности.	УК-8	4
----	------------------------------------	---	---	------	---

2.	Признаками клинической смерти являются:	1. отсутствие сознания и дыхания 2. наличие трупных пятен 3. отсутствие пульса на сонных (или бедренных) артериях 4. расширение зрачков и отсутствие их реакции на свет 5. трупное окоченение	134 Обоснование: Признаками клинической смерти являются отсутствие сознания и дыхания, отсутствие пульса на сонных (или бедренных) артериях, расширение зрачков и отсутствие их реакции на свет	УК-8	4
3.	Признаки артериального кровотечения <b>являются:</b>	1. очень темный цвет крови 2. алая кровь из раны вытекает фонтанирующей струей 3. большое кровавое пятно на одежде или лужа крови возле пострадавшего 4. кровь пассивно стекает из раны 5. над раной образуется валик из вытекающей крови	235 Обоснование: В артериях создается сильное давление, поэтому при повреждении вены алая кровь из раны вытекает фонтанирующей струей, большое кровавое пятно на одежде или лужа крови возле пострадавшего, над раной образуется валик из вытекающей крови.	УК-8	4
4.	В состав специальных войск входят:	1. ВДВ 2. инженерные войска 3. связь 4. ракетные войска стратегического назначения 5. разведка 6. РХБЗ	2356 Обоснование: Формирования, предназначенные для управления, боевого или тылового обеспечения, либо выполнения других специальных задач. Входят: инженерные войска, связь, разведка, подразделения радиационной, химической и биологической защиты.	УК-8	4

## **2.2 Оценочные материалы для текущего контроля**

Текущий контроль успеваемости является обязательной частью внутренней системы оценки качества освоения обучающимися образовательной программы. Текущий контроль успеваемости проводится в рамках изучения дисциплины в течение семестра. Виды оценочных материалов, формы контроля, темы и график определяется педагогическим работником.

## **2.3 Типовые вопросы для промежуточной аттестации**

### **Вопросы для промежуточной аттестации (зачет) по оценке освоения компетенции УК-8 (4 семестр)**

- Назначение и состав суточного наряда.
- Подготовка суточного наряда.
- Дневальный по роте и его обязанности.
- Изучение устава и порядка организации и несения гарнизонной и караульных служб.
- Порядок движения строевым шагом, - выполнение поворотов в движении, воинского приветствия без оружия в движении, выход из строя, возвращение в строй, подход к начальнику и отход от него..
- Приемы стрельбы и правила ухода за оружием.
- Основы и правила стрельбы из стрелкового оружия.
- Назначение, боевые свойства, общее устройство гранатомета РПГ-7 и выстрелка к нему.
- Принцип работы. Требования безопасности при стрельбе из гранатомета.
- Назначение, боевые свойства и общее устройство ручных осколочных гранат.
- Запалы, их устройство и принцип действия.
- Требования безопасности при обращении с гранатами
- Осмотр стрелкового оружия и его подготовка к боевому применению.
- Порядок учета, хранения и выдачи стрелкового оружия в подразделении.
- Обязанности командиров подразделений по организации эксплуатации вооружения.
- Сущность инженерного обеспечения боевых действий войск, предъявляемые к нему требования и важнейшие его принципы.
- Цель, задачи и мероприятия радиационной, химической и биологической защиты.
- Содержание и порядок выполнения мероприятий радиационной, биологической и химической защиты.
- Ориентирование на местности по карте. Общие сведения о топографических картах.
- Приемы чтения топографических карт и ориентирование движения на местности.
- Первая помощь при ранениях, травмах и особых случаях.