



Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования  
«ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ ДВАЖДЫ ГЕРОЯ  
СОВЕТСКОГО СОЮЗА, ЛЕТЧИКА-КОСМОНАВТА А.А. ЛЕОНОВА»

«УТВЕРЖДАЮ»

И.о. проректора

А.В. Троицкий

«\_\_\_» \_\_\_\_\_ 2023 г.

**ИНСТИТУТ ПРОЕКТНОГО МЕНЕДЖМЕНТА И ИНЖЕНЕРНОГО  
БИЗНЕСА**

**КАФЕДРА ГУМАНИТАРНЫХ И СОЦИАЛЬНЫХ ДИСЦИПЛИН**

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ  
«ОСНОВЫ ВОЕННОЙ ПОДГОТОВКИ»**

**Специальность:** 24.05.01 Проектирование, производство и эксплуатация ракет и ракетно-космических комплексов

**Специализация №21:** Производство и технологическая отработка изделий ракетно-космической техники

**Уровень высшего образования:** специалитет

**Квалификация (степень) выпускника:** инженер

**Форма обучения:** очная, очно-заочная

Королёв  
2023

Рабочая программа является составной частью основной профессиональной образовательной программы и проходит рецензирование со стороны работодателей в составе основной профессиональной образовательной программы. Рабочая программа актуализируется и корректируется ежегодно.


**Автор: Панявин А.В. Рабочая программа дисциплины: «Основы военной подготовки» – Королев МО: «Технологический университет», 2023.**

**Рецензент: к.пед.н., доцент Афонин И.Д.**

Рабочая программа составлена в соответствии с требованиями федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по специальности 24.05.01 «Проектирование, производство и эксплуатация ракет и ракетно-космических комплексов» и Учебного плана, утвержденного Ученым советом Университета.

Протокол № 9 от 11 апреля 2023 г.

**Рабочая программа рассмотрена и одобрена на заседании кафедры:**

Заведующий кафедрой (ФИО, ученая степень, звание, подпись)	Кирилина Т.Ю. д.соц.н., профессор 				
Год утверждения (переподтверждения)	2023	2024	2025	2026	2027
Номер и дата протокола заседания кафедры	№ 8 от 15.03.2023г.	№ __ от __. __.20__ г.	№ __ от __. __.20__ г.	№ __ от __. __.20__ г.	№ __ от __. __.20__ г.

**Рабочая программа согласована:**

Руководитель ОПОП ВО  Мороз А.П., д.т.н., с.н.с.

**Рабочая программа рекомендована на заседании УМС:**

Год утверждения (переподтверждения)	2023	2024	2025	2026	2027
Номер и дата протокола заседания УМС	№ 5 от 11.04.2023г.	№ __ от __. __.20__ г.	№ __ от __. __.20__ г.	№ __ от __. __.20__ г.	№ __ от __. __.20__ г.

## **1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения ОПОП**

**Целью** изучения дисциплины является: 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.

В процессе обучения студент приобретает и совершенствует следующие **компетенции**:

(УК-7) - способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности;

(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.

Показатель освоения компетенции отражают следующие индикаторы:

### ***Трудовые действия:***

- Владеет здоровьесберегающими технологиями для поддержания здорового образа жизни с учетом физиологических особенностей организма;
- Владеет навыками планирования рабочего и свободного времени для оптимального сочетания физической и умственной нагрузки и обеспечения работоспособности.
- Владеет навыками разъяснения правил поведения при возникновении чрезвычайных ситуаций природного и техногенного происхождения, оказания первую помощь, описывает способы участия в восстановительных мероприятиях.

### ***Необходимые умения:***

- Умеет планировать свое рабочее и свободное время для оптимального сочетания физической и умственной нагрузки и обеспечения работоспособности
- Умеет соблюдать и пропагандировать нормы здорового образа жизни в различных жизненных ситуациях и в профессиональной деятельности
- Умеет анализировать факторы вредного влияния на жизнедеятельность элементов среды обитания (технических средств,

технологических процессов, материалов, зданий и сооружений, природных и социальных явлений);

- Умеет идентифицировать опасные и вредные факторы в рамках осуществляемой деятельности;
- Умеет выявлять проблемы, связанные с нарушениями техники безопасности на рабочем месте; предлагает мероприятия по предотвращению чрезвычайных ситуаций;

***Необходимые знания:***

- Знает здоровьесберегающие технологии для поддержания здорового образа жизни с учетом физиологических особенностей организма
- Знает опасные и вредные факторы в рамках осуществляемой деятельности; проблемы, связанные с нарушениями техники безопасности на рабочем месте; предлагает мероприятия по предотвращению чрезвычайных ситуаций; правила поведения при возникновении чрезвычайных ситуаций природного и техногенного происхождения; оказывает первую помощь, описывает способы участия в восстановительных мероприятиях.

***Основными 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;
- раскрытие специфики деятельности различных категорий военнослужащих ВС РФ;
- 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

Дисциплина относится к обязательной части блока 1 основной профессиональной образовательной программы подготовки по специальности 24.05.01 «Проектирование, производство и эксплуатация ракет и ракетно-космических комплексов».

Дисциплина реализуется кафедрой социальных и гуманитарных дисциплин.

Дисциплина базируется на ранее полученных знаниях по ранее изученным дисциплинам в средней школе и опирается на коммуникативные компетенции, приобретённые в средней общеобразовательной школе, а также УК-8.

Содержание дисциплины включает в себя основные направления социально-экономического, политического и военно-технического развития Российской Федерации, особенности развития международных отношений, правовые основы прохождения военной службы, строевую подготовку, основы тактической, медицинской подготовки и другие разделы.

Знания и компетенции, полученные при освоении дисциплины, являются базовыми для формирования навыков в области военной подготовки, высокого патриотического сознания, возвышенного чувства верности своему Отечеству, готовности к его защите как важнейшей конституционной обязанности в отстаивании национальных интересов Российской Федерации и обеспечении ее военной безопасности перед лицом внешних и внутренних угроз.

## 3. Объем дисциплины (модуля) и виды учебной работы

Общая трудоемкость дисциплины при очной форме обучения составляет 3 зачетные единицы, 108 часов.

Общая трудоемкость дисциплины при очно-заочной форме обучения составляет 3 зачетные единицы, 108 часов.

Программой предусмотрены следующие виды контроля: два текущих контроля успеваемости в форме тестирования и аттестация в форме зачета.

**Таблица 1**

Виды занятий	Всего часов	Семестр 3	Семестр 4	Семестр 5	Семестр 6
<b>Общая трудоемкость</b>	<b>108</b>		<b>108</b>		
<b>ОЧНАЯ ФОРМА ОБУЧЕНИЯ</b>					
<b>Аудиторные занятия</b>	<b>68</b>		<b>68</b>		
Лекции	34		34		
Практические занятия	34		34		
Лабораторные работы (ЛР)	-		-		
Практическая подготовка	-		-		
<b>Самостоятельная работа</b>	<b>40</b>		<b>40</b>		
Курсовые работы (проекты)	-		-		
Расчетно-графические работы	-		-		

Контрольная работа	-		-		
<b>Текущий контроль знаний</b>	<b>Тест</b>		<b>Тест</b>		
<b>Вид итогового контроля</b>	<b>Зачет</b>		<b>Зачет</b>		
<b>ОЧНО-ЗАОЧНАЯ ФОРМА ОБУЧЕНИЯ</b>					
<b>Аудиторные занятия</b>	<b>36</b>		<b>36</b>		
Лекции	26		26		
Практические занятия	10		10		
<b>Самостоятельная работа</b>	<b>72</b>		<b>72</b>		
Курсовые работы (проекты)	-		-		
Расчетно-графические работы	-		-		
Контрольная работа	-		-		
<b>Текущий контроль знаний</b>	<b>Тест</b>		<b>-</b>		
<b>Вид итогового контроля</b>	<b>Зачет</b>		<b>Зачет</b>		

**4.Содержание дисциплины (модуля)**  
**4.1. Темы дисциплины и виды занятий**

**Таблица 2**

<b>Наименование тем</b>	<b>Лекции, час.</b>	<b>Семинар ы, час</b>	<b>Занятия в интеракти вной форме, час</b>	<b>Код компетенци й</b>
<b>Тема 1.</b> Основы военной подготовки студентов: предмет и задачи дисциплины.		<b>2/1</b>		<b>УК-7 УК-8</b>
<b>Тема 2.</b> Военная организация государства. Понятие, задачи и структура	<b>2/1</b>	<b>2/1</b>		<b>УК-7</b>
<b>Тема 3.</b> Нормативно-правовые основы функционирования военной организации РФ	<b>2/1</b>	<b>2/1</b>	<b>2</b>	<b>УК-7</b>
<b>Тема 4.</b> Вооруженные силы – основа военной организации государства и системы обороны Российской Федерации	<b>2/2</b>	<b>2/1</b>		<b>УК-7 УК-8</b>
<b>Тема 5.</b> Организационная структура Вооруженных сил РФ	<b>2/2</b>	<b>2/1</b>		<b>УК-7</b>
<b>Тема 6.</b> Виды ВС и рода войск. Состав и вооружение.	<b>4/2</b>	<b>2/-</b>		<b>УК-7</b>
<b>Тема 7.</b> Порядок прохождения военной службы.	<b>2/2</b>	<b>2/1</b>		<b>УК-7 УК-8</b>
<b>Тема 8.</b> Уставы Вооруженных сил РФ	<b>2/2</b>	<b>4/2</b>	<b>4</b>	<b>УК-7 УК-8</b>
<b>Тема 9.</b> Ядерное, химическое и биологическое оружие. Индивидуальные средства радиационной, химической и биологической защиты.	<b>2/2</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>УК-7 УК-8</b>
<b>Тема 10.</b> Россия в современном мире. Основные направления социально-экономического, политического и военно-технического развития страны	<b>2/2</b>	<b>2/1</b>		<b>УК-7</b>
<b>Тема 11.</b> Вооружение и боевая техника армий стран НАТО	<b>2/2</b>			<b>УК-7 УК-8</b>
<b>Тема 12.</b> Строевые приемы на месте и в движении без оружия		<b>2/-</b>	<b>2</b>	<b>УК-7 УК-8</b>
<b>Тема 13.</b> Основные положения огневой подготовки личного состава	<b>2/2</b>	<b>2/1</b>		<b>УК-7 УК-8</b>
<b>Тема 14.</b> Основы инженерного обеспечения действий частей и подразделений	<b>2/1</b>	<b>2/-</b>	<b>2</b>	<b>УК-7 УК-8</b>
<b>Тема 15.</b> Основы топографической подготовки личного состава	<b>2/1</b>	<b>2/-</b>	<b>2</b>	<b>УК-7 УК-8</b>
<b>Тема 16.</b> Основы медицинского	<b>2/2</b>	<b>2/1</b>	<b>2</b>	<b>УК-7</b>

