МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
ГЕОДЕЗИИ И КАРТОГРАФИИ
(МИИГАиК)

Факультет архитектуры и градостроительства
Военный учебный центр

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 5387FD2AF5B17FED816FDE9A1D4973B1
Владелец: Степанченко Алексей Леонидович
Действителен: с 21.07.2025 по 14.10.2026

«УТВЕРЖДАЮ»
Проректор
А. Л. Степанченко
15 мая 2026 г.

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ) ОСНОВЫ ВОЕННОЙ ПОДГОТОВКИ «Б1.О.06.01 ОСНОВЫ ВОЕННОЙ ПОДГОТОВКИ»

Уровень высшего образования: бакалавриат

Направление подготовки: 07.03.01 Архитектура

Направленность(профиль) подготовки: Архитектура

Квалификация (степень) выпускника: бакалавр

Форма обучения: очная

Год набора (приема на обучение): 2026

Срок получения образования: 5 лет

Объем: в зачетных единицах: 3 з.е.
в академических часах: 108 ак.ч.

Москва, 2026

Разработчики:
Преподаватель кафедры Космического мониторинга и экологии
Чебан И. Ф.

Фонд оценочных средств по дисциплине (модулю) составлен в соответствии с требованиями ФГОС ВО по направлению подготовки 07.03.01 Архитектура, утвержденного приказом Минобрнауки от 08.06.2017 № 509

Согласование и утверждение

№	Подразделение	Ответственное лицо	ФИО	Виза	Дата, протокол (при наличии)
1	факультет Архитектуры и градостроительства	Председатель ученого совета факультета	Хачатрян К. О.	Рассмотрено	02.12.2025, № 2-2025/2026

1. Планируемые результаты обучения, соотнесенные с планируемыми результатами освоения образовательной программы

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

УК-8.1 Анализирует факторы вредного влияния на жизнедеятельность элементов среды обитания (технических средств, технологических процессов, материалов, зданий и сооружений, природных и социальных явлений)

Знать:

УК-8.1/Зн7 Факторов, оказывающих вредное воздействие на жизнедеятельность элеменнтов среды обитания

Уметь:

УК-8.1/Ум7 Создавать и поддерживать безопасные условия жизнедеятельности в бытовой, производственной и природной средах

Владеть:

УК-8.1/Нв7 Навыками использовать средства и методы обеспечения безопасных и комфортных условий жизнедеятельности в бытовой, производственной и природной средах

УК-8.2 Идентифицирует опасные и вредные факторы в рамках осуществляемой деятельности

Знать:

УК-8.2/Зн8 Методов прогнозирования чрезвычайных ситуаций и разработки моделей их последствий

Уметь:

УК-8.2/Ум5 Идентифицировать опасности различного происхождения

Владеть:

УК-8.2/Нв7 Навыками оказания первой помощи и защиты производственного персонала от возможных последствий чрезвычайных ситуаций

УК-8.3 Выявляет проблемы, связанные с нарушением техники безопасности на рабочем месте, предлагает мероприятия по предотвращению чрезвычайных ситуаций

Знать:

УК-8.3/Зн3 Правила поведения при возникновении чрезвычайных ситуаций природного и техногенного происхождения, а также военных конфликтов

Уметь:

УК-8.3/Ум4 Пользоваться средствами индивидуальной и коллективной защиты

Владеть:

УК-8.3/Нв3 Навыками по предотвращению возникновения и ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций, и военных конфликтов

УК-8.4 Разъясняет правила поведения при возникновении чрезвычайных ситуаций природного и техногенного происхождения; оказывает первую помощь, описывает способы участия в восстановительных мероприятиях

Знать:

УК-8.4/Зн4 Основных способов участия в организации восстановительных мероприятий

Уметь:

УК-8.4/Ум4 Организовать участие в восстановительных мероприятиях
Владеть:
УК-8.4/Нв3 Навыками оказывать первую медицинскую помощь

