



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

Картографический факультет
Кафедра космического мониторинга и экологии



**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

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

«УТВЕРЖДАЮ»

Проректор
А. Л. Степанченко
16 февраля 2024 г.

**ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ)
«Б1.О.43 ОСНОВЫ ВОЕННОЙ ПОДГОТОВКИ»**

Уровень высшего образования: бакалавриат

Направление подготовки: 05.03.06 Экология и природопользование

Направленность(профиль) подготовки: Экология и природопользование

Квалификация (степень) выпускника: бакалавр

Форма обучения: очная

Год набора (приема на обучение): 2024

Срок получения образования: 4 года

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

Москва, 2024

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 05.03.06 Экология и природопользование, утвержденного приказом Минобрнауки от 07.08.2020 № 894

Согласование и утверждение

№	Подразделение	Ответственное лицо	ФИО	Виза	Дата, протокол (при наличии)
1	Картографический факультет	Председатель ученого совета факультета	Загребин Г. И.	Рассмотрено	27.12.2023, № 4/23

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/Зн2 Экологические риски и потенциальные угрозы окружающей среде и обществу, характерные для деятельности

Уметь:

УК-8.1/Ум2 Выявлять негативные воздействия технических объектов, строительных конструкций и природных факторов на безопасность жизнедеятельности

Владеть:

УК-8.1/Нв2 Навыком минимизации рисков возникновения аварийных ситуаций и чрезвычайных происшествий при проведении землеустроительных и кадастровых работ

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

Знать:

УК-8.2/Зн2 Классификацию опасных и вредных производственных факторов

Уметь:

УК-8.2/Ум2 Своевременно распознавать и идентифицировать потенциально опасные ситуации

Владеть:

УК-8.2/Нв2 Навыком предотвращения негативных воздействий на здоровье и окружающую среду

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

Знать:

УК-8.3/Зн2 Требования охраны труда и техники безопасности

Уметь:

УК-8.3/Ум2 Оперативно обнаруживать нарушения правил безопасности и предлагать меры по устранению нарушений

Владеть:

УК-8.3/Нв2 Навыком разработки профилактических мер и инструктажей сотрудников для предотвращения чрезвычайных ситуаций на рабочих местах

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/Зн2 - основные положения общевоинских уставов ВС РФ; - основные положения Курса стрельб из стрелкового оружия; - устройство стрелкового оружия, боеприпасов и ручных гранат; - предназначение, задачи и организационно-штатную структуру общевойсковых подразделений; - основные факторы, определяющие характер, организацию и способы ведения современного общевойскового боя; - общие сведения о ядерном, химическом и биологическом оружии, средствах его применения; - правила поведения и меры профилактики в условиях заражения радиоактивными, отравляющими веществами и бактериальными средствами; - тактические свойства местности, их влияние на действия подразделений в боевой обстановке; - назначение, номенклатуру и условные знаки топографических карт; - основные способы и средства оказания первой помощи при ранениях и травмах; - тенденции и особенности развития современных международных отношений, место и роль России в многополярном мире, основные направления социально-экономического, политического и военно-технического развития

УК-8.4/Зн3 Алгоритмы действий и правила оказания первой помощи при ЧС природного и техногенного характера в условиях профессиональной деятельности
Уметь:

УК-8.4/Ум2 - правильно применять и выполнять положения общевоинских уставов ВС РФ; - осуществлять разборку и сборку автомата (АК-74) и пистолета (ПМ), подготовку к боевому применению ручного гранатомета и ручных гранат; - оборудовать позицию для стрельбы из стрелкового оружия; - выполнять мероприятия радиационной, химической и биологической защиты; - читать топографические карты различной номенклатуры; - давать оценку международным военно-политическим и внутренним событиям и фактам с позиции патриота своего Отечества; - применять положения нормативно-правовых актов международного военно-политической направленности и внутреннего по вопросам военного дела и гражданской обороны

УК-8.4/Ум3 Разъяснять сотрудникам и населению порядок безопасного поведения в экстремальных ситуациях

Владеть:

УК-8.4/Нв2 - строевыми приемами на месте и в движении; - навыками управления строями отделения, взвода; - навыками стрельбы из стрелкового оружия; - навыками метания ручных гранат; - навыками подготовки к ведению общевойскового боя; - навыками применения индивидуальных средств РХБ защиты; - навыками ориентирования на местности по карте и без карты; - навыками применения индивидуальных средств медицинской защиты и подручных средств для оказания первой помощи при ранениях и травмах; - навыками работы с нормативно-правовыми документами.

УК-8.4/Нв3 Навыком координации спасательных и восстановительных мероприятий в зонах чрезвычайной ситуации

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/Зн2 Экологические риски и потенциальные угрозы окружающей среде и обществу, характерные для деятельности Уметь: УК-8.1/Ум2 Выявлять негативные воздействия технических объектов, строительных конструкций и природных факторов на безопасность жизнедеятельности Владеть: УК-8.1/Нв2 Навыком минимизации рисков возникновения аварийных ситуаций и чрезвычайных происшествий при проведении землеустроительных и кадастровых работ ИДК УК-8.2 Идентифицирует опасные и вредные факторы в рамках осуществляемой деятельности Знать: УК-8.2/Зн2 Классификацию опасных и вредных производственных факторов Уметь: УК-8.2/Ум2 Своевременно распознавать и идентифицировать потенциально опасные ситуации Владеть: УК-8.2/Нв2 Навыком предотвращения негативных воздействий на здоровье и окружающую среду ИДК УК-8.3 Выявляет проблемы, связанные с нарушением техники безопасности на рабочем месте, предлагает мероприятия по предотвращению чрезвычайных ситуаций Знать: УК-8.3/Зн2 Требования охраны труда и техники безопасности Уметь: УК-8.3/Ум2 Оперативно обнаруживать нарушения правил безопасности и предлагать меры по устранению нарушений Владеть: УК-8.3/Нв2 Навыком разработки профилактических мер и инструктажей сотрудников для предотвращения чрезвычайных ситуаций на рабочих местах
--	-------------------	---

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/Зн2 - основные положения общевоинских уставов ВС РФ; - основные положения Курса стрельб из стрелкового оружия; - устройство стрелкового оружия, боеприпасов и ручных гранат; - предназначение, задачи и организационно-штатную структуру общевойсковых подразделений; - основные факторы, определяющие характер, организацию и способы ведения современного общевойскового боя; - общие сведения о ядерном, химическом и биологическом оружии, средствах его применения; - правила поведения и меры профилактики в условиях заражения радиоактивными, отравляющими веществами и бактериальными средствами; - тактические свойства местности, их влияние на действия подразделений в боевой обстановке; - назначение, номенклатуру и условные знаки топографических карт; - основные способы и средства оказания первой помощи при ранениях и травмах; - тенденции и особенности развития современных международных отношений, место и роль России в многополярном мире, основные направления социально-экономического, политического и военно-технического развития

УК-8.4/Зн3 Алгоритмы действий и правила оказания первой помощи при ЧС природного и техногенного характера в условиях профессиональной деятельности

Уметь:

УК-8.4/Ум2 - правильно применять и выполнять положения общевоинских уставов ВС РФ; - осуществлять разборку и сборку автомата (АК-74) и пистолета (ПМ), подготовку к боевому применению ручного гранатомета и ручных гранат; - оборудовать позицию для стрельбы из стрелкового оружия; - выполнять мероприятия радиационной, химической и биологической защиты; - читать топографические карты различной номенклатуры; - давать оценку международным военно-политическим и внутренним событиям и фактам с позиции патриота своего Отечества; - применять положения

нормативно-правовых актов международного военно-политической направленности и внутреннего по вопросам военного дела и гражданской обороны

УК-8.4/Ум3 Разъяснять сотрудникам и населению порядок безопасного поведения в экстремальных ситуациях

	Владеть: УК-8.4/Нв2 - строевыми приемами на месте и в движении; - навыками управления строями отделения, взвода; - навыками стрельбы из стрелкового оружия; - навыками метания ручных гранат; - навыками подготовки к ведению общевойскового боя; - навыками применения индивидуальных средств РХБ защиты; - навыками ориентирования на местности по карте и без карты; - навыками применения индивидуальных средств медицинской защиты и подручных средств для оказания первой помощи при ранениях и травмах; - навыками работы с нормативно-правовыми документами. УК-8.4/Нв3 Навыком координации спасательных и восстановительных мероприятий в зонах чрезвычайной ситуации
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/Зн2 Экологические риски и потенциальные угрозы окружающей среде и обществу, характерные для деятельности Уметь: УК-8.1/Ум2 Выявлять негативные воздействия технических объектов, строительных конструкций и природных факторов на безопасность жизнедеятельности ИДК УК-8.2 Идентифицирует опасные и вредные факторы в рамках осуществляемой деятельности Знать: УК-8.2/Зн2 Классификацию опасных и вредных производственных факторов Уметь: УК-8.2/Ум2 Своевременно распознавать и идентифицировать потенциально опасные ситуации ИДК УК-8.3 Выявляет проблемы, связанные с нарушением техники безопасности на рабочем месте, предлагает мероприятия по предотвращению чрезвычайных ситуаций Знать: УК-8.3/Зн2 Требования охраны труда и техники безопасности Уметь: УК-8.3/Ум2 Оперативно обнаруживать нарушения правил безопасности и предлагать меры по устранению нарушений

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/Зн2 - основные положения общевоинских уставов ВС РФ; - основные положения Курса стрельб из стрелкового оружия; - устройство стрелкового оружия, боеприпасов и ручных гранат; - предназначение, задачи и организационно-штатную структуру общевойсковых подразделений; - основные факторы, определяющие характер, организацию и способы ведения современного общевойскового боя; - общие сведения о ядерном, химическом и биологическом оружии, средствах его применения; - правила поведения и меры профилактики в условиях заражения радиоактивными, отравляющими веществами и бактериальными средствами; - тактические свойства местности, их влияние на действия подразделений в боевой обстановке; - назначение, номенклатуру и условные знаки топографических карт; - основные способы и средства оказания первой помощи при ранениях и травмах; - тенденции и особенности развития современных международных отношений, место и роль России в многополярном мире, основные направления социально-экономического, политического и военно-технического развития

УК-8.4/Зн3 Алгоритмы действий и правила оказания первой помощи при ЧС природного и техногенного характера в условиях профессиональной деятельности

Уметь:

УК-8.4/Ум2 - правильно применять и выполнять положения общевоинских уставов ВС РФ; - осуществлять разборку и сборку автомата (АК-74) и пистолета (ПМ), подготовку к боевому применению ручного гранатомета и ручных гранат; - оборудовать позицию для стрельбы из стрелкового оружия; - выполнять мероприятия радиационной, химической и биологической защиты; - читать топографические карты различной номенклатуры; - давать оценку международным военно-политическим и внутренним событиям и фактам с позиции патриота своего Отечества; - применять положения

нормативно-правовых актов международного военно-политической направленности и внутреннего по вопросам военного дела и гражданской обороны

УК-8.4/Ум3 Разъяснять сотрудникам и населению порядок безопасного поведения в экстремальных ситуациях

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/Зн2 Экологические риски и потенциальные угрозы окружающей среде и обществу, характерные для деятельности ИДК УК-8.2 Идентифицирует опасные и вредные факторы в рамках осуществляемой деятельности Знать: УК-8.2/Зн2 Классификацию опасных и вредных производственных факторов ИДК УК-8.3 Выявляет проблемы, связанные с нарушением техники безопасности на рабочем месте, предлагает мероприятия по предотвращению чрезвычайных ситуаций Знать: УК-8.3/Зн2 Требования охраны труда и техники безопасности
-----------	---

		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/Зн2 - основные положения общевоинских уставов ВС РФ; - основные положения Курса стрельб из стрелкового оружия; - устройство стрелкового оружия, боеприпасов и ручных гранат; - предназначение, задачи и организационно-штатную структуру общевойсковых подразделений; - основные факторы, определяющие характер, организацию и способы ведения современного общевойскового боя; - общие сведения о ядерном, химическом и биологическом оружии, средствах его применения; - правила поведения и меры профилактики в условиях заражения радиоактивными, отравляющими веществами и бактериальными средствами; - тактические свойства местности, их влияние на действия подразделений в боевой обстановке; - назначение, номенклатуру и условные знаки топографических карт; - основные способы и средства оказания первой помощи при ранениях и травмах; - тенденции и особенности развития современных международных отношений, место и роль России в многополярном мире, основные направления социально-экономического, политического и военно-технического развития УК-8.4/Зн3 Алгоритмы действий и правила оказания первой помощи при ЧС природного и техногенного характера в условиях профессиональной деятельности
--	--	---

3. Шкала оценивания

Оценка	Критерии оценивания (перечень сформированных ИДК/ЗУВ)
Отлично	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/Зн2 Экологические риски и потенциальные угрозы окружающей среде и обществу, характерные для деятельности УК-8.1/Ум2 Выявлять негативные воздействия технических объектов, строительных конструкций и природных факторов на безопасность жизнедеятельности УК-8.1/Нв2 Навыком минимизации рисков возникновения аварийных ситуаций и чрезвычайных происшествий при проведении землеустроительных и кадастровых работ

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

УК-8.2/Зн2 Классификацию опасных и вредных производственных факторов

УК-8.2/Ум2 Своевременно распознавать и идентифицировать потенциально опасные ситуации

УК-8.2/Нв2 Навыком предотвращения негативных воздействий на здоровье и окружающую среду

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

УК-8.3/Зн2 Требования охраны труда и техники безопасности

УК-8.3/Ум2 Оперативно обнаруживать нарушения правил безопасности и предлагать меры по устранению нарушений

УК-8.3/Нв2 Навыком разработки профилактических мер и инструктажей сотрудников для предотвращения чрезвычайных ситуаций на рабочих местах

	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/Зн2 - основные положения общевоинских уставов ВС РФ; - основные положения Курса стрельб из стрелкового оружия; - устройство стрелкового оружия, боеприпасов и ручных гранат; - предназначение, задачи и организационно-штатную структуру общевойсковых подразделений; - основные факторы, определяющие характер, организацию и способы ведения современного общевойскового боя; - общие сведения о ядерном, химическом и биологическом оружии, средствах его применения; - правила поведения и меры профилактики в условиях заражения радиоактивными, отравляющими веществами и бактериальными средствами; - тактические свойства местности, их влияние на действия подразделений в боевой обстановке; - назначение, номенклатуру и условные знаки топографических карт; - основные способы и средства оказания первой помощи при ранениях и травмах; - тенденции и особенности развития современных международных отношений, место и роль России в многополярном мире, основные направления социально-экономического, политического и военно-технического развития УК-8.4/Зн3 Алгоритмы действий и правила оказания первой помощи при ЧС природного и техногенного характера в условиях профессиональной деятельности УК-8.4/Ум2 - правильно применять и выполнять положения общевоинских уставов ВС РФ; - осуществлять разборку и сборку автомата (АК-74) и пистолета (ПМ), подготовку к боевому применению ручного гранатомета и ручных гранат; - оборудовать позицию для стрельбы из стрелкового оружия; - выполнять мероприятия радиационной, химической и биологической защиты; - читать топографические карты различной номенклатуры; - давать оценку международным военно-политическим и внутренним событиям и фактам с позиции патриота своего Отечества; - применять положения нормативно-правовых актов международного военно-политической направленности и внутреннего по вопросам военного дела и гражданской обороны УК-8.4/Ум3 Разъяснять сотрудникам и населению порядок безопасного поведения в экстремальных ситуациях УК-8.4/Нв2 - строевыми приемами на месте и в движении; - навыками управления строями отделения, взвода; - навыками стрельбы из стрелкового оружия; - навыками метания ручных гранат; - навыками подготовки к ведению общевойскового боя; - навыками применения индивидуальных средств РХБ защиты; - навыками ориентирования на местности по карте и без карты; - навыками применения индивидуальных средств медицинской защиты и подручных средств для оказания первой помощи при ранениях и травмах; - навыками работы с нормативно-правовыми документами. УК-8.4/Нв3 Навыком координации спасательных и восстановительных мероприятий в зонах чрезвычайной ситуации
Хорошо	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/Зн2 Экологические риски и потенциальные угрозы окружающей среде и обществу, характерные для деятельности УК-8.1/Ум2 Выявлять негативные воздействия технических объектов, строительных конструкций и природных факторов на безопасность жизнедеятельности

	УК-8.2 Идентифицирует опасные и вредные факторы в рамках осуществляемой деятельности УК-8.2/Зн2 Классификацию опасных и вредных производственных факторов УК-8.2/Ум2 Своевременно распознавать и идентифицировать потенциально опасные ситуации УК-8.3 Выявляет проблемы, связанные с нарушением техники безопасности на рабочем месте, предлагает мероприятия по предотвращению чрезвычайных ситуаций УК-8.3/Зн2 Требования охраны труда и техники безопасности УК-8.3/Ум2 Оперативно обнаруживать нарушения правил безопасности и предлагать меры по устранению нарушений 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/Зн2 - основные положения общевоинских уставов ВС РФ; - основные положения Курса стрельб из стрелкового оружия; - устройство стрелкового оружия, боеприпасов и ручных гранат; - предназначение, задачи и организационно-штатную структуру общевойсковых подразделений; - основные факторы, определяющие характер, организацию и способы ведения современного общевойскового боя; - общие сведения о ядерном, химическом и биологическом оружии, средствах его применения; - правила поведения и меры профилактики в условиях заражения радиоактивными, отравляющими веществами и бактериальными средствами; - тактические свойства местности, их влияние на действия подразделений в боевой обстановке; - назначение, номенклатуру и условные знаки топографических карт; - основные способы и средства оказания первой помощи при ранениях и травмах; - тенденции и особенности развития современных международных отношений, место и роль России в многополярном мире, основные направления социально-экономического, политического и военно-технического развития УК-8.4/Зн3 Алгоритмы действий и правила оказания первой помощи при ЧС природного и техногенного характера в условиях профессиональной деятельности УК-8.4/Ум2 - правильно применять и выполнять положения общевоинских уставов ВС РФ; - осуществлять разборку и сборку автомата (АК-74) и пистолета (ПМ), подготовку к боевому применению ручного гранатомета и ручных гранат; - оборудовать позицию для стрельбы из стрелкового оружия; - выполнять мероприятия радиационной, химической и биологической защиты; - читать топографические карты различной номенклатуры; - давать оценку международным военно-политическим и внутренним событиям и фактам с позиции патриота своего Отечества; - применять положения нормативно-правовых актов международного военно-политической направленности и внутреннего по вопросам военного дела и гражданской обороны УК-8.4/Ум3 Разъяснять сотрудникам и населению порядок безопасного поведения в экстремальных ситуациях
Удовлетворительно	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/Зн2 Экологические риски и потенциальные угрозы окружающей среде и обществу, характерные для деятельности

	УК-8.2 Идентифицирует опасные и вредные факторы в рамках осуществляемой деятельности УК-8.2/Зн2 Классификацию опасных и вредных производственных факторов УК-8.3 Выявляет проблемы, связанные с нарушением техники безопасности на рабочем месте, предлагает мероприятия по предотвращению чрезвычайных ситуаций УК-8.3/Зн2 Требования охраны труда и техники безопасности 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/Зн2 - основные положения общевоинских уставов ВС РФ; - основные положения Курса стрельб из стрелкового оружия; - устройство стрелкового оружия, боеприпасов и ручных гранат; - предназначение, задачи и организационно-штатную структуру общевойсковых подразделений; - основные факторы, определяющие характер, организацию и способы ведения современного общевойскового боя; - общие сведения о ядерном, химическом и биологическом оружии, средствах его применения; - правила поведения и меры профилактики в условиях заражения радиоактивными, отравляющими веществами и бактериальными средствами; - тактические свойства местности, их влияние на действия подразделений в боевой обстановке; - назначение, номенклатуру и условные знаки топографических карт; - основные способы и средства оказания первой помощи при ранениях и травмах; - тенденции и особенности развития современных международных отношений, место и роль России в многополярном мире, основные направления социально-экономического, политического и военно-технического развития УК-8.4/Зн3 Алгоритмы действий и правила оказания первой помощи при ЧС природного и техногенного характера в условиях профессиональной деятельности
Неудовлетворительно	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 с оценкой

№ 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 с оценкой
2	Строевая подготовка	УК-8.4	Письменный опрос	Зачет с оценкой
3	Огневая подготовка из стрелкового оружия	УК-8.4	Письменный опрос	Зачет с оценкой
4	Основы тактики общевойсковых подразделений	УК-8.4	Письменный опрос	Зачет с оценкой

5	Радиационная, химическая и биологическая защита	УК-8.2 УК-8.4	Письменный опрос	Зачет с оценкой
6	Военная топография	УК-8.4	Письменный опрос	Зачет с оценкой
7	Основы медицинского обеспечения	УК-8.4	Письменный опрос	Зачет с оценкой
8	Военно-политическая подготовка	УК-8.4	Письменный опрос	Зачет с оценкой
9	Правовая подготовка	УК-8.3 УК-8.4	Письменный опрос	Зачет с оценкой

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 с оценкой, 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-8.4

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-8.4

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-8.4

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-8.4

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-8.4

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-8.4

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-8.3 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 с оценкой

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

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 подвергнуться 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, основанное на использовании внутриядерной энергии

5. Назовите основные задачи Вооружённых 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. Расскажите основные обязанности часового.

8. Расскажите, как вы понимаете «Неприкосновенность часового».

9. Чем отличается гарнизонная служба от караульной службы и от службы суточного наряда?

10. Назовите основные команды, подаваемые командиром в ходе управления подразделением и порядок их подачи и выполнения.

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. Ручная оборонительная граната Ф-1 (РГО):