обеспечения действий личного состава				<b>УК-8</b>
<b>Тема 17. Основы общевойскового боя</b>	<b>2/2</b>	<b>2/1</b>		<b>УК-7 УК-8</b>
<b>ИТОГО</b>	<b>34/26</b>	<b>34/10</b>	<b>16/16</b>	

## **4. 2. Содержание тем дисциплины**

### **Тема 1. Основы военной подготовки студентов: предмет и задачи дисциплины.**

Цели и задачи дисциплины. Требования к освоению дисциплины. Содержание тем дисциплины. Порядок организации и проведения занятий.

### **Тема 2. Военная организация государства. Понятие, задачи и структура**

Понятие, задачи военной организации государства, ее деятельность в особых условиях. Структура военной организации государства. Органы государственного и военного управления. Главная цель военной организации государства. Принципы деятельности военной организации государства. Основные структурные компоненты военной организации государства и их характеристика. Основные задачи развития военной организации. Основные приоритеты развития военной организации.

### **Тема 3. Нормативно-правовые основы функционирования военной организации РФ**

Военная доктрина РФ. Общая характеристика. Стратегия национальной безопасности РФ. Общая характеристика. Федеральный закон «Об обороне». Общая характеристика. Федеральный закон «О воинской обязанности и военной службе». Общая характеристика. Федеральный закон «О статусе военнослужащих». Общая характеристика. Положение «О порядке прохождения военной службы». Общая характеристика.

### **Тема 4. Вооруженные силы – основа военной организации государства и системы обороны Российской Федерации**

Состав Вооруженных Сил Российской Федерации. Их предназначение, структура и задачи в мирное и военное время. Общая характеристика.

Задачи формирования Вооруженных Сил, находящихся за пределами российской территории. Войска, воинские формирования и органы, совместно с ВС участвующие в отражении агрессии против Российской Федерации. Федеральная служба войск национальной гвардии РФ



(Росгвардия). Воинские формирования МЧС. Федеральная служба безопасности. Специальные формирования.

Стратегические силы сдерживания и Силы общего назначения. Общая характеристика Сухопутных войск как вида ВС РФ: мотострелковые войска сухопутных сил; танковые войска сухопутных сил; ракетные войска и артиллерия сухопутных сил; войска ПВО сухопутных сил.

### **Тема 5. Организационная структура Вооруженных сил РФ.**

Воздушно-космические силы (ВКС). Общая характеристика. Структура и задачи. Самолеты и вертолеты на вооружении ВКС. Общая характеристика.

Военно-морской флот (ВМФ). Общая характеристика. Структура и задачи. Корабли и подводные лодки на вооружении ВМФ. Общая характеристика.

Ракетные войска стратегического назначения (РВСН). Общая характеристика. Структура и задачи. Вооружение РВСН. Общая характеристика.

ВДВ. Общая характеристика. Структура и задачи. Войска ПВО. Зенитно-ракетные комплексы. Общая характеристика.

### **Тема 6. Виды ВС и рода войск. Состав и вооружение**

Состав Вооруженных Сил Российской Федерации:

- центральные органы военного управления;
- виды ВС (Сухопутные войска, ВКС, ВМФ);
- рода войск Вооруженных Сил (РВСН, ВДВ);
- тыл ВС Российской Федерации;
- войска, не входящие в виды и рода войск (железнодорожные войска, автомобильные войска, военная медицина, части МТО, топографии и др.).

Стратегические наступательные силы. Стратегические оборонительные силы. Стратегические ядерные силы.

### **Тема 7. Порядок прохождения военной службы.**

Начало и окончания воинской службы. Продолжительность служебного времени военнослужащих, проходящих военную службу по призыву.

Распределение времени в воинской части. Порядок назначения на воинские должности. Воинские звания.

Курс молодого бойца «КМБ». Цели и основные задачи курса. Содержание курса молодого бойца: физическая подготовка, строевая

подготовка, огневая подготовка, рукопашный бой, теоретические занятия. Порядок прохождения и сроки курса молодого бойца. КМБ для девушек.

### **Тема 8. Уставы Вооруженных сил РФ**

История создания воинских уставов в России. Устав внутренней службы ВС РФ. Основное содержание. Дисциплинарный устав ВС РФ. Основное содержание. Устав гарнизонной и караульной служб ВС РФ. Основное содержание. Строевой устав ВС РФ. Основное содержание.

### **Тема 9. Ядерное, химическое и биологическое оружие**

Ядерное оружие. Общая характеристика. Поражающие факторы ядерного взрыва. Химическое оружие. Общая характеристика. Поражающие факторы. Биологическое оружие. Общая характеристика. Поражающие факторы.

Средства индивидуальной защиты глаз от светового излучения ядерного взрыва. Средства индивидуальной защиты органов дыхания. Фильтрующие противогазы. Изолирующие дыхательные аппараты. Индивидуальные средства защиты кожи. Общевойсковой защитный комплект

### **Тема 10. Россия в современном мире. Основные направления социально-экономического, политического и военно-технического развития страны**

Понятие военно-политической обстановки (ВПО) как объекта изучения. ВПО мирного и военного времени. Факторы (условия, обстоятельства), которые образуют конкретную военно-политическую обстановку.

Основные типы (характер) военно-политических отношений (союзнические, дружественные, партнерские, нейтрально-выжидательные, напряженные, конфронтационные, враждебные). Основные субъекты ВПО. Основные состояния ВПО и критерии их оценки. Оценка и прогнозирование ВПО. Национальные интересы и основные направления развития России.

### **Тема 11. Вооружение и боевая техника армий стран НАТО**

Североатлантический альянс (блок) НАТО. История создания и общая характеристика. Организация, вооружение, боевая техника подразделений армии США. Организация, вооружение, боевая техника подразделений армий Германии, Франции, Великобритании, Турции.

## **Тема 12. Строевые приемы на месте и в движении без оружия**

Обязанности военнослужащих перед построением и в строю. Одиночная (и в составе отделения) строевая подготовка. Отработка строевых приемов на месте и в движении без оружия (занятие в аудитории): повороты на месте; строевая стойка; повороты на месте; повороты в движении; выполнение воинского приветствия без оружия на месте и в движении; выход из строя и возвращение в строй; подход к начальнику и отход от него; построение отделения в одну шеренгу; построение отделения в две шеренги; перестроение из одной шеренги в две шеренги;

## **Тема 13. Основные положения огневой подготовки личного состава**

Назначение и боевые свойства автомата АК-74М. Порядок неполной разборки (сборки) автомата АК-74М. Боевое применение автомата АК-74М (правила прицеливания). Боевые возможности пистолетов Макарова ПМ (правила прицеливания). Неполная разборка и сборка пистолета ПМ. Устройство, боевые возможности ручных гранат РГД-5 и Ф-1. Боевое применение ручных противотанковых гранат. Меры безопасности при обращении с гранатой. Назначение и боевые возможности ПЗРК. Общие понятия о зажигательном оружии и способы его применения. Характеристика видов зажигательного оружия. Тяжелые огнеметные системы. Общий порядок проведения стрельб. Перечень упражнений для индивидуального обучения. Содержание упражнений в метании ручных гранат. Меры безопасности при проведении учебных стрельб.

## **Тема 14. Основы инженерного обеспечения действий частей и подразделений**

Сущность современного общевойскового боя, его характеристики и виды. Цели и основные задачи инженерного обеспечения частей и подразделений. Полевые фортификационные сооружения: окоп, траншея, укрытия, убежища. Инженерные заграждения, их классификация и требования к ним. Минные поля и способы их установки. Мины Вооруженных сил РФ: классификация и основные технические характеристики. Инженерные заграждения иностранных армий. Способы проделывания проходов в минно-взрывных заграждениях.

## **Тема 15. Основы топографической подготовки личного состава**

Топография как научная дисциплина. Предмет изучения топографии. Военная топография как специальная военная дисциплина. Предмет военной

топографии. Задачи военной топографии. Топографическая карта как основной источник информации о местности. Глазомерное определение расстояний. Основные требования к топографическим картам. Классификация, топографических карт. Ориентирование на местности. Движение по азимутам.

