Документ поличению ТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ Информация о владельце:

ФИО: Исаев Игорь Магомедович

Должность: Проректо **Редеральное государственное автономное образовательное учреждение** Дата подписания: 15.11.2023 11:52:31 **высшего образования** 

Уникальный про**«Национальный исследовательский технологический университет «МИСИС»** d7a26b9e8ca85e98ec3de2eb454b4659d061f249

# Аннотация рабочей программы учебной дисциплины

# Экономико-математические методы в проектировании транспортных систем горнометаллургических предприятий

Закреплена за подразделением Кафедра горного оборудования, транспорта и машиностроения

Направление подготовки 15.04.02 ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ МАШИНЫ И ОБОРУДОВАНИЕ

Профиль Инжиниринг горных и траспортных машин

 Квалификация
 Магистр

 Форма обучения
 очная

 Общая трудоемкость
 3 ЗЕТ

Часов по учебному плану 108 Формы контроля в семестрах:

в том числе: зачет 2

 аудиторные занятия
 34

 самостоятельная работа
 74

#### Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>)	2 (1.2)		Итого	
Недель	18			
Вид занятий	УП	РΠ	УП	РΠ
Лекции	12		12	
Практические	22		22	
Итого ауд.	34		34	
Контактная работа	34		34	
Сам. работа	74		74	
Итого	108		108	

УП: 15.04.02-MTMO-23-2.plx cтр. 2

## 1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ

	2. МЕСТО В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ					
	Блок ОП:	Б1.О				
2.1	Требования к предвај	ительной подготовке обучающегося:				
2.1.1	Методология научных исследований					
2.1.2	Практика по получению первичных навыков научно-исследовательской работы					
2.2	Дисциплины (модули) и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:					
2.2.1	Информационные технологии в области технологических машин и оборудования					
2.2.2	Защита выпускной квалификационной работы					
2.2.3	Преддипломная практика для выполнения выпускной квалификационной работы					

### 3. РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ, COOTHECEHHЫЕ C ФОРМИРУЕМЫМИ КОМПЕТЕНЦИЯМИ