

рабочая программа утверждена
решением Ученого совета
ГФ НИТУ «МИСИС»
от «28» июня 2024 г.
протокол № 6

Рабочая программа дисциплины Основы военной подготовки

Закрепленная кафедра Кафедра горного дела
Направление подготовки 21.05.04 Горное дело
Специализация Открытые горные работы
Квалификация горный инженер (специалист)
Форма обучения Очная
Общая
трудоемкость 23ЕТ

Часов по учебному плану 72
в том числе:
аудиторные занятия 68
самостоятельная работа 40
часов на контроль -

Семестр(ы) изучения 1

Формы контроля:
зачет в восьмом семестре

Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр	8		Итого
	УП	РП	
Вид занятий			
Лекции	18	18	18
Практические	36	36	36
Лабораторные	-	-	-
Итого ауд.	54	54	54
Сам. работа	18	18	18
Часы на контроль	-	-	-
Итого:	72	72	72

Год набора 2024г.

Программу составил:
Богданов М.А., ассистент кафедры ГД.
Должность, уч.ст., уч.зв ФИО полностью

_____ *подпись*

Рабочая программа дисциплины
Основы военной подготовки

разработана в соответствии с ОС ВО:
Самостоятельно устанавливаемый образовательный стандарт высшего образования – уровень бакалавриата федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Национальный исследовательский технологический университет «МИСИС» по специальности 21.05.04 Горное дело (приказ от «02» апреля 2021 г. № 119 о.в.)

*Выпуск 3:
от 2 апреля 2021 г. № 119 о.в.*

Составлена на основании учебного плана 2024 года набора:
21.05.04 Горное дело, Открытые горные работы, утвержденного Ученым советом ГФ НИТУ «МИСИС»
28.06.2024г., протокол №6.

Рабочая программа рассмотрена и одобрена на заседании кафедры

горного дела
наименование кафедры

Протокол от «13» июня 2024 г. № 13

Зав. кафедрой ГД

_____ *подпись*

А.А. Казанцев

И.О. Фамилия

«13» июня 2024 г.

Руководитель ОПОП ВО
Зав.кафедрой ГД, к.т.н.

_____ *подпись*

А.А. Казанцев

И.О. Фамилия

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ

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

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. МЕСТО В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Часть ОПОП ВО (базовая, вариативная)		Факультатив
2.1	Требования к предварительной подготовке обучающихся – предшествующие дисциплины (модули), практики и НИР	
2.1.1	Физическая культура и спорт	
2.1.2	История России	
2.1.3	Основы российской государственности	
2.2	Дисциплины (модули), практики и НИР, для которых необходимо освоение данной дисциплины – последующие дисциплины (модули), практики и НИР	
2.2.1	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	

3. ИНДИКАТОРЫ ФОРМИРОВАНИЯ КОМПЕТЕНЦИЙ, СОВМЕЩЕННЫЕ С РЕЗУЛЬТАТАМИ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

УК-7: Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности

Знать:	3-1. основные положения общевоинских уставов ВС РФ; организацию внутреннего порядка в подразделении, предназначение, задачи и организационно-штатную структуру общевоинских подразделений; 3-2. основные положения Курса стрельб из стрелкового оружия, устройство стрелкового оружия, боеприпасов и ручных гранат, основные факторы, определяющие характер, организацию и способы ведения современного общевоинского боя; 3-3. 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; 3-4. основные способы и средства оказания первой медицинской помощи при ранениях и травмах; 3-5. назначение, номенклатуру и условные знаки топографических карт, тактические свойства местности, их влияние на действия подразделений в боевой обстановке; 3-6. основные положения Военной доктрины РФ, тенденции и особенности развития современных международных отношений, место и роль России в многополярном мире, основные направления социально-экономического, политического и военно-технического развития страны; 3-7. правовое положение и порядок прохождения военной службы
Уметь:	У-1. правильно применять и выполнять положения общевоинских уставов ВС РФ, положения нормативно-правовых актов; У-2. осуществлять разборку и сборку автомата (АК-74) и пистолета (ПМ), подготовку к боевому применению ручных гранат, оборудовать позицию для стрельбы из стрелкового оружия; У-3. выполнять мероприятия радиационной, химической и биологической защиты; У-4. читать топографические карты различной номенклатуры;

	У-5. давать оценку международным военно-политическим и внутренним событиям и фактам с позиции патриота своего Отечества;
Владеть навыком:	Н-1. навыками управления строями взвода, строевыми приемами на месте и в движении; Н-2. навыками подготовки к ведению общевойскового боя, навыками стрельбы из стрелкового оружия; Н-3. навыками применения индивидуальных средств РХБ защиты, применения индивидуальных средств медицинской защиты и подручных средств для оказания первой медицинской помощи при ранениях и травмах; Н-4. навыками ориентирования на местности по карте и без карты; Н-5. навыками работы с нормативно-правовыми документами.