#### **Тема 16. Основы медицинского обеспечения действий личного состава**

Первая помощь раненым и больным. Медицинское оснащение для оказания помощи раненым и больным. Организация первой помощи раненым и больным в подразделении. Наложение первичных повязок и обезболивание в полевых условиях. Способы временной остановки наружного кровотечения. Первая помощь при переломах костей. Первая помощь при ушибах, закрытых повреждениях внутренних органов, растяжении связок и вывихах. Реанимационные мероприятия. Особенности первой помощи при поражении ядерным, химическим и биологическим оружием. Первая помощь при ожогах, отморожениях, поражении электрическим током, утоплении.

#### **Тема 17. Основы общевойскового боя**

Сущность и содержание общевойскового боя. Основные принципы современного общевойскового боя. Позиционная оборона. Маневренная оборона. Наступление. Контрнаступление. Содержание основных тактических понятий, определений и терминов: атака; артиллерийская подготовка атаки; артиллерийская поддержка атаки; боевая задача; боевой порядок; марш; походный порядок; предбоевой порядок; фланговый огонь; фронт; фланг; заграждения; зона заражения.

#### **5. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы по дисциплине**

1. «Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины».

#### **6. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине**

Структура фонда оценочных средств приведена в Приложении 1.

#### **7. Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины**

**Основная литература:**

1. Общевоинская подготовка: учебник / В.Ю. Микрюков. – Москва: КНОРУС, 2020, 500с.
2. Огневая подготовка: учебное пособие / Л.С. Шульдешов, В.А., Родионов, В.В. Угрянский – Москва: КНОРУС, 2020, 216 с.
4. Строевая подготовка: учебник / И.М. Андриенко, А.А. Котов, А.В. Моисеев, Е.В. Смирнов, И.В. Шпильной. – Москва: КНОРУС, 2017.
5. Тактическая подготовка: учебник / Под редакцией КВН, профессора генерал-полковника Ю.Б. Торгованова – Красноярск, Сиб. федер. ун-т, 2014, 522 с.
6. Вооружение военной техника Сухопутных и Воздушно-десантных войск: учебное пособие/ П.А. Дульнев, В.И. Литвененко, О.С. Таненя – Москва: КНОРУС, 2020. 374 с.
7. Сборник общевоинских уставов Вооруженных Сил Российской Федерации.
8. Боевой устав по подготовке и ведению общевойскового боя. Часть 2 (батальон, рота).
9. Боевой устав по подготовке и ведению общевойскового боя. Часть 3 (взвод, отделение, танк).

#### **Дополнительная:**

1. Огневая подготовка: учебник / Под общей ред КВН, профессора генерал-полковника Ю.Б. Торгованова – Красноярск, Сиб. федер. ун-т, 2015, 256 с.
2. Бызов Б.Е., Коваленко А.Н. Военная топография. Для курсантов учебных подразделений. – 2-е изд. – М.: Воениздат, 1990.
3. Военно-медицинская подготовка (для студентов медицинских институтов) / Под ред. Комарова Ф.И. – М.: Воениздат, 1989.
4. Основы первой доврачебной неотложной помощи пострадавшим: учеб. пособие / Алексеев А.В., Алексеева Д.А. – Ярославль: ООО «Хисториоф Пипл», 2008.
5. Радиационная, химическая, биологическая защита: учебник / Под общей ред КВН, профессора генерал-полковника Ю.Б. Торгованова – Красноярск, Сиб. федер. ун-т, 2015, 224 с.
6. Попов В. И., Батюшкин С.А. Тактика. Батальон, рота. – М.: Воениздат, 2011.
7. Вооруженные силы зарубежных государств: – М.: Воениздат «Зарубежное военное обозрение», 2003, №1.
8. Вооруженные силы зарубежных государств: – М.: Воениздат «Зарубежное военное обозрение», 2022, №1.

9. Ковальчук, А. Н. Топографическая подготовка: учебное пособие / А. Н. Ковальчук. – Красноярск, 2020. – 276 с.

### **Нормативные акты:**

#### ***Документы стратегического уровня планирования:***

1. Стратегия национальной безопасности РФ (утв. Указом Президента Российской Федерации от 2 июля 2021 г. N 400);
2. Военная доктрина Российской Федерации (утв. Президентом РФ 25.12.2014 № Пр-2976);
3. Концепция внешней политики Российской Федерации (утв. Указом Президента Российской Федерации от 31 марта 2023 года №229);

#### ***Нормативные правовые акты:***

4. Федеральный закон от 28 декабря 2010 года N 390-ФЗ «О безопасности»;
5. Федеральный закон от 31.05.96 N 61-ФЗ «Об обороне»;
6. Федеральный закон от 28.03.98 N 53-ФЗ «О воинской обязанности и военной службе»;
7. Федеральный закон от 27.05.98 N 76-ФЗ «О статусе военнослужащих»;
8. Федеральный закон от 25.07.2002 г. № 113-ФЗ «Об альтернативной гражданской службе»;
9. Федеральный закон от 26.02.1997 N 31-ФЗ «О мобилизационной подготовке и мобилизации в Российской Федерации»;
10. Федеральный закон от 28 марта 1998 г. N 52-ФЗ «Об обязательном государственном страховании жизни и здоровья военнослужащих ...»;
11. Федеральный закон от 12.02.1993 N 4468-1 «О пенсионном обеспечении лиц, проходивших военную службу ...»;
12. Указ Президента РФ от 16 сентября 1999 г. N 1237 «Вопросы прохождения военной службы» («Положение о порядке прохождения военной службы»);

### **8. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины**

- <http://www.mil.ru> – Министерство обороны Российской Федерации;
- <http://elibrary.ru> – крупнейшая российская электронная библиотека;
- <https://weapon.lenta.ru/article/1> (Обзор основных видов вооружений ВС РФ);
- <https://rutube.ru/channel/30323993/videos/> (Серия «Тактическая медицина», 41 видео);

- [https://vk.com/video/playlist/153370734\\_6](https://vk.com/video/playlist/153370734_6) (Тактическая подготовка военнослужащих. Серия учебных фильмов МО РФ, 34 видео);

## **9. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины**

Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины приведены в Приложении 2 к настоящей рабочей программе.

## **10. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине**

**Перечень программного обеспечения:** MSOffice, PowerPoint.

**Информационные справочные системы:** не предусмотрены курсом дисциплины

**Ресурсы информационно-образовательной среды «Технологического Университета»:**

Рабочая программа и методическое обеспечение по курсу «Основы военной подготовки».

## **11. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине**

**Лекционные занятия:**

- аудитория, оснащенная презентационной техникой (проектор, экран);
- комплект электронных презентаций/ слайдов на темы:

Тема 1. Военная организация государства. Понятие, задачи и структура

Тема 2. Нормативно-правовые основы функционирования военной организации РФ

Тема 3. Вооруженные силы – основа военной организации государства и системы обороны Российской Федерации

Тема 4. Организационная структура Вооруженных сил РФ.

Тема 5. Виды ВС и рода войск. Состав и вооружение

Тема 6. Порядок прохождения военной службы.

Тема 7. Уставы Вооруженных сил РФ

Тема 8. Ядерное, химическое и биологическое оружие

Тема 9. Россия в современном мире. Основные направления социально-экономического, политического и военно-технического развития страны

Тема 10. Вооружение и боевая техника армий стран НАТО

Тема 11. Строевые приемы на месте и в движении без оружия

Тема 12. Основные положения огневой подготовки личного состава

Тема 13. Основы инженерного обеспечения действий частей и подразделений

Тема 14. Основы топографической подготовки личного состава

Тема 15. Основы медицинского обеспечения действий личного состава

Тема 16. Основы общевойскового боя

**Практические занятия:**

- Аудитория, оснащенная мультимедийными средствами (проектор, ноутбук), демонстрационными материалами (наглядными пособиями).
- рабочее место преподавателя, оснащенное ПК с доступом в глобальную сеть Интернет;
- рабочие места студентов, оснащенные компьютерами с доступом в глобальную сеть Интернет.



**Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине (модулю)**

**ИНСТИТУТ ПРОЕКТНОГО  
МЕНЕДЖМЕНТА И ИНЖЕНЕРНОГО БИЗНЕСА**

**КАФЕДРА ГУМАНИТАРНЫХ И СОЦИАЛЬНЫХ ДИСЦИПЛИН**

- **ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ  
ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО  
ДИСЦИПЛИНЕ  
«ОСНОВЫ ВОЕННОЙ ПОДГОТОВКИ»  
(Приложение 1 к рабочей программе)**

**Специальность:** 24.05.01 «Проектирование, производство и эксплуатация ракет и ракетно–космических комплексов»

**Специализация №21:** «Производство и технологическая отработка изделий ракетно-космической техники»

**Уровень высшего образования:** специалитет

**Квалификация (степень) выпускника:** инженер

**Форма обучения:** очная, очно-заочная

Королев  
2023

**1. Перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения образовательной программы**

№ п/п	Индекс компетенции	Содержание компетенции (или ее части)*	Раздел дисциплины, обеспечивающий формирование компетенции (или ее части)	В результате изучения раздела дисциплины, обеспечивающего формирование компетенции (или ее части), обучающийся должен:		
				Трудовые действия	Необходимые умения	Необходимые знания
1	УК-7	Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности	Тема 1-17	Владеет здоровьесберегающими технологиями для поддержания здорового образа жизни с учетом физиологических особенностей организма; Владеет навыками планирования рабочего и свободного времени для оптимального сочетания физической и умственной нагрузки и обеспечения работоспособности	Умеет планировать свое рабочее и свободное время для оптимального сочетания физической и умственной нагрузки и обеспечения работоспособности  Умеет соблюдать и пропагандировать нормы здорового образа жизни в различных жизненных ситуациях и в профессиональной деятельности	Знает здоровьесберегающие технологии для поддержания здорового образа жизни с учетом физиологических особенностей организма