2. Показатели и критерии оценивания компетенций

Планируемые результаты освоения программы	Уровень овладения	Критерии оценивания (перечень сформированных ИДК/ЗУВ по уровням освоения)
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	Повышенный	ИДК УК-8.1 Анализирует факторы вредного влияния на жизнедеятельность элементов среды обитания (технических средств, технологических процессов, материалов, зданий и сооружений, природных и социальных явлений) Знать: УК-8.1/Зн7 Факторов, оказывающих вредное воздействие на жизнедеятельность элеменнтов среды обитания Уметь: УК-8.1/Ум7 Создавать и поддерживать безопасные условия жизнедеятельности в бытовой, производственной и природной средах Владеть: УК-8.1/Нв7 Навыками использовать средства и методы обеспечения безопасных и комфортных условий жизнедеятельности в бытовой, производственной и природной средах ИДК УК-8.2 Идентифицирует опасные и вредные факторы в рамках осуществляемой деятельности Знать: УК-8.2/Зн8 Методов прогнозирования чрезвычайных ситуаций и разработки моделей их последствий Уметь: УК-8.2/Ум5 Идентифицировать опасности различного происхождения Владеть: УК-8.2/Нв7 Навыками оказания первой помощи и защиты производственного персонала от возможных последствий чрезвычайных ситуаций ИДК УК-8.3 Выявляет проблемы, связанные с нарушением техники безопасности на рабочем месте, предлагает мероприятия по предотвращению чрезвычайных ситуаций Знать: УК-8.3/Зн3 Правила поведения при возникновении чрезвычайных ситуаций природного и техногенного происхождения, а также военных конфликтов

		Уметь: УК-8.3/Ум4 Пользоваться средствами индивидуальной и коллективной защиты Владеть: УК-8.3/Нв3 Навыками по предотвращению возникновения и ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций, и военных конфликтов ИДК УК-8.4 Разъясняет правила поведения при возникновении чрезвычайных ситуаций природного и техногенного происхождения; оказывает первую помощь, описывает способы участия в восстановительных мероприятиях Знать: УК-8.4/Зн4 Основных способов участия в организации восстановительных мероприятий Уметь: УК-8.4/Ум4 Организовать участие в восстановительных мероприятиях Владеть: УК-8.4/Нв3 Навыками оказывать первую медицинскую помощь
	Базовый	ИДК УК-8.1 Анализирует факторы вредного влияния на жизнедеятельность элементов среды обитания (технических средств, технологических процессов, материалов, зданий и сооружений, природных и социальных явлений) Знать: УК-8.1/Зн7 Факторов, оказывающих вредное воздействие на жизнедеятельность элеменнтов среды обитания Уметь: УК-8.1/Ум7 Создавать и поддерживать безопасные условия жизнедеятельности в бытовой, производственной и природной средах ИДК УК-8.2 Идентифицирует опасные и вредные факторы в рамках осуществляемой деятельности Знать: УК-8.2/Зн8 Методов прогнозирования чрезвычайных ситуаций и разработки моделей их последствий Уметь: УК-8.2/Ум5 Идентифицировать опасности различного происхождения

		ИДК УК-8.3 Выявляет проблемы, связанные с нарушением техники безопасности на рабочем месте, предлагает мероприятия по предотвращению чрезвычайных ситуаций Знать: УК-8.3/Зн3 Правила поведения при возникновении чрезвычайных ситуаций природного и техногенного происхождения, а также военных конфликтов Уметь: УК-8.3/Ум4 Пользоваться средствами индивидуальной и коллективной защиты ИДК УК-8.4 Разъясняет правила поведения при возникновении чрезвычайных ситуаций природного и техногенного происхождения; оказывает первую помощь, описывает способы участия в восстановительных мероприятиях Знать: УК-8.4/Зн4 Основных способов участия в организации восстановительных мероприятий Уметь: УК-8.4/Ум4 Организовать участие в восстановительных мероприятиях
	Пороговый	ИДК УК-8.1 Анализирует факторы вредного влияния на жизнедеятельность элементов среды обитания (технических средств, технологических процессов, материалов, зданий и сооружений, природных и социальных явлений) Знать: УК-8.1/Зн7 Факторов, оказывающих вредное воздействие на жизнедеятельность элеменнтов среды обитания ИДК УК-8.2 Идентифицирует опасные и вредные факторы в рамках осуществляемой деятельности Знать: УК-8.2/Зн8 Методов прогнозирования чрезвычайных ситуаций и разработки моделей их последствий ИДК УК-8.3 Выявляет проблемы, связанные с нарушением техники безопасности на рабочем месте, предлагает мероприятия по предотвращению чрезвычайных ситуаций Знать: УК-8.3/Зн3 Правила поведения при возникновении чрезвычайных ситуаций природного и техногенного происхождения, а также военных конфликтов