4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ						
Код занятия	Наименование разделов и тем /вид занятия/	Семестр	Кол-во часов	Компетенции	Литература	Примечание
	Раздел 1. Общевоинские уставы Вооруженных Сил Российской Федерации	8	18			
1.1	Общевоинские уставы Вооруженных Сил Российской Федерации, их основные требования и содержание. /лекция/	8	2	УК-7 3-1, 3-7	Л-1, Л-3	
1.2	Внутренний порядок и суточный наряд. /лекция/	8	2	УК-7 3-1, 3-7	Л-1, Л-3	
1.3	Внутренний порядок и суточный наряд /практика/	8	1	УК-7 У-1	Л-1, Л-3	
1.4	Общие положения Устава гарнизонной и караульной службы / практика /	8	1	УК-7 У-1	Л-1, Л-3	
1.9	Самостоятельное изучение литературы Подготовка к практическим работам. /Ср/	8	2	УК-7 3-1, 3-7, У-1	Л-1, Л-3, Э-1, Э-2	
	Раздел 2. Строевая подготовка	8	9			
2.1	Строевые приемы и движение без оружия /практика/	8	6	УК-7 У-1, Н-1	Л-1, Л-3	
2.2	Самостоятельное изучение литературы Подготовка к практическим работам. /Ср/	8	2	УК-7 3-1, 3-2 У-1, Н-1	Л-1, Л-3, Э-1, Э-2	
	Раздел 3. Огневая подготовка из стрелкового оружия	8	30			
3.1	Основы, приемы и правила стрельбы из стрелкового оружия /практика/	8	2	УК-7 3-2, У-2, Н-2	Л-2, Л-3	
3.2	Назначение, боевые свойства, материальная часть и применение стрелкового оружия, ручных противотанковых гранатометов и ручных гранат /практика/	8	8	УК-7 3-2, У-2, Н-2	Л-2, Л-3	
3.3	Выполнение упражнений учебных стрельб из стрелкового оружия/практика/	8	6	УК-7 3-2, У-2, Н-2	Л-2, Л-3	
3.4	Самостоятельное изучение литературы Подготовка к практическим работам. /Ср/	8	2	УК-7 3-2, У-2, Н-2	Л-2, Л-3, Э-1, Э-2	
	Раздел 4. Основы тактики общевойсковых подразделений	8	15			

4.1	Вооруженные Силы Российской Федерации их состав и задачи. Тактико-технические характеристики (ТТХ) основных образцов вооружения и техники ВС РФ /лекция/	8	2	УК-7 3-1	Л-1, Л-3	
4.2	Основы общевойскового боя /лекция/	8	2	УК-7 3-1	Л-1, Л-3	
4.3	Основы инженерного обеспечения /практика/	8	2	УК-7 У-1, Н-2	Л-1, Л-3	
4.4	Организация воинских частей и подразделений, вооружение, боевая техника вероятного противника /лекция/	8	2	УК-7 3-1	Л-1, Л-3	
4.5	Самостоятельное изучение литературы Подготовка к практическим работам. /Ср/	8	2	УК-7 3-1, У-1, Н-2	Л-1, Л-3, Э-1, Э-2	
	Раздел 5. Радиационная, химическая и биологическая защита	8	9			
5.1	Ядерное, химическое, биологическое, зажигательное оружие /лекция/	8	2	УК-7 3-3, 3-4	Л-1, Л-2, Л-4	
5.2	Радиационная, химическая и биологическая защита. /практика/	8	4	УК-7 У-3, Н-3	Л-1, Л-2, Л-4	
5.3	Самостоятельное изучение литературы Подготовка к практическим работам. /Ср/	8	2	УК-7 3-3, У-3, Н-3	Л-1, Л-2, Л-4, Э-1, Э-2	
	Раздел 6. Военная топография	8	6			
6.1	Местность как элемент боевой обстановки. Измерения и ориентирование на местности без карты, движение по азимутам / лекция /	8	2	УК-7 3-5	Л-1, Л-3	
6.2	Топографические карты и их чтение, подготовка к работе. Определение координат объектов и целеуказания по карте /практика/	8	2	УК-7 3-5, У-4, Н-4	Л-1, Л-3	
6.3	Самостоятельное изучение литературы Подготовка к практическим работам. /Ср/	8	2	УК-7 3-5, У-4, Н-4	Л-1, Л-3, Э-1, Э-2	
	Раздел 7. Основы медицинского обеспечения	8	9			
7.1	Медицинское обеспечение войск (сил), первая медицинская помощь при ранениях, травмах и особых случаях /лекция /	8	2	УК-7 3-4	Л-1, Л-4	
7.2	Медицинское обеспечение войск (сил), первая медицинская помощь при ранениях, травмах и особых случаях /практика /	8	4	УК-7 У-3, Н-3	Л-1, Л-4	
7.3	Самостоятельное изучение литературы Подготовка к практическим работам. /Ср/	8	2	УК-7 3-4, У-3, Н-3	Л-1, Л-4, Э-1, Э-2	
	Раздел 8. Военно-политическая подготовка	8	3			