2	<b>УК-8</b>	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	Тема 1,4,7,8,9,11, 12,13,14,15, 16,17	Владеет навыками разъяснения правил поведения при возникновении чрезвычайных ситуаций природного и техногенного происхождения оказания первую помощь, описывает способы участия в восстановительных мероприятиях	Умеет анализировать факторы вредного влияния на жизнедеятельность элементов среды обитания (технических средств, технологических процессов, материалов, зданий и сооружений, природных и социальных явлений); Умеет Идентифицировать опасные и вредные факторы в рамках осуществляемой деятельности; Умеет выявлять проблемы, связанные с нарушениями техники безопасности на рабочем месте; предлагает мероприятиях по предотвращению чрезвычайных ситуаций;	Знает опасные и вредные факторы в рамках осуществляемой деятельности; проблемы, связанные с нарушениями техники безопасности на рабочем месте; предлагает мероприятия по предотвращению чрезвычайных ситуаций; правила поведения при возникновении чрезвычайных ситуаций природного и техногенного происхождения ; оказывает первую помощь, описывает способы участия в восстановительных мероприятиях
---	-------------	--	---------------------------------------	--	---	--

## 2. Описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания

Код компетенции	Инструменты, оценивающие сформированность компетенции	Этапы и показатель оценивания компетенции	Шкала и критерии оценки
<b>УК-7, УК-8</b>	Доклад в форме презентации	А) полностью сформирована (компетенция освоена на высоком уровне) - 5 баллов Б) частично сформирована: • компетенция	Проводится устно с использованием мультимедийных систем, а также с использованием технических средств Время, отведенное на процедуру – 10 - 15 мин. Неявка – 0. Критерии оценки:

		<p>освоена на продвинутом уровне - 4 балла;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>компетенция освоена на базовом уровне - 3 балла;</li> </ul> <p>В) не сформирована (компетенция сформирована) менее 3 баллов</p>	<p>1.Соответствие представленной презентации заявленной тематике (1 балл).</p> <p>2.Качество источников и их количество при подготовке доклада и разработке презентации (1 балл).</p> <p>3.Владение информацией и способность отвечать на вопросы аудитории (1 балл).</p> <p>4.Качество самой представленной презентации (1 балл).</p> <p>5.Оригинальность подхода и всестороннее раскрытие выбранной тематике (1 балл).</p> <p>Максимальная сумма баллов - 5 баллов.</p> <p>Результаты оценочной процедуры представляются обучающимся в срок не позднее 1 недели после проведения процедуры – для текущего контроля. Оценка проставляется в электронный журнал.</p>
<b>УК-7, УК-8</b>	Тест	<p>А) полностью сформирована (компетенция освоена на высоком уровне) - 90% правильных ответов</p> <p>Б) частично сформирована:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>компетенция освоена на продвинутом уровне - 70% правильных ответов;</li> <li>компетенция освоена на базовом уровне - от 51 % правильных ответов;</li> </ul> <p>В) не сформирована (компетенция не сформирована) - менее 50% правильных ответов</p>	<p>Проводится письменно. Время, отведенное на процедуру - 30 минут.</p> <p>Неявка - 0 баллов.</p> <p>Критерии оценки определяются процентным соотношением.</p> <p>Неудовлетворительно - менее 50% правильных ответов.</p> <p>Удовлетворительно - от 51% правильных ответов.</p> <p>Хорошо - от 70%. Отлично - от 90%.</p> <p>Максимальная оценка — 5 баллов.</p>

### **3. Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы**

#### **Примерная тематика докладов в презентационной форме:**

1. Военная доктрина Российской Федерации (25.12.2014)
2. Стратегия национальной безопасности РФ (02.07. 2021 г.)
3. Федеральный закон «Об обороне» (31.05.1996г)
4. Федеральный закон «О воинской обязанности и военной службе» (28.03. 1998 г.)
5. Федеральный закон «О статусе военнослужащих» (7.5.1998 г.)
6. «Положение о порядке прохождения военной службы» (16. 09. 1999 г.)
7. История создания воинских уставов в России
8. Устав внутренней службы ВС РФ. Основное содержание.
9. Дисциплинарный устав ВС РФ. Основное содержание.
10. Устав гарнизонной и караульной служб ВС РФ. Основное содержание.
11. Строевой устав ВС РФ. Основное содержание.
12. Инженерные заграждения, их классификация и требования к ним
13. Минные поля и способы их установки
14. Мины Вооруженных сил РФ. Классификация и основные технические характеристики
15. Инженерные заграждения иностранных армий
16. Способы проделывания проходов в минно-взрывных заграждениях
17. Топография как научная дисциплина. Военная топография как специальная военная дисциплина.
18. Предмет и задачи военной топографии.
19. Топографическая карта как основной источник информации о местности.
20. Глазомерное определение расстояний.
21. Классификация и основные требования к топографическим картам.
22. Ориентирование на местности.
23. Движение по азимутам.
24. Первая помощь раненым и больным
25. Медицинское оснащение для оказания помощи раненым и больным
26. Организация первой помощи раненым и больным в подразделении
27. Наложение первичных повязок и обезболивание в полевых условиях
28. Способы временной остановки наружного кровотечения
29. Первая помощь при переломах костей
30. Первая помощь при ушибах, закрытых повреждениях внутренних органов, растяжении связок и вывихах
31. Реанимационные мероприятия
32. Особенности первой помощи при поражении ядерным, химическим и биологическим оружием
33. Первая помощь при ожогах, отморожениях, поражении электрическим током, утоплении
34. Дать общую характеристику основных средств радиационной, химической и биологической защиты:

- 35. Средства индивидуальной защиты глаз от светового излучения ядерного взрыва
- 36. Средства индивидуальной защиты органов дыхания
- 37. Фильтрующие противогазы
- 38. Изолирующие дыхательные аппараты
- 39. Назначение и устройство респиратора Р-2
- 40. Классификация и назначение индивидуальных средств защиты кожи

### **Примерный перечень тестовых заданий:**

#### **Обеспечение военной безопасности государства**

##### **Что такое оборона Российской Федерации?**

- (?) военное учреждение
- (?) военные законы
- (!) система политических, экономических, военных, социальных, правовых и иных мер обеспечению готовности государства к вооружённому нападению на противника
- (?) система политических, экономических, военных, социальных, правовых и иных мер обеспечению готовности государства к защите от вооруженного нападения

##### **Воинская обязанность:**

- (!) установленный законом почетный долг граждан с оружием в руках защищать свое Отечество, нести службу в рядах Вооруженных Сил, проходить вневоинскую подготовку и выполнять другие связанные с обороной страны обязанности
- (?) система знаний о подготовке и ведении военных действий
- (?) особый вид государственной службы, исполняемой в Вооруженных Силах, других войсках органах и воинских формированиях

##### **Граждане Российской Федерации проходят военную службу:**

- (?) в порядке воинской повинности
- (!) по призыву и в добровольном порядке
- (?) только в добровольном порядке

##### **Военно-воздушные силы относятся:**

- (?) родам ВС РФ;
- (!) видам ВС РФ;
- (?) классам ВС РФ.

##### **Сухопутные войска относятся:**

- (?) родам ВС РФ;
- (!) видам ВС РФ;
- (?) классам ВС РФ.

##### **Какой род войск не входит ни в один вид, а является самостоятельным?**

- (?) танковые войска
- (!) воздушно-десантные войска
- (?) ракетные войска и артиллерия

##### **Какие войска занимаются материально-техническим снабжением войск?**

- (?) инженерные войска
- (?) войска радиационной, химической и биологической защиты
- (!) войска тыла

**Какой из родов войск называют ударной силой сухопутных войск?**

- (?) ракетные войска и артиллерия
- (!) танковые войска
- (?) мотострелковые войска

**Какой род войск не входит в состав ВВС?**

- (?) армейская авиация
- (?) фронтовая авиация
- (!) зенитно-ракетные войска

**Какие войска не относятся к Министерству обороны России?**

- (!) пограничные войска
- (?) железнодорожные войска
- (?) войска радиационной, химической и биологической защиты

**Какие войска считаются самым массовым родом сухопутных войск?**

- танковые войска
- (!) мотострелковые войска
- (?) ракетные войска и артиллерия
- (?) ВДВ

**Прохождение военной службы**

**Комиссия по постановке граждан на воинский учет предусмотрена в следующем составе:**

- (?) заместитель руководителя местной администрации, военный комиссар района, руководитель органа внутренних дел района, секретарь комиссии, врачи-специалисты
- (?) заместитель военного комиссара района, специалист по профессиональному психологическому отбору, секретарь комиссии, врачи-специалисты
- (!) военный комиссар района или его заместитель, представитель местной администрации, специалист по профессиональному психологическому отбору, секретарь комиссии, врачи-специалисты

**Какая из представленных причин (при условии документального подтверждения) является уважительной для неявки по вызову военкомата:**

- (!) заболевание или увечье, связанное с утратой трудоспособности
- (?) участие в спортивном соревновании
- (?) нахождение в отпуске или в командировке

**Какая из представленных причин (при условии документального подтверждения) является уважительной для неявки по вызову военкомата:**

- (?) участие в спортивном соревновании
- (?) нахождение в отпуске или в командировке
- (!) тяжелое состояние здоровья близких родственников (отца, матери, жены, мужа, сына, дочери, родного брата, родной сестры, бабушки, дедушки, усыновителя) либо участие в их похоронах

**Какая из представленных причин (при условии документального подтверждения) является уважительной для неявки по вызову военкомата:**

- (?) участие в спортивном соревновании
- (!) препятствие, возникшее в результате действия непреодолимой силы, или иное обстоятельство, не зависящее от воли гражданина
- (?) свадьба близкого родственника