		ИДК УК-8.4 Разъясняет правила поведения при возникновении чрезвычайных ситуаций природного и техногенного происхождения; оказывает первую помощь, описывает способы участия в восстановительных мероприятиях Знать: УК-8.4/Зн4 Основных способов участия в организации восстановительных мероприятий

3. Шкала оценивания

Оценка	Критерии оценивания (перечень сформированных ИДК/ЗУВ)
Зачтено	УК-8.1 Анализирует факторы вредного влияния на жизнедеятельность элементов среды обитания (технических средств, технологических процессов, материалов, зданий и сооружений, природных и социальных явлений) УК-8.1/Зн7 Факторов, оказывающих вредное воздействие на жизнедеятельность элеменнтов среды обитания УК-8.2 Идентифицирует опасные и вредные факторы в рамках осуществляемой деятельности УК-8.2/Зн8 Методов прогнозирования чрезвычайных ситуаций и разработки моделей их последствий УК-8.3 Выявляет проблемы, связанные с нарушением техники безопасности на рабочем месте, предлагает мероприятия по предотвращению чрезвычайных ситуаций УК-8.3/Зн3 Правила поведения при возникновении чрезвычайных ситуаций природного и техногенного происхождения, а также военных конфликтов УК-8.4 Разъясняет правила поведения при возникновении чрезвычайных ситуаций природного и техногенного происхождения; оказывает первую помощь, описывает способы участия в восстановительных мероприятиях УК-8.4/Зн4 Основных способов участия в организации восстановительных мероприятий
Не зачтено	Результаты обучения не сформированы на достаточном уровне

4. Контрольные мероприятия по дисциплине

Вид контроля	Форма контроля/Оценочное средство
Текущий контроль	Письменный опрос
Промежуточная аттестация	Зачет

№ п/п	Наименование раздела	Контролируемые ИДК	Вид контроля/ используемые оценочные материалы	
			Текущий	Промежут. аттестация
1	Общевоинские уставы	УК-8.1 УК-8.4	Письменный опрос	Зачет
2	Строевая подготовка	УК-8.2 УК-8.4	Письменный опрос	Зачет

3	Огневая подготовка из стрелкового оружия	УК-8.3 УК-8.4	Письменный опрос	Зачет
4	Основы тактики общевойсковых подразделений	УК-8.3 УК-8.4	Письменный опрос	Зачет
5	Радиационная, химическая и биологическая защита	УК-8.2 УК-8.4	Письменный опрос	Зачет
6	Военная топография	УК-8.1 УК-8.4	Письменный опрос	Зачет
7	Основы медицинского обеспечения	УК-8.1 УК-8.4	Письменный опрос	Зачет
8	Военно-политическая подготовка	УК-8.3 УК-8.4	Письменный опрос	Зачет
9	Правовая подготовка	УК-8.4	Письменный опрос	Зачет

5. Порядок проведения промежуточной аттестации

Порядок проведения промежуточной аттестации регламентируется локальными нормативными актами Университета:

- Положением о формах, периодичности, порядке текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся по основным образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры в федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Московский государственный университет геодезии и картографии», п.6 «Организация и проведение промежуточной аттестации».
- Положением о порядке осуществления образовательного процесса, проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий в федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Московский государственный университет геодезии и картографии», п.8 «Проведение промежуточной аттестации с применением ЭО и ДОТ».

Промежуточная аттестация: Зачет, 2 семестр.

К промежуточной аттестации допускаются студенты, полностью выполнившие все обязательные работы в рамках текущего контроля по дисциплине. Промежуточная аттестация проводится по билетам. На подготовку к ответу отводится 20-40 минут. Сначала студент пишет ответ на вопросы билета, затем устно отвечает на наводящие вопросы, связанные с вопросами билета.

6. Оценочные материалы текущего контроля

Раздел 1. Общевоинские уставы

Контролируемые ИДК: УК-8.1 УК-8.4

Тема 1.1. Общевоинские уставы ВС РФ, их основные требования и содержание

Форма контроля/оценочное средство: Письменный опрос

Вопросы/Задания:

1. Назовите уставы, входящие в Общевоинских уставах ВС РФ, их основные требования и содержание.

Тема 1.2. Внутренний порядок и суточный наряд

Форма контроля/оценочное средство: Письменный опрос

Вопросы/Задания:

1. Опишите порядок и правила организации внутреннего порядка и выполнения обязанностей личным составом суточного наряда.

