Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: ПАНОВ Юрий Петрович
Должность: Ректор
Дата подписания: 25.02.2026 16:22:14
Уникальный программный ключ:
e30ba4f0895d1683ed43800960e77389e6cbff62

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)

Устойчивое развитие территории, формирование комфортной среды жизнедеятельности

рабочая программа дисциплины (модуля)

Закреплена за кафедрой	**Строительства систем и сооружений водоснабжения и водоотведения**
Учебный план	zm080401_24_ZMKRT24.plx Направление подготовки 08.04.01 СТРОИТЕЛЬСТВО
Общая трудоёмкость	5 ЗЕТ
Форма обучения	**заочная**
Программу составил(и):	канд. техн. наук, доцент, Ерхов Александр Александрович
Семестр(ы) изучения	2;

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ	
1.1	Ознакомление студентов с основными положениями государственной стратегии РФ в области техносферной безопасности;
1.2	Изучение нормативной и технологической базы в области управления техносферной безопасности в РФ;
1.3	Изучение основных требований, предъявляемых к соблюдению требований техносферной безопасности на промышленных предприятиях и объекта.

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП	
Цикл (раздел) ООП:	Б1.В
2.1	**Требования к предварительной подготовке обучающегося:**
2.1.1	Инженерно-экологические изыскания
2.1.2	Правовые вопросы природопользования и охраны окружающей среды
2.1.3	Регулирование природоохранной деятельности
2.1.4	Анализ и обработка экологических данных
2.1.5	Основы проектной деятельности
2.1.6	Функциональное зонирование территорий
2.1.7	Особенности регулирования градостроительной деятельности
2.1.8	Зеленое строительство
2.1.9	Природно-технические системы и их мониторинг
2.1.10	Стратегическое планирование территорий городов и населенных пунктов
2.1.11	Информационное моделирование и визуализация территориального планирования
2.1.12	Территориальное планирование и управление территориальным развитием
2.2	**Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:**
2.2.1	Экологическая экспертиза и ОВОС
2.2.2	Надежность технических систем и техногенный риск
2.2.3	Надзор и контроль в сфере безопасностb
2.2.4	Планирование и организация эксперимента
2.2.5	Экологическое проектирование
2.2.6	Государственная итоговая аттестация (защита выпускной
2.2.7	квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты)
2.2.8	Экологический аудит и страхование
2.2.9	Экологическое сопровождение проектов
2.2.10	Государственная итоговая аттестация (подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы)
2.2.11	Проектная практика (преддипломная)
2.2.12	Педагогическая практика

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

В результате освоения дисциплины обучающийся должен

3.1	**Знать:**
3.2	**Уметь:**
3.3	**Владеть:**