

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:

ФИО: Исаев Игорь Магомедович

Должность: Проректор по учебной работе

Дата подписания: 01.08.2023 11:41:04

Уникальный идентификатор документа:

d7a26b9e8ca85e98ec3de2eb454b4659d061f249

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

**Федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего образования**

«Национальный исследовательский технологический университет «МИСИС»

Аннотация рабочей программы учебной дисциплины

Основы горного дела

Закреплена за подразделением Центр стратегического менеджмента и конъюнктуры сырьевых рынков

Направление подготовки 38.04.02 МЕНЕДЖМЕНТ

Профиль Стратегический менеджмент международных минерально-сырьевых компаний

Квалификация **Магистр**

Форма обучения **очная**

Общая трудоемкость **2 ЗЕТ**

Часов по учебному плану 72
в том числе: Формы контроля в семестрах:
зачет 1

аудиторные занятия 34

самостоятельная работа 38

Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>)	1 (1.1)		Итого	
	18			
Неделя	18			
Вид занятий	УП	РП	УП	РП
Лекции	8	8	8	8
Практические	26	26	26	26
Итого ауд.	34	34	34	34
Контактная работа	34	34	34	34
Сам. работа	38	38	38	38
Итого	72	72	72	72

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ

1.1	Цель дисциплины - получение обучающимися знаний основных принципов реализации геотехнологий в различных горно-геологических условиях; овладение горной терминологией; приобретение необходимых знаний в области добычи твердых полезных ископаемых, которые в дальнейшем будут использованы при углубленном изучении дисциплин, формирующих комплекс компетенций в областях их будущей профессиональной деятельности.
1.2	Задачи дисциплины: овладеть горной терминологией; приобрести навыки расчета основных производственных процессов добычи твердых полезных ископаемых;
1.3	- ознакомиться с принципами проектирования горных предприятий; ознакомиться с мероприятиями по снижению вредного воздействия горного производства на окружающую среду и рациональному использованию минерального сырья.

2. МЕСТО В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Блок ОП:		ФТД
2.1	Требования к предварительной подготовке обучающегося:	
2.2	Дисциплины (модули) и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:	
2.2.1	Государственное регулирование деятельности минерально-сырьевых компаний	
2.2.2	Корпоративные информационные системы	
2.2.3	Технологическая безопасность	
2.2.4	Устойчивое развитие сырьевого предприятия	
2.2.5	Международные стандарты финансовой отчетности	
2.2.6	Основы черной и цветной металлургии	
2.2.7	Управление инвестиционными проектами	
2.2.8	Управление трудовыми ресурсами	
2.2.9	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
2.2.10	Преддипломная практика	

3. РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ, СООТНЕСЕННЫЕ С ФОРМИРУЕМЫМИ КОМПЕТЕНЦИЯМИ

ПК-1: Способен осуществлять стратегическое управление процессами планирования производственных ресурсов и производственных мощностей в целях повышения экономической эффективности производства
Знать:
ПК-1-33 технологии и механизацию горных работ в различных горно-геологических условиях;
ПК-1-32 систему планирования на горном производстве;
ПК-1-31 системы разработки месторождений и их элементы;
Уметь:
ПК-1-У2 рассчитывать параметры системы разработки;
ПК-1-У1 обосновывать технологию и механизацию горных работ;
Владеть:
ПК-1-В2 навыками инженерных методов расчета технологических процессов;
ПК-1-В1 горной терминологией;