Тема 1.3. Общие положения Устава гарнизонной и караульной службы

Форма контроля/оценочное средство: Письменный опрос

Вопросы/Задания:

1. Назовите общие положения Устава гарнизонной и караульной службы.

Раздел 2. Строевая подготовка

Контролируемые ИДК: УК-8.2 УК-8.4

Тема 2.1. Строевые приемы и движение без оружия

Форма контроля/оценочное средство: Письменный опрос

Вопросы/Задания:

1. Доложите порядок организации строевой подготовки и выполнения строевых приемы и движение без оружия.

Раздел 3. Огневая подготовка из стрелкового оружия

Контролируемые ИДК: УК-8.3 УК-8.4

Тема 3.1. Основы, приемы и правила стрельбы из стрелкового оружия

Форма контроля/оценочное средство: Письменный опрос

Вопросы/Задания:

1. Требования безопасности при проведении учебных стрельб.

Тема 3.2. Назначение, боевые свойства, материальная часть и применение стрелкового оружия, ручных противотанковых гранатометов и ручных гранат

Форма контроля/оценочное средство: Письменный опрос

Вопросы/Задания:

1. Ручные гранатометы (Российские подствольные гранатометы ГП–25/30, ручной противотанковый гранатомет РПГ-7, ручные противотанковые гранатометы разового применения).

Тема 3.3. Выполнение упражнений учебных стрельб из стрелкового оружия

Форма контроля/оценочное средство: Письменный опрос

Вопросы/Задания:

1. Понятие о действительности стрельбы из огнестрельного оружия.

Раздел 4. Основы тактики общевойсковых подразделений

Контролируемые ИДК: УК-8.3 УК-8.4

Тема 4.1. ВС РФ их состав и задачи. Тактико-технические характеристики (ТТХ) основных образцов вооружения и техники ВС РФ.

Форма контроля/оценочное средство: Письменный опрос

Вопросы/Задания:

1. ВС РФ их состав и задачи. Тактико-технические характеристики (ТТХ) основных образцов вооружения и техники ВС РФ.

Тема 4.2. Основы общевойскового боя

Форма контроля/оценочное средство: Письменный опрос

Вопросы/Задания:

1. Дайте определение Общевойсковому бою и перечислите его виды. Назовите Основы инженерного обеспечения боя.

Тема 4.3. Основы инженерного обеспечения

Форма контроля/оценочное средство: Письменный опрос

Вопросы/Задания:

1. Перечислите подразделения боевого обеспечения МСП и раскройте их предназначение.

Тема 4.4. Организация воинских частей и подразделений, вооружение, боевая техника вероятного противника

Форма контроля/оценочное средство: Письменный опрос

Вопросы/Задания:

1. Организация воинских частей и подразделений, вооружение, боевая техника вероятного противника (США, основных стран НАТО).

Раздел 5. Радиационная, химическая и биологическая защита

Контролируемые ИДК: УК-8.2 УК-8.4

Тема 5.1. Ядерное, биологическое, химическое, зажигательное оружие

Форма контроля/оценочное средство: Письменный опрос

Вопросы/Задания:

1. Ядерное, биологическое, химическое, зажигательное оружие.

Тема 5.2. Радиационная, химическая и биологическая защита

Форма контроля/оценочное средство: Письменный опрос

Вопросы/Задания:

1. Коллективные средства защиты?

Раздел 6. Военная топография

Контролируемые ИДК: УК-8.1 УК-8.4

Тема 6.1. Местность как элемент боевой обстановки. Измерения и ориентирование на местности без карты, движение по азимутам

Форма контроля/оценочное средство: Письменный опрос

Вопросы/Задания:

1. Перечислите тактические свойства местности и дайте характеристику местных предметов, характерных этим свойствам?

Тема 6.2. Топографические карты и их чтение, подготовка к работе. Определение координат объектов и целеуказания по карте

Форма контроля/оценочное средство: Письменный опрос

Вопросы/Задания:

1. Что называется топографической картой?

Раздел 7. Основы медицинского обеспечения

Контролируемые ИДК: УК-8.1 УК-8.4

Тема 7.1. Медицинское обеспечение войск (сил), первая помощь при ранениях, травмах и особых случаях

Форма контроля/оценочное средство: Письменный опрос

Вопросы/Задания:

1. Назовите основные возможности и способы организации работы по Медицинскому обеспечению войск (сил) ВС РФ.