**Какая из представленных причин (при условии документального подтверждения) является уважительной для неявки по вызову военкомата:**

- (?) свадьба близкого родственника
- (?) участие в спортивном соревновании
- (!) иные причины, признанные уважительными призывной комиссией, комиссией по первоначальной постановке на воинский учет или судом

**Профессиональный психологический отбор граждан, призываемых на военную службу, осуществляется с целью:**

- (!) обеспечения соответствия индивидуально-психологических качеств граждан, призываемых на военную службу, современным требованиям в ВС РФ
- (?) определения качества освоения дополнительных образовательных программ по военной подготовке
- (?) определения индивидуального физического развития призывников, так как с первых дней военной службы они испытывают значительные нагрузки

**Какой категории профессиональной пригодности гражданина, призываемого на военную службу, соответствует формулировка «рекомендуется»:**

- (?) третьей
- (?) первой
- (!) второй

**Согласно психологической классификации воинских должностей на командные должности целесообразно готовить и назначать граждан, имеющих следующую гражданскую специальность:**

- (?) токарь
- (!) бригадир
- (?) радиооператор

**Согласно психологической классификации воинских должностей на командные должности целесообразно готовить и назначать граждан, имеющих следующую гражданскую специальность:**

- (!) учитель
- (?) радиооператор
- (?) пожарный

**Согласно психологической классификации воинских должностей на командные должности целесообразно готовить и назначать граждан, имеющих следующую гражданскую специальность:**

- (?) радиооператор
- (!) воспитатель
- (?) токарь

**С каким результатом необходимо молодому солдату пробежать 3 км, чтобы выполнить норматив для нового пополнения воинских частей:**



- (!) 14 мин
- (?) 24 мин
- (?) 18 мин

**Сколько раз необходимо подтянуться на перекладине молодому солдату, чтобы выполнить норматив для нового пополнения воинских частей на оценку «хорошо»:**

- (?) 15
- (?) 12
- (!) 9

**Заключение по результатам медицинского освидетельствования о категории годности к военной службе, обозначенное буквой «А», соответствует формулировке:**

- (!) годен к военной службе
- (?) не годен к военной службе
- (?) временно не годен к военной службе

**Заключение по результатам медицинского освидетельствования о категории годности к военной службе, обозначенное буквой «Б», соответствует формулировке:**

- (?) временно не годен к военной службе
- (!) годен к военной службе с незначительными ограничениями
- (?) не годен к военной службе

**Увольнение с военной службы:**

- (?) краткосрочный отпуск из расположения воинской части
- (?) регулярный отдых, предоставляемый в соответствии с законодательством всем военнослужащим
- (!) установленное законом освобождение от дальнейшего несения службы в рядах ВС РФ, других войсках, воинских формированиях и органах

**До какого возраста могут пребывать в запасе ВС РФ солдаты, матросы, сержанты и старшины:**

- (?) до 45 лет
- (!) до 50 лет
- (?) до 40 лет

**Федеральный закон «О воинской обязанности и военной службе» определяет, что военная служба исполняется гражданами:**

- (?) в ВС РФ, воинских формированиях и других войсках
- (?) только в ВС РФ
- (!) в ВС РФ, других войсках, органах, воинских формированиях, в воинских подразделениях федеральной противопожарной службы, в создаваемых на военное время специальных формированиях

**Согласно Федеральному закону «О воинской обязанности и военной службе» первоначальная постановка на воинский учет граждан мужского пола осуществляется в период:**

- (?) с 1 января по 1 апреля в год достижения ими возраста 17 лет
- (!) с 1 января по 31 марта в год достижения ими возраста 17 лет
- (?) с 1 января по 31 марта в год достижения ими возраста 16 лет

**Считаются уклонившимися от исполнения воинской обязанности и подлежащими административной ответственности граждане:**

- (!) не явившиеся по вызову военного комиссариата в указанный срок без объяснения причин
- (?) не явившиеся по вызову военного комиссариата в указанный срок по уважительной причине, подтвержденной документом
- (?) явившиеся по вызову военного комиссариата с нарушением указанного срока (опозданием) по уважительной причине, подтвержденной документом

**Считаются уклонившимися от исполнения воинской обязанности и подлежащими административной ответственности граждане:**

- (?) явившиеся по вызову военного комиссариата с нарушением указанного срока (опозданием) по уважительной причине, подтвержденной документом
- (!) явившиеся по вызову военного комиссариата с опозданием
- (?) не явившиеся по вызову военного комиссариата в указанный срок по уважительной причине, подтвержденной документом

**По результатам профессионального психологического отбора определяется оценка о профессиональной пригодности гражданина к исполнению обязанностей в сфере военной деятельности. Она может быть такой:**

- (?) рекомендуется с ограничениями
- (?) рекомендуется во вторую очередь
- (!) рекомендуется в первую очередь

**По результатам профессионального психологического отбора определяется оценка о профессиональной пригодности гражданина к исполнению обязанностей в сфере военной деятельности. Она может быть такой:**

- (?) рекомендуется с ограничениями
- (!) рекомендуется
- (?) рекомендуется во вторую очередь

**Какой категории соответствует оценка профессиональной пригодности «рекомендуется» гражданина, призываемого на военную службу:**

- (?) первой категории профессиональной пригодности
- (?) третьей категории профессиональной пригодности
- (!) второй категории профессиональной пригодности

**С каким результатом надо пробежать на лыжах 5 км, чтобы выполнить норматив для нового пополнения воинских частей на оценку «отлично»:**

- (?) 19 мин.
- (!) 29 мин.
- (?) 39 мин.

**Какое минимальное расстояние необходимо проплыть в спортивной форме, чтобы выполнить норматив для нового пополнения воинских частей:**

- (!) 50 м
- (?) 60 м
- (?) 40 м

**Служебное подчинение младших старшим, нижестоящих органов вышестоящим, а также исполнение правил служебной, в том числе воинской, дисциплины во взаимоотношениях между различными по служебному положению и званию лицами:**

- (?) дисциплинированность
- (?) уважительное отношение

(!) субординация

**Запас ВС РФ предназначен для:**

- (!) развертывания армии при мобилизации и ее пополнения во время войны
- (?) создания резерва различных специалистов, необходимых в народном хозяйстве
- (?) подготовки населения к ведению партизанских действий в случае необходимости

**Граждане, состоящие в запасе, могут призываться на военные сборы продолжительностью до:**

- (?) 3 месяцев, но не чаще одного раза в 2 года
- (!) 2 месяцев, но не чаще одного раза в 3 года
- (?) 2 месяцев, но не чаще одного раза в 2 года

**Уставы**

**Устав, определяющий права и обязанности военнослужащих Вооруженных Сил Российской Федерации и взаимоотношения между ними, обязанности основных должностных лиц полка и его подразделений, а также правила внутреннего порядка.**

- (?) Дисциплинарный устав;
- (?) Строевой устав;
- (!) Устав внутренней службы.

**Устав, определяющий строевые приемы и движение без оружия и с оружием; строи подразделений и воинских частей в пешем порядке и на машинах.**

- (?) Дисциплинарный устав;
- (!) Строевой устав;
- (?) Устав внутренней службы.

**Каким федеральным законом определяется порядок прохождения службы?**

- (?) Федеральным законом «О воинской обязанности и военной службе».
- (!) Федеральным законом «О воинской обязанности»
- (?) Федеральным законом «О военной службе»

**Какой день считается началом военной службы?**

- (?) день прибытия в военный комиссариат субъекта Российской Федерации.
- (?) день убытия из дома к месту прохождения службы.
- (!) день убытия из военного комиссариата субъекта Российской Федерации к месту прохождения службы.

**С какого момента гражданин приобретает статус военнослужащего?**

- (?) со дня убытия в военный комиссариат.
- (!) со дня убытия из военного комиссариата.
- (?) со дня убытия из дома к месту службы.

**Что такое Военная присяга?**

- (!) это торжественная клятва воина на верность Родине.
- (?) это торжественная просьба воина.
- (?) это торжественное напутствие воина.

**Повседневная жизнь и деятельность военнослужащего в воинской части осуществляется в соответствии с ....**

- (?) требованиями караульной службы.
- (?) требованиями строевой службы.

(!) требованиями внутренней службы.

**Для чего предназначена внутренняя служба?**

(?) для поддержания в воинской части воинской дисциплины.

(!) для поддержания в воинской части внутреннего порядка и воинской дисциплины, обеспечивающей постоянную боевую готовность личного состава, организованное выполнение им задач в повседневной деятельности.

(?) для организованного выполнения боевых задач в повседневной деятельности.

**Внутренняя служба организовывается в соответствии с положениями....**

(!) Устава внутренней службы ВС РФ.

(?) Устава внешней службы ВС РФ.

(?) Устава наружной службы ВС РФ.

**Для чего предназначена внутренняя служба?**

(?) для обеспечения отдыха личного состава.

(!) для обеспечения учебы личного состава.

(?) для обеспечения досуга личного состава.

**Кто осуществляет руководство внутренней службой в воинской части?**

(!) командир воинской части.

(?) командир подразделения.

(?) командир взвода.

(?) старшина подразделения.

**Кто осуществляет руководство внутренней службой в подразделении?**

(?) командир соединения.

(!) командир подразделения.

(?) техник подразделения.

(?) старшина подразделения.

**Военнослужащие по призыву размещаются ....**

(?) в номерах.

(!) в казармах.

(?) в съемных квартирах.

(?) в общежитиях комнатного типа.

**Для проведения занятий в полку оборудуются....**

(?) комнаты.

(?) уголки.

(!) места.

**Для сна предназначено....**

(!) спальное помещение.