8.1	Россия в современном мире. Основные направления социально-экономического, политического и военно-технического развития страны /лекция /	8	2	УК-7 3-6	Л-1, Л-3, Э-1, Э-2	
8.2	Самостоятельное изучение литературы Подготовка к практическим работам. /Ср/	8	1	УК-7 3-6, У-5, Н-5	Л-1, Л-3	
	Раздел 9. Правовая подготовка	8	9			
9.1	Военная доктрина РФ. Законодательство Российской Федерации о прохождении военной службы /лекция /	8	2	УК-7 3-6, 3-7	Л-1, Л-3	
9.2	Самостоятельное изучение литературы Подготовка к практическим работам. /Ср/	8	1	УК-7 3-6, 3-7, У-5, Н-5	Л-1, Л-3, Э-1, Э-2	
9.3	Подготовка к зачету /Ср/	8	2	УК-7	Л-1, Л-2, Л-3, Л-4, Э-1, Э-2	

5. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ

Контрольные вопросы для текущего контроля успеваемости

Контрольные вопросы для самостоятельной подготовки к промежуточной аттестации (материалы для оценки знаний УК-7: 3-1, 3-2, 3-3, 3-4, 3-5, 3-6, 3-7, У-1, У-2, У-3, У-4, У-5, Н-1, Н-2, Н-3, Н-4, Н-5)

1. Структура, требования и основное содержание общевоинских уставов.
2. Права военнослужащих.
3. Общие обязанности военнослужащих.
4. Единоначалие.
5. Старшие и младшие.
6. Воинская вежливость и воинская дисциплина военнослужащих.
7. Дневальный, дежурный по роте.
8. Общие положения Устава гарнизонной и караульной службы.
9. Назначение, состав, боевые свойства и порядок сборки разборки АК-74 и РПК-74
- 10 Назначение, состав, боевые свойства и порядок сборки разборки пистолета ПМ.
12. Назначение, состав, боевые свойства РПГ-7.
13. Назначение, боевые свойства и материальная часть ручных гранат.
14. Сборка разборка пистолета ПМ и подготовка его к боевому применению.
15. Снаряжение магазинов и подготовка ручных гранат к боевому применению.
16. Вооруженные Силы Российской Федерации их состав и задачи.
17. Назначение, структура мотострелковых и танковых подразделений сухопутных войск, их задачи в бою.
18. Боевое предназначение входящих в них подразделений.
19. Сущность современного общевойскового боя, его характеристики и виды.
20. Цели и основные задачи инженерного обеспечения частей и подразделений.
22. Назначение, классификация инженерных боеприпасов, инженерных заграждений и их характеристики.
23. Полевые фортификационные сооружения: окоп, траншея, ход сообщения, укрытия, убежища.
24. Организация, вооружение, боевая техника подразделений мпб и тб армии США.
25. Организация, вооружение, боевая техника подразделений мпб и тб армии Германии.
26. Ядерное оружие. Средства их применения.
27. Химическое оружие. Отравляющие вещества (ОВ), их назначение, классификация и воздействие на организм человека.
28. Биологическое оружие. Основные виды и поражающее действие.
29. Зажигательное оружие. Поражающие действия зажигательного оружия на личный состав, вооружение и военную технику, средства и способы защиты от него.
30. Цель, задачи и мероприятия РХБ защиты.
31. Технические средства и приборы радиационной, химической и биологической защиты.
32. Местность как элемент боевой обстановки.
33. Способы ориентирования на местности без карты. Способы измерения расстояний.
34. Геометрическая сущность, классификация и назначение топографических карт.
35. Обязанности и оснащение должностных лиц медицинской службы тактического звена в бою.

