Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: ПАНОВ Юрий Петрович
Должность: Ректор
Дата подписания: 03.11.2023 13:41:03
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)

Метрология и стандартизация

рабочая программа дисциплины (модуля)

Закреплена за кафедрой	**Инженерной геологии**
Учебный план	s210502_23_RG23.plx Специальность 21.05.02 ПРИКЛАДНАЯ ГЕОЛОГИЯ
Общая трудоёмкость	3 ЗЕТ
Форма обучения	**очная**
Программу составил(и):	ст.преподаватель, Шубина Дарья Дмитриевна
Семестр(ы) изучения	7;

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ	
1.1	Целью изучения дисциплины является освоение студентами общих основ измере-ний, методов стандартизации и сертификации в инженерной геологии.

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП	
Цикл (раздел) ООП:	
2.1	**Требования к предварительной подготовке обучающегося:**
2.1.1	Математические методы моделирования в геологии
2.1.2	Основы геодезии и топографии
2.1.3	Начертательная геометрия и компьютерная инженерно-геологическая графика
2.2	**Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:**
2.2.1	Информационные технологии в инженерной геологии
2.2.2	Основы геофизических методов
2.2.3	Техническая мелиорация грунтов

3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)
ОПК-11: Способен в составе творческих коллективов и самостоятельно, контролировать соответствие проектов требованиям стандартов, техническим условиям и документам промышленной безопасности, разрабатывать, согласовывать и утверждать в установленном порядке технические и методические документы, регламентирующие порядок, качество и безопасность выполнения поисковых, геологоразведочных, горных и взрывных работ
Знать:
основы организации производственной деятельности.
принципы принятия организационно-управленческих решений в нестандартных ситуациях
-
Уметь:
находить оптимальные организационно-управленческие решения в нестандартных ситуациях и нести за них ответственность
применять в нестандартных ситуациях оптимальные управленческие решения, находить организационные меры при решении профессиональных задач и нести за них ответственность.
-
Владеть:
нормативной базой безопасности жизнедеятельности, способами управления и организации производства и малого бизнеса.
способами организации работ и управления персоналом в нестандартных ситуациях.
-

В результате освоения дисциплины обучающийся должен

3.1	**Знать:**
основы организации производственной деятельности.	
3.2	**Уметь:**
находить оптимальные организационно-управленческие решения в нестандартных ситуациях и нести за них ответственность	
3.3	**Владеть:**
нормативной базой безопасности жизнедеятельности, способами управления и организации производства и малого бизнеса.	