(?) канцелярия роты.

(?) комната досуга.

(?) каптерка роты.

**Стрелковое оружие и боеприпасы хранятся....**

(?) в прикроватных тумбочках.

(?) в комнате для чистки оружия.

(!) в комнате для хранения оружия.

(?) в местах, недоступных для посторонних лиц.

**Уборка помещений производится....**

- (!) ежедневно.
- (?) еженедельно.
- (?) ежемесячно.
- (?) перед выходным днем.

**Курение военнослужащим разрешается....**

- (?) в комнате для умывания.
- (!) в специально отведенных и оборудованных комнатах или местах, обеспечивающих пожарную безопасность.
- (?) в кладовой для хранения имущества роты и личных вещей военнослужащих.
- (?) не ближе 50 метров от входа в помещение.

**В прикроватной тумбочке хранятся....**

- (?) патроны.
- (?) еда.
- (!) туалетные принадлежности.
- (?) письма от любимой.

**Продолжительность служебного времени определяется....**

- (!) расписанием дня воинской части.
- (?) военной присягой.
- (?) воинскими уставами.
- (?) настроением старшины роты.

**Время для сна военнослужащим отводится....**

- (?) 6 часов.
- (!) 8 часов.
- (?) 10 часов.
- (?) 12 часов.

**Военнослужащим имеет право на увольнение в город ....**

- (?) два в неделю.
- (!) одно в неделю.
- (?) три в неделю.

**Они служат законодательной основой решения задач....**

- (!) по достижению высокой организованности, дисциплины и порядка.
- (?) по достижению высокой организованности.
- (?) по достижению дисциплины и порядка.

**К уставам Вооруженных Сил РФ относятся....**

- (!) Устав внутренней службы Вооруженных Сил РФ.
- (?) положения Наставления по строевой подготовке.
- (?) положения Наставления по огневой подготовке.

**Положения уставов Вооруженных Сил обязательны....**

- (?) для всех подчиненных;
- (?) для всех начальников.
- (!) для всех военнослужащих.

**Устав внутренней службы Вооруженных Сил РФ....**

- (?) определяет взаимоотношения между военнослужащими.

- (?) определяет общие обязанности военнослужащих.
- (!) определяет общие обязанности военнослужащих и взаимоотношения между ними.

**Дисциплинарный Устав Вооруженных Сил РФ определяет....**

- (?) обязанности и права по ее поддержанию.
- (!) сущность воинской дисциплины, обязанности и права по ее поддержанию.

**Устав гарнизонной и караульной служб Вооруженных Сил РФ.....**

- (!) определяет организацию и порядок несения гарнизонной и караульной служб, права и обязанности должностных лиц гарнизона и военнослужащих
- (?) определяет права и обязанности должностных лиц гарнизона и военнослужащих.

**Строевой Устав Вооруженных Сил РФ определяет.....**

- (!) строевые приемы, порядок их движения и действий в различных условиях.
- (?) строи подразделений и частей, порядок их движения и действий в различных условиях.
- (?) строевые приемы, строи подразделений и частей, порядок их движения и действий в различных условиях.

**Чем является несение караульной службы?**

- (!) выполнением боевой задачи.
- (?) выполнением секретной задачи.
- (?) выполнением учебно-боевой задачи.

**Виновные в нарушении требований караульной службы несут....**

- (?) административную ответственность.
- (?) дисциплинарную ответственность.
- (?) уголовную ответственность.
- (!) дисциплинарную или уголовную ответственность.

**Для чего назначаются караулы?**

- (?) для бдительности.
- (!) для несения караульной службы.
- (?) для несения внутренней службы.

**Что называется караулом?**

- (?) снаряженное подразделение.
- (?) вооруженный отряд.
- (!) вооруженное подразделение, назначенное для выполнения боевой задачи.

**Какие бывают караулы?**

- (?) наружные.
- (?) внутренние.
- (?) гарнизонные.
- (!) гарнизонные и внутренние.

**Что называется часовым?**

- (!) вооруженный караульный.
- (?) вооруженный дневальный.
- (?) вооруженный дежурный.

**Что называется, постом?**

- (?) территория воинской части.
- (!) все порученное для охраны и обороны часовому.

(?) штаб.

#### **Часовые несут охрану....**

(?) лежа.

(?) стоя.

(!) способом патрулирования.

#### **Тактическая подготовка**

##### **Что такое мотострелковое отделение?**

(!) это низшее тактическое подразделение, организационно оно входит в состав мотострелкового взвода.

(?) это низшее тактическое подразделение, организационно оно входит в состав мотострелкового батальона.

(?) это низшее тактическое подразделение, организационно оно входит в состав мотострелкового полка.

##### **Чем может быть вооружено мотострелковое отделение?**

(?) танк.

(?) автомобиль.

(!) БМП или БТР.

##### **Мотострелковое отделение на БМП имеет в своем составе....**

(?) командира отделения (К), наводчика-оператора (НО), механика-водителя (МВ), пулеметчика (П).

(!) командира отделения (К), наводчика-оператора (НО), механика-водителя (МВ), пулеметчика (П), стрелка-гранатометчика (СГ), стрелка-помощника гранатометчика (ПГ), старшего стрелка (СС) и стрелка.

(?) командира отделения (К), наводчика-оператора (НО), механика-водителя (МВ) и стрелка.

##### **Мотострелковое отделение на БТР имеет в своем составе....**

(?) командира отделения (К), водителя (В), пулеметчика (П), стрелка-гранатометчика (СГ), стрелка-помощника гранатометчика (ПГ).

(?) командира отделения (К), водителя (В), пулеметчика (П), стрелка-гранатометчика (СГ).

(!) командира отделения (К), водителя (В), пулеметчика (П), стрелка-гранатометчика (СГ), стрелка-помощника гранатометчика (ПГ), старшего стрелка (СС), двух стрелков и снайпера (СН).

##### **На вооружение МСО на БМП имеются....**

(!) 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).

(?) на вооружении отделения имеются БМП, ручной пулемет Калашникова (РПК), ручной противотанковый гранатомет (РПГ).

(?) на вооружении отделения имеются БМП, ручной пулемет Калашникова (РПК), ручной противотанковый гранатомет (РПГ), автоматы Калашникова (АК).

##### **На вооружение МСО на БМП имеются....**

(?) автоматы Калашникова, снайперская винтовка Драгунова (СВД), ручные осколочные и кумулятивные противотанковые гранаты.

(!) ручной пулемет Калашникова, ручной противотанковый гранатомет, автоматы Калашникова, снайперская винтовка Драгунова (СВД), ручные осколочные и кумулятивные противотанковые гранаты.

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

#### **Какую позицию обороняет МСО?**

(!) до 100 метров.

(?) до 200 метров.

(?) до 300 метров.

#### **Атаку, какого подразделения может отразить МСО?**

(?) до мотопехотной роты.

(!) до мотопехотного взвода.

(?) до мотопехотного батальона.

#### **Что такое бой?**

(!) это организованное вооруженное столкновение подразделений и частей воюющих сторон.

(?) это организованное вооруженное столкновение.

(?) это встреча воюющих сторон.

#### **Чем являются современный бой?**

(?) современный бой является войсковым.

(!) современный бой является общевойсковым.

(?) современный бой является общим.

#### **Что такое наступление?**

(!) это основной вид боя.

(?) это не основной вид боя.

(?) запасной вид боя.

#### **В чем заключается ее сущность наступления?**

(?) сущность ее заключается в достижении дружбы.

(?) сущность ее заключается в достижении уважения к противнику.

(!) сущность ее заключается в достижении победы над противником.

#### **Огневая подготовка**

##### **Автомат Калашникова АКМ предназначен для**

(!) уничтожения живой силы противника

(?) уничтожения живой силы противника, легкой бронированной техники

(?) уничтожения живой силы противника, легкой бронированной техники, укреплений противника

##### **Из автомата может вестись огонь**

(?) одиночный

(?) автоматический

(!) одиночный и автоматический

##### **Подача патронов при стрельбе производится из коробчатого магазина ёмкостью на**

(!) 30 патронов

(?) 35 патронов



(?) 40 патронов

**Наиболее действительный огонь по наземным целям**

- (!) до 300 метров
- (?) до 400 метров
- (?) до 500 метров
- (?) до 350 метров
- (?) до 450 метров

**Прицельная дальность стрельбы**

- (!) 1000 метров
- (?) 900 метров
- (?) 1100 метров

**Темп стрельбы из автомата составляет следующее количество выстрелов в минуту**

- (!) 600 выстрелов
- (?) 800 выстрелов
- (?) 700 выстрелов
- (?) 900 выстрелов

**Боевая скорострельность при стрельбе очередями**

- (!) 100 выстрелов в минуту
- (?) 75 выстрелов в минуту
- (?) 150 выстрелов в минуту

**Боевая скорострельность при стрельбе одиночными выстрелами**

- (?) 40 выстрелов в минуту
- (?) 50 выстрелов в минуту
- (!) 60 выстрелов в минуту

**Медицинская подготовка**

**Укажите способ временной остановки кровотечения:**

- (?) использование струны;
- (?) использование шнура;
- (!) использование кровоостанавливающего жгута.

**Характерные признаки артериального кровотечения:**

- (?) кровь тёмного цвета, вытекает ровной струёй.
- (!) кровь алого цвета, вытекает пульсирующей струёй.
- (?) кровоточит вся поверхность, вытекает в виде небольших капель.

**Перелом это:**

- (?) разрушение мягких тканей костей;
- (?) трещины, сколы, переломы ороговевших частей тела;
- (!) трещины, сколы, раздробление костей.

**Характерные признаки венозного кровотечения:**

- (!) кровь тёмного цвета, вытекает ровной струёй.
- (?) кровь алого цвета, вытекает пульсирующей струёй.
- (?) кровоточит вся поверхность, вытекает в виде небольших капель.

**Характерные признаки капиллярного кровотечения:**

- (?) кровь тёмного цвета, вытекает ровной струёй.  
 (?) кровь алого цвета, вытекает пульсирующей струёй.  
 (!) кровоточит вся поверхность, вытекает в виде небольших капель.

#### 4. Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций

Предусмотрены следующие виды контроля успеваемости: текущий контроль успеваемости в форме тестирования и промежуточная аттестация в форме зачета.

Неделя текущего контроля	Вид оценочного средства	Код компетенций, оцениваемых знаний, умения, навыки	Содержание оценочного средства	Требования к выполнению	Срок сдачи (неделя семестра)	Критерии оценки по содержанию и качеству с указанием баллов
Согласно графику учебного процесса	Тестирование	<b>УК-7</b> <b>УК-8</b>	20 вопросов	Компьютерное тестирование. Время, отведенное на процедуру - 30 минут	Результаты Тестирования предмета, предоставляются в день проведения процедуры	Критерии оценки: Неявка - 0. Неудовлетворительно - менее 50% правильных ответов Удовлетворительно - от 51% правильных ответов. Хорошо - от 70%). Отлично - от 90%.
В сроки установленные расписанием	Зачет	<b>УК-7</b> <b>УК-8</b>	2 вопроса	Зачет проводится в устной форме, путем ответа на вопросы. Время, отведенное на процедуру – 20 минут.	Результаты предоставляются в день проведения зачета	Критерии оценки: <b>«Зачтено»:</b> • знание основных понятий предмета; • умение использовать и применять полученные знания на практике; • работа на практических занятиях; • знание основных теорий, изучаемого предмета;

						<ul style="list-style-type: none"> <li>• ответ на вопросы билета.</li> <li>• <b>«Не зачтено»:</b></li> <li>• демонстрирует частичные знания по темам дисциплин;</li> <li>• незнание основных понятий предмета;</li> <li>• неумение использовать и применять полученные знания на практике;</li> <li>• не работал на практических занятиях;</li> <li>• не отвечает на вопросы.</li> </ul>
--	--	--	--	--	--	--

Итоговое начисление баллов по дисциплине осуществляется в соответствии с разработанной и внедренной балльно-рейтинговой системой контроля и оценивания уровня знаний и внеучебной созидательной активности обучающихся.

#### **Типовые вопросы, выносимые на зачет:**

1. Военная доктрина Российской Федерации (25.12.2014). Общая характеристика.
2. Федеральный закон «О воинской обязанности и военной службе» (28.03.1998г). Общая характеристика.
3. Положение «О порядке прохождения военной службы» (16.09.1999 г). Общая характеристика.
4. Вооруженные Силы РФ. Общая характеристика. Структура и задачи.
5. Сухопутные войска ВС РФ. Общая характеристика. Структура и задачи.
6. Мотострелковые войска сухопутных сил. Структура и задачи.
7. Танковые войска сухопутных сил. Структура и задачи.
8. Ракетные войска и артиллерия сухопутных сил. Структура и задачи.
9. Войска ПВО сухопутных сил. Структура и задачи.

10. Воздушно-космические силы (ВКС). Общая характеристика. Структура и задачи
11. Военно-морской флот (ВМФ). Общая характеристика. Структура и задачи
12. Ракетные войска стратегического назначения (РВСН). Общая характеристика. Структура и задачи.
13. Воздушно-десантные войска (ВДВ). Общая характеристика. Структура и задачи
14. Войска противовоздушной обороны (ПВО). Зенитно-ракетные комплексы. Общая характеристика.
15. История создания воинских уставов в России
16. Устав внутренней службы ВС РФ. Основное содержание.
17. Дисциплинарный устав ВС РФ. Основное содержание.
18. Глава 1. Общие положения
19. Глава 3. Дисциплинарная ответственность военнослужащих
20. Поощрения, применяемые к солдатам и сержантам срочной службы.
21. Взыскания, применяемые к солдатам и сержантам срочной службы.
22. Устав гарнизонной и караульной служб ВС РФ. Основное содержание.
23. Обязанности часового на посту.
24. Строевой устав ВС РФ. Основное содержание.
25. Ядерное оружие. Общая характеристика. Поражающие факторы ядерного взрыва.
26. Химическое оружие. Общая характеристика. Поражающие факторы.
27. Биологическое оружие. Общая характеристика. Поражающие факторы.
28. Североатлантический блок НАТО. История создания и общая характеристика.
29. Медико-санитарная подготовка личного состава. Общая характеристика.
30. Содержание мероприятий первой (доврачебной) помощи раненым и больным.
31. Топографическая подготовка личного состава. Общая характеристика.
32. Способы ориентирования на местности без карты.
33. Способы измерения расстояний. Движение по азимутам

34. Сущность и содержание общевойскового боя.
35. Элементы общевойскового боя – *удар, огонь и маневр*. Общая характеристика.
36. Цели и основные задачи инженерного обеспечения частей и подразделений.
37. Полевые фортификационные сооружения: окоп, траншея, укрытия, убежища.
38. Инженерные заграждения, их классификация и требования к ним

**Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины  
(модуля)**

**ИНСТИТУТ ПРОЕКТНОГО  
МЕНЕДЖМЕНТА И ИНЖЕНЕРНОГО БИЗНЕСА**

**КАФЕДРА ГУМАНИТАРНЫХ И СОЦИАЛЬНЫХ ДИСЦИПЛИН**

**МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО  
ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ  
«ОСНОВЫ ВОЕННОЙ ПОДГОТОВКИ»**

**(Приложение 2 к рабочей программе)**

**Специальность:** 24.05.01 «Проектирование, производство и эксплуатация ракет и ракетно–космических комплексов»

**Специализация №21:** «Производство и технологическая обработка изделий ракетно-космической техники»

**Уровень высшего образования:** специалитет

**Квалификация (степень) выпускника:** инженер

**Форма обучения:** очная, очно-заочная

## 1. Общие положения

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

Основными *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;
  - раскрытие специфики деятельности различных категорий военнослужащих ВС РФ;
  - 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. Указания по проведению практических занятий

**Практическое занятие 1. *Нормативно-правовые основы функционирования военной организации РФ***

*Вид практического занятия: семинар-беседа.*

*Образовательные технологии: практическая работа в группах.*

*Продолжительность занятия – 2/1 часа*

*Раскрыть основное содержание нижеследующих нормативных документов:*

- Военная доктрина Российской Федерации (25.12.2014)

- Стратегия национальной безопасности РФ (02.07. 2021 г.)
- Федеральный закон «Об обороне» (31.05.1996г)
- Федеральный закон «О воинской обязанности и военной службе» (28.03. 1998 г.)
- Федеральный закон «О статусе военнослужащих» (7. 05.1998 г.)
- «Положение о порядке прохождения военной службы» (16. 09. 1999 г.)

## **Практическое занятие 2. Уставы Вооруженных сил РФ**

**Вид практического занятия: семинар-беседа.**

**Образовательные технологии: практическая работа в группах.**

**Продолжительность занятия – 2/1 часа**

*Раскрыть основное содержание общевоинских уставов ВС РФ:*

- История создания воинских уставов в России
- Устав внутренней службы ВС РФ. Основное содержание.
- Дисциплинарный устав ВС РФ. Основное содержание.
- Устав гарнизонной и караульной служб ВС РФ. Основное содержание.
- Строевой устав ВС РФ. Основное содержание.

## **Практическое занятие 3. Строевые приемы на месте и в движении без оружия**

**Вид практического занятия: комбинированная (семинар-беседа, практическая отработка действий)**

**Образовательные технологии: практическая работа в группах.**

Просмотр видео материалов по теме

Одиночная (и в составе отделения) строевая подготовка. Отработка строевых приемов на месте и в движении без оружия (занятие в аудитории):

- обязанности военнослужащих перед построением и в строю;
- повороты на месте;
- строевая стойка;
- повороты на месте;
- повороты в движении;
- выполнение воинского приветствия без оружия;
- выход из строя и возвращение в строй;
- подход к начальнику и отход от него;
- построение отделения в одну шеренгу;
- построение отделения в две шеренги;
- перестроение из одной шеренги в две шеренги;



**Практическое занятие 4. Основы инженерного обеспечения действий частей и подразделений**

**Вид практического занятия: семинар-беседа.**

**Образовательные технологии: практическая работа в группах.**

**Продолжительность занятия – 2/1 часа**

- Инженерные заграждения, их классификация и требования к ним
- Минные поля и способы их установки
- Мины Вооруженных сил РФ. Классификация и основные технические характеристики
- Инженерные заграждения иностранных армий
- Способы проделывания проходов в минно-взрывных заграждениях

**Практическое занятие 5. Основы топографической подготовки личного состава**

**Вид практического занятия: семинар-беседа.**

**Образовательные технологии: практическая работа в группах.**

**Продолжительность занятия – 2/1 часа**

Предмет военной топографии. Главная задача военной топографии. Глазомерное определение расстояний (простейшие способы). Основные требования к топографическим картам. Классификация, топографических карт. Назначение специальных карт. Ориентирование на местности. Основные способы ориентирования. Движение по азимутам. Виды азимута. Географические координаты. Определение географических координат точки на карте.

**Практическое занятие 6. Основы медицинского обеспечения действий личного состава**

**Вид практического занятия: семинар-беседа.**

**Образовательные технологии: практическая работа в группах.**

**Продолжительность занятия – 2/1 часа**

- Первая помощь раненым и больным
- Медицинское оснащение для оказания помощи раненым и больным
- Организация первой помощи раненым и больным в подразделении
- Наложение первичных повязок и обезболивание в полевых условиях
- Способы временной остановки наружного кровотечения
- Первая помощь при переломах костей

- Первая помощь при ушибах, закрытых повреждениях внутренних органов, растяжении связок и вывихах
- Реанимационные мероприятия
- Особенности первой помощи при поражении ядерным, химическим и биологическим оружием
- Первая помощь при ожогах, отморожениях, поражении электрическим током, утоплении

**Практическое занятие 7. Индивидуальные средства радиационной, химической и биологической защиты**

**Вид практического занятия: семинар-беседа.**

**Образовательные технологии: практическая работа в группах.**

**Продолжительность занятия – 2/1 часа**

- Дать общую характеристику основных средств радиационной, химической и биологической защиты:
- Средства индивидуальной защиты глаз от светового излучения ядерного взрыва
- Средства индивидуальной защиты органов дыхания
- Фильтрующие противогазы
- Изолирующие дыхательные аппараты
- Назначение и устройство респиратора Р-2
- Классификация и назначение индивидуальных средств защиты кожи
- Общевоинской защитный комплект (порядок одевания)

**3. Указания по проведению лабораторного практикума**

Не предусмотрено учебным планом.

**4. Указания по проведению самостоятельной работы студентов**

№ п/п	Наименование блока (раздела) дисциплины	Виды СРС
1.	Нормативно-правовые основы функционирования военной организации РФ	<b>Примерная тематика докладов:</b> Военная доктрина Российской Федерации (25.12.2014) Стратегия национальной безопасности РФ (02.07. 2021 г.) Федеральный закон «Об обороне» (31.05.1996г) Федеральный закон «О воинской обязанности и военной службе» (28.03. 1998 г.) Федеральный закон «О статусе военнослужащих» (7.5.1998 г.) «Положение о порядке прохождения военной службы» (16. 09. 1999 г.)
2	Уставы Вооруженных сил	<b>Примерная тематика докладов:</b> История создания воинских уставов в России

	РФ	Устав внутренней службы ВС РФ. Основное содержание. Дисциплинарный устав ВС РФ. Основное содержание. Устав гарнизонной и караульной служб ВС РФ. Основное содержание. Строевой устав ВС РФ. Основное содержание.
3.	Строевые приемы на месте и в движении без оружия.	<b>Отработать вопросы:</b> - обязанности военнослужащих перед построением и в строю; - повороты на месте; - строевая стойка; - повороты на месте; - повороты в движении; - выполнение воинского приветствия без оружия на месте и в движении; - выход из строя и возвращение в строй; - подход к начальнику и отход от него; - построение отделения в одну шеренгу; - построение отделения в две шеренги; - перестроение из одной шеренги в две шеренги;
4	Основы инженерного обеспечения действий частей и подразделений	<b>Примерная тематика докладов:</b> Инженерные заграждения, их классификация и требования к ним Минные поля и способы их установки Мины Вооруженных сил РФ. Классификация и основные технические характеристики Инженерные заграждения иностранных армий Способы проделывания проходов в минно-взрывных заграждениях
5	Основы топографической подготовки личного состава	<b>Примерная тематика докладов:</b> Топография как научная дисциплина. Военная топография как специальная военная дисциплина. Предмет и задачи военной топографии. Топографическая карта как основной источник информации о местности. Глазомерное определение расстояний. Классификация и основные требования к топографическим картам. Ориентирование на местности. Движение по азимутам.
6	Основы медицинского обеспечения действий личного состава	<b>Примерная тематика докладов:</b> Первая помощь раненым и больным Медицинское оснащение для оказания помощи раненым и больным Организация первой помощи раненым и больным в подразделении Наложение первичных повязок и обезболивание в полевых условиях Способы временной остановки наружного кровотечения Первая помощь при переломах костей Первая помощь при ушибах, закрытых повреждениях внутренних органов, растяжении связок и вывихах Реанимационные мероприятия Особенности первой помощи при поражении ядерным,

		химическим и биологическим оружием Первая помощь при ожогах, отморожениях, поражении электрическим током, утоплении
7	Индивидуальные средства радиационной, химической и биологической защиты:	<b>Примерная тематика докладов:</b> Дать общую характеристику основных средств радиационной, химической и биологической защиты: Средства индивидуальной защиты глаз от светового излучения ядерного взрыва Средства индивидуальной защиты органов дыхания Фильтрующие противогазы Изолирующие дыхательные аппараты Назначение и устройство респиратора Р-2 Классификация и назначение индивидуальных средств защиты кожи

## 5. Указания по проведению контрольных работ

*Не предусмотрено учебным планом*

## 6. Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины

### Основная литература:

1. Общевоинская подготовка: учебник / В.Ю. Микрюков. – Москва: КНОРУС, 2020, 500с.
2. Огневая подготовка: учебное пособие / Л.С. Шульдешов, В.А., Родионов, В.В. Угрянский – Москва: КНОРУС, 2020, 216 с.
4. Строевая подготовка: учебник / И.М. Андриенко, А.А. Котов, А.В. Моисеев, Е.В. Смирнов, И.В. Шпильной. – Москва: КНОРУС, 2017.
5. Тактическая подготовка: учебник / Под редакцией КВН, профессора генерал-полковника Ю.Б. Торгованова – Красноярск, Сиб. федер. ун-т, 2014, 522 с.
6. Вооружение военная техника Сухопутных и воздушно-десантных войск: учебное пособие/ П.А.Дульнев, В.И. Литвененко, О.С.Таненя – Москва: КНОРУС, 2020. 374 с.
7. Сборник общевоинских уставов Вооруженных Сил Российской Федерации.
8. Боевой устав по подготовке и ведению общевойскового боя. Часть 2 (батальон, рота).
9. Боевой устав по подготовке и ведению общевойскового боя. Часть 3 (взвод, отделение, танк).

### Дополнительная:

1. Огневая подготовка: учебник / Под общей ред КВН, профессора генерал-полковника Ю.Б. Торгованова – Красноярск, Сиб. федер. ун-т, 2015, 256 с.
2. Бызов Б.Е., Коваленко А.Н. Военная топография. Для курсантов учебных подразделений. – 2-е изд. – М.: Воениздат, 1990.
3. Военно-медицинская подготовка (для студентов медицинских институтов) / Под ред. Комарова Ф.И. – М.: Воениздат, 1989.
4. Основы первой доврачебной неотложной помощи пострадавшим: учеб. пособие / Алексеев А.В., Алексеева Д.А. – Ярославль: ООО «Хисториоф Пипл», 2008.
5. Радиационная, химическая, биологическая защита: учебник / Под общей ред КВН, профессора генерал-полковника Ю.Б. Торгованова – Красноярск, Сиб. федер. ун-т, 2015, 224 с.
6. Попов В. И., Батюшкин С.А. Тактика. Батальон, рота. – М.: Воениздат, 2011.
7. Вооруженные силы зарубежных государств: – М.: Воениздат «Зарубежное военное обозрение», 2003, №1.
8. Вооруженные силы зарубежных государств: – М.: Воениздат «Зарубежное военное обозрение», 2022, №1.
9. Ковальчук, А. Н. Топографическая подготовка: учебное пособие / А. Н. Ковальчук. – Красноярск, 2020. – 276 с.

**Нормативные акты:**

***Документы стратегического уровня планирования:***

1. Стратегия национальной безопасности РФ (утв. Указом Президента Российской Федерации от 2 июля 2021 г. N 400);
2. Военная доктрина Российской Федерации (утв. Президентом РФ 25.12.2014 № Пр-2976);
3. Концепция внешней политики Российской Федерации (утв. Указом Президента Российской Федерации от 31 марта 2023 года №229);

***Нормативные правовые акты:***

4. Федеральный закон от 28 декабря 2010 года N 390-ФЗ «О безопасности»;
5. Федеральный закон от 31.05.96 N 61-ФЗ «Об обороне»;
6. Федеральный закон от 28.03.98 N 53-ФЗ «О воинской обязанности и военной службе»;
7. Федеральный закон от 27.05.98 N 76-ФЗ «О статусе военнослужащих»;
8. Федеральный закон от 25.07.2002 г. № 113-ФЗ «Об альтернативной гражданской службе»;

9. Федеральный закон от 26.02.1997 N 31-ФЗ «О мобилизационной подготовке и мобилизации в Российской Федерации»;

10. Федеральный закон от 28 марта 1998 г. N 52-ФЗ «Об обязательном государственном страховании жизни и здоровья военнослужащих ...»;

11. Федеральный закон от 12.02.1993 N 4468-1 «О пенсионном обеспечении лиц, проходивших военную службу ...»;

12. Указ Президента РФ от 16 сентября 1999 г. N 1237 «Вопросы прохождения военной службы» («Положение о порядке прохождения военной службы»);

### **7. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»**

- <http://www.mil.ru> – Министерство обороны Российской Федерации;
- <http://elibrary.ru> – крупнейшая российская электронная библиотека;
- <https://weapon.lenta.ru/article/1> (Обзор основных видов вооружений ВС РФ);
- <https://rutube.ru/channel/30323993/videos/> (Серия «Тактическая медицина», 41 видео);
- [https://vk.com/video/playlist/153370734\\_6](https://vk.com/video/playlist/153370734_6) (Тактическая подготовка военнослужащих. Серия учебных фильмов МО РФ, 34 видео);

### **8. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине** **Перечень программного обеспечения: MSOffice, PowerPoint.**

#### **Информационные справочные системы:**

1. Электронные ресурсы образовательной среды Университета.
2. Информационно-справочная система Консультант+.