



SATBAYEV
UNIVERSITY

Горно-металлургический институт имени О.А. Байконурова

Кафедра «Горное дело»

ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА

7M07230 - «Горная ресурсосберегающая цифровая инженерия»

Код и классификация области образования:	7M07 Инженерные, обрабатывающие и строительные отрасли
Код и классификация направлений подготовки:	7M072 Производственные и обрабатывающие отрасли
Группа образовательных программ:	M116 Горная инженерия
Уровень по НРК:	7
Уровень по ОРК:	7
Срок обучения:	1 года
Объем кредитов:	60

г.Алматы 2025



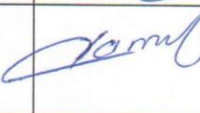


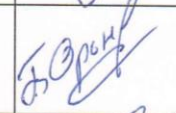
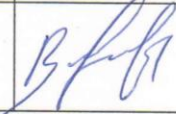
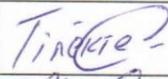


Образовательная программа 7M07230- "Горная ресурсосберегающая цифровая инженерия" утверждена на заседании Учёного совета КазНITU им. К.И.Сатпаева.

Протокол № 10 от « 06 » марта 2025 г.

Рассмотрена и рекомендована к утверждению на заседании Учебно-методического совета КазНITU им. К.И.Сатпаева.

Протокол № 3 от « 22 » декабря 2024 г.

Образовательная программа 7M07230- "Горная ресурсосберегающая цифровая инженерия" разработан академическим комитетом по направлению 7M072-«Производственные и обрабатывающие отрасли»

Ф.И.О.	Учёная степень/учёная звание	Должность	Место работы	Подпись
Председатель академического комитета:				
Молдабаев Серик Курашович	д-р техн. наук, профессор	заведующий кафедрой	КазНITU им. К.И. Сатпаева	
Профессорско-преподавательский состав:				
Юсупов Халидилла Абенович	д-р техн. наук, профессор	профессор	КазНITU им. К.И. Сатпаева	
Сандибеков Манарбек Назарбекович	канд.техн. наук, доцент	профессор	КазНITU им. К.И. Сатпаева	
Работодатели:				
Утешов Ержан Турсынович	Доктор PhD	Директор	Институт Горного дела имени Д.А. Кунаева	
Аманкулов Максат Бейсембекович	магистр технических наук	Исполнительный директор	ПК ТОО «Антал»	
Орынбаев Бауржан Ахмедиевич	Доктор PhD	Начальник отдела параметров БВР	ТОО НПП «Интеррин»	
Грязнов Вячеслав Владимирович	магистр технических наук	Начальник горного отдела	ПК ТОО «Антал»	
Обучающихся:				
Тілектес Аяулым Тілектесқызы	-	Студент 2 курса		
Карсибеков Магжан Анварбекулы	-	Магистрант 2 года обучения		
Асылханова Гүлнұр Ниязханқызы	магистр технических наук	докторант 3 курса		

НЕКОММЕРЧЕСКОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «КАЗАХСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ
ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ
имