Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Мамед-Заде Гасан Азад оглы
Должность: Проректор по образовательной деятельности
Дата подписания: 07.04.2026 12:51:44
Уникальный программный ключ:
baee47748e5a11bc7f49ef40eb915aafc065ec94

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Российский государственный геологоразведочный университет имени Серго Орджоникидзе"

(МГРИ)

Аннотация дисциплины (модуля)

Безопасность жизнедеятельности

рабочая программа дисциплины (модуля)

Закреплена за кафедрой	**Техносферной безопасности**
Учебный план	s210503_25_1RF25.plx Специальность 21.05.03 ТЕХНОЛОГИЯ ГЕОЛОГИЧЕСКОЙ РАЗВЕДКИ
Общая трудоёмкость	3 ЗЕТ
Форма обучения	**очная**
Программу составил(и):	б/с, Старший преподаватель, Иборатшоев Руслан Давлятшоевич
Семестр(ы) изучения	5;

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ	
1.1	формирование профессиональной культуры безопасности (ноксологической культуры), под которой понимается готовность и способность личности использовать в профессиональной деятельности приобретенную совокупность знаний, умений и навыков для обеспечения безопасности в сфере профессиональной деятельности, характера мышления и ценностных ориентаций, при которых вопросы безопасности рассматриваются в качестве приоритета.

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП	
Цикл (раздел) ООП:	Б1.О
2.1	**Требования к предварительной подготовке обучающегося:**
2.1.1	Экономика
2.1.2	Русский язык и деловые коммуникации
2.1.3	Иностранный язык (английский)
2.1.4	История России
2.1.5	Основы российской государственности
2.1.6	Философия
2.1.7	Социальная психология
2.1.8	Правовые основы недропользования
2.1.9	Правовая система Российской Федерации
2.1.10	Экология и охрана окружающей среды
2.1.11	Человек и техносфера
2.1.12	Основы охраны труда
2.1.13	Основы токсикологии
2.1.14	Охрана труда
2.1.15	Негативные факторы производственной среды
2.1.16	Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)
2.1.17	Основы инженерного творчества
2.1.18	Метрология, стандартизация и сертификация
2.1.19	Электробезопасность
2.1.20	Основы проектирования безопасности технических систем
2.1.21	Инновационные материалы в техносферной безопасности
2.1.22	Техника безопасности при проведении геологоразведочных и горных работ
2.1.23	Основы безопасности труда
2.1.24	Надежность технических систем и техногенный риск
2.1.25	Методы и средства контроля качества производственной среды
2.1.26	Регулирование природоохранной деятельностью
2.1.27	Методы работы с научной информацией
2.1.28	Гражданская оборона
2.1.29	Психология безопасности
2.1.30	Основы технологии и безопасности проведения горных работ
2.1.31	Физическая культура и спорт
2.1.32	Основы военной подготовки
2.1.33	Электротехника и электроника
2.1.34	Инженерная графика
2.1.35	Механика
2.1.36	Компьютерная графика
2.1.37	Общая геология
2.1.38	Ознакомительная практика
2.1.39	Общая химия
2.1.40	Водохозяйственные системы
2.1.41	Экологическое водопользование
2.1.42	Высшая математика и теория вероятности
2.1.43	Общая физика

2.1.44	Информационные технологии
2.1.45	Системы искусственного интеллекта
2.1.46	Основы геодезии и топографии
2.2	**Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:**
2.2.1	Управление карьерным ростом
2.2.2	Государственная итоговая аттестация (подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы)
2.2.3	Экологический аудит
2.2.4	Управление и контроль в сфере безопасности
2.2.5	Пожарная безопасность
2.2.6	Организация и ведение аварийно-спасательных работ
2.2.7	Организация обучения по вопросам техносферной безопасности
2.2.8	Промышленная безопасность опасных производственных объектов
2.2.9	Надзор и контроль в сфере охраны труда
2.2.10	Специальная оценка условий труда
2.2.11	Основы документооборота в сфере охраны труда
2.2.12	Организация безопасности при чрезвычайных ситуациях
2.2.13	Планирование и организация эксперимента
2.2.14	Радиационная безопасность

3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

УК-2: Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла
Знать:
окружающую человека среду обитания, взаимодействия человека со средой обитания
взаимовлияние человека и среды обитания с точки зрения обеспечения безопасной жизни и деятельности
Уметь:
применить профессиональные знания для минимизации негативных экологических последствий
применить профессиональные знания для обеспечения безопасности и улучшения условий труда в сфере своей профессиональной деятельности
Владеть:
законодательными и правовыми основами в области безопасности и охраны окружающей среды
требованиями безопасности технических регламентов в сфере 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
Знать:
основные природные и техносферные опасности, их свойства и характеристики
- характер воздействия вредных и опасных факторов на человека и природную среду, - методы защиты от них применительно к сфере своей профессиональной деятельности
Уметь:
идентифицировать основные опасности среды обитания человека
оценивать риск реализации опасностей, выбирать методы защиты от опасностей применительно к сфере своей профессиональной деятельности и способы обеспечения комфортных условий жизнедеятельности
Владеть:
понятийно-терминологическим аппаратом в области безопасности
- способами и технологиями защиты в чрезвычайных ситуациях; - навыками рационализации профессиональной деятельности с целью обеспечения безопасности и защиты окружающей среды

В результате освоения дисциплины обучающийся должен

3.1	**Знать:**
окружающую человека среду обитания, взаимодействия человека со средой обитания	
основные природные и техносферные опасности, их свойства и характеристики	

3.2	**Уметь:**
применить профессиональные знания для минимизации негативных экологических последствий	
идентифицировать основные опасности среды обитания человека	
3.3	**Владеть:**
законодательными и правовыми основами в области безопасности и охраны окружающей среды	
понятийно-терминологическим аппаратом в области безопасности	