36. Общие правила оказания самопомощи и взаимопомощи.
37. Цели, задачи, направления и формы военно-политической работы в подразделении, требования руководящих документов.
38. Новые тенденции и особенности развития современных международных отношений. Место и роль России в многополярном мире.
39. Правовая основа воинской обязанности и военной службы.
40. Обязанности граждан по воинскому учету.
Перечень работ, выполняемых в процессе изучения дисциплины (модуля, практики, НИР)
Практические работы указаны в разделах 1-7.
Оценочные материалы (оценочные средства), используемые для экзамена
Экзамен не предусмотрен
Методика оценки результатов обучения по дисциплине (модулю, практике, НИР)
<ul style="list-style-type: none"> • Требования к оцениванию в соответствии с учебным планом: зачет в 8-м семестре. • Система оценивания, используемая преподавателем для текущей оценки успеваемости - балльно-рейтинговая: <ul style="list-style-type: none"> - посещение занятий с дискуссией по темам занятия – 1 баллу за 1 занятие, итого не более 18 баллов; - выполнение практических работ раздела 1-3– до 4 баллов за 1 занятие, итого не более 60 баллов. - выполнение практических работ раздела 4-6– до 3 балла за 1 занятие, итого не более 12 баллов. - выполнение практических работ раздела 7– до 5 баллов за 1 занятие, итого не более 10 баллов. <p>Итого не более 100 баллов за семестр. Условие получения зачета – 60 баллов.</p>

6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ, ПРАКТИКИ, НИР)				
6.1. Рекомендуемая литература				
6.1.1 Основная литература				
Обозначение	Авторы, составители	Заглавие	Библиотека	Издательство, год
Л 1	А. Г. Борисов, К. В. Анистратенко, Е. Ю. Лубашев [и др.]	Общевойсковая подготовка. В 2 частях. Ч.1 : учебное пособие	Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: https://www.iprbookshop.ru/127091.html (дата обращения: 09.01.2023) – Режим доступа: для авторизир. пользователей	остов-на-Дону, Таганрог : Издательство Южного федерального университета, 2022. — 414 с.
Л 2	А. А. Кисляк, Н. А. Поздняков, В. Д. Горев	Огневая подготовка: учебное пособие	Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: URL: https://www.iprbookshop.ru/98975.html	Томск : Томский политехнический университет, 2018. — 104 с.
6.1.2 Дополнительная литература				
Обозначение	Авторы, составители	Заглавие	Библиотека	Издательство, год
Л 3	С. А. Чеховский, В. Н. Алёшичев, А. С. Евтехов, С. К. Бушанский.	Общевойсковая и тактическая подготовка: учебное пособие	Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: URL: https://www.iprbookshop.ru/124344.html – Режим доступа: для авторизир. пользователей	Саратов : Саратовский государственный технический университет имени Ю.А. Гагарина, ЭБС АСВ,

				2021. — 280 с. — ISBN 978-5-7433-3472-8
Л 4	В. С. Никонова	Первая доврачебная помощь : учебное пособие	Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: URL: https://www.iprbookshop.ru/10167.html – Режим доступа: для авторизир. пользователей	Самара : РЕАВИЗ, 2009. — 42 с.
6.1.3 Методические материалы				
Обозначение	Авторы, составители	Заглавие	Библиотека	Издательство, год
6.2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»				
Э 1	http://www.mil.ru - Министерство обороны Российской Федерации			
Э 2	http://elibrary.ru - крупнейшая российская электронная библиотека. Научная электронная библиотека «eLIBRARY.RU». Договор № P97-2023/780 от 05.12.2023 г. (НЭБ (ООО))			
6.3. Перечень программного обеспечения				
П 1	Office Professional Plus 2016 RUS OLP NL Acdmc			
П 2	ПО Windows Professional 10 SNGL Upgrd OLP NL Acdmc			
6.4. Перечень информационных справочных систем и профессиональных баз данных				
И 1	Информационно справочная система Консультант плюс – http://www.consultant.ru			
И 2	Информационно-правовой портал Гарант – http://www.garant.ru			
И-3	Цифровой образовательный ресурс IPR SMART. Лиц. Договор №10446/23П р/н 73 от 22.08.2023г. (ООО Компания «Ай Пи Ар Медиа»)			

7. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ, ПРАКТИКИ, НИР)	
7.1	Для проведения практических занятий используется: Аудитория №105. Спортивный зал. Аудитория № 101. Лекционная аудитория. Используемое оборудование: компьютер с установленным ПО Windows Professional 10 SNGL Upgrd OLP NL Acdmc, Office Professional Plus 2016 RUS OLP NL Acdmc и мультимедийная доска ACTIVboard 387Pro. Наглядные материалы

8. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ИЗУЧЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ	
<p>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.</p> <p>Основными видами учебных занятий при изучении образовательного модуля являются практические и групповые занятия, лекции, а также самостоятельная работа.</p> <p>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.</p> <p>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.</p> <p>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. Текущий контроль успеваемости по образовательному модулю проводится в виде контрольных проверок в письменной и устной форме по пройденным темам.</p>	

Промежуточная аттестация по модулю проводится в виде зачета с оценкой в устной форме с отработкой практических заданий. Подготовка к аттестации проводится в часы самостоятельной работы обучающихся, а также вовремя консультаций преподавателей