Раздел 8. Военно-политическая подготовка

Контролируемые ИДК: УК-8.3 УК-8.4

Тема 8.1. Россия в современном мире. Основные направления социально-экономического, политического и военно-технического развития страны

Форма контроля/оценочное средство: Письменный опрос

Вопросы/Задания:

1. Назовите основные параметры и положения (географические, политические, экономические и др.) России в современном мире.

Раздел 9. Правовая подготовка

Контролируемые ИДК: УК-8.4

Тема 9.1. Военная доктрина РФ. Законодательство РФ о прохождении военной службы

Форма контроля/оценочное средство: Письменный опрос

Вопросы/Задания:

1. Кто утверждает и для чего нужна Военная доктрина РФ?

7. Оценочные материалы промежуточной аттестации

2 семестр, Зачет

Контролируемые ИДК: УК-8.1 УК-8.2 УК-8.3 УК-8.4

Вопросы/Задания:

1. К коллективным средствам защиты относятся:

1. противогазы
2. респираторы
3. убежища
4. средства защиты кожи
5. противорадиационные укрытия (ПРУ)

2. Как отравляющие вещества проникают в организм человека?

1. При вдыхании заражённого воздуха
2. С одежды, обуви и головных уборов
3. Попадая на средства защиты кожи и органов дыхания

3. Можно ли укрыться от ударной волны, если вы увидели вспышку на значительном расстоянии?

1. Нельзя. Свет от яркой вспышки от ядерного взрыва распространяется мгновенно, одновременно с ударной волной
2. Единственный способ не подвергнутся поражающему действию ударной волны –заблаговременно укрыться в защитном сооружении
3. Можно. Ядерная вспышка видна на большом расстоянии. Свет распространяется мгновенно, а ударная волна проходит первый км за две секунды, затем её скорость уменьшается

4. Ядерное оружие - это:

1. Высокоточное наступательное оружие, основанное на использовании ионизирующего излучения при взрыве ядерного заряда в воздухе на земле или под землёй
2. Оружие массового поражения взрывного действия, основанное на использовании светового излучения в результате возникновения при взрыве большого потока лучистой энергии, включающие ультрафиолетовые, видимые и инфракрасные лучи

3. Оружие массового поражения взрывного действия, основанного на использовании внутриядерной энергии

5. Назовите основные задачи Вооруженных сил Российской Федерации:

1. Обеспечение ядерного сдерживания в интересах предотвращения как ядерной, так и обычной крупномасштабной или региональной войны и осуществление миротворческой деятельности
2. Обеспечение возможности захвата сопредельных территорий в национальных интересах страны
3. Обеспечение надежной защиты страны
4. Предотвращение региональных военных конфликтов и мировой войны

6. Система политических, экономических, военных, социальных и правовых мер по обеспечению готовности государства к защите от вооруженного нападения, а также защите населения, территории и суверенитета РФ - это:

1. Система пограничной службы
2. Оборона
3. Мобилизация
4. Национальная безопасность

7. В каком Уставе определены общие обязанности солдата (матроса) и командира отделения?

1. В Дисциплинарном Уставе ВС РФ
2. В Строевом Уставе ВС РФ
3. В Уставе внутренней службы
4. В Уставе гарнизонной и караульной службы

8. Для чего создаются ВС и устанавливается воинская обязанность граждан РФ?

1. Для осуществления военных действий
2. Для сохранения целостности и суверенитета РФ
3. Для обороны с применением средств вооруженной борьбы
4. Для сохранения границ государства

9. В каком случае на воинский учет становятся граждане РФ женского пола:

1. Если обучаются в учебных заведениях, имеющих государственную аккредитацию
2. Если имеют соответствующую строевую выправку и желание служить
3. Если имеют военно-учетную специальность
4. Если отец или родной брат являются военнослужащими по контракту

10. Когда осуществляется первоначальная постановка на воинский учет граждан мужского пола:

1. с 17 лет до 18 лет
2. с 16 лет до 17 лет
3. при достижении возраста 18 лет
4. в год достижения 17 лет (с января по март включительно)

11. Установите соответствие между воинскими званиями сухопутных войск и соответствующими им званиями военно-морского флота Российской Федерации.

Рядовой - Старшина 1-й статьи
Ефрейтор - Мичман
Старший сержант - Матрос
Капитан - Капитан 1-го ранга
Полковник - Капитан 3-го ранга

12. Цель и задачи огневой подготовки в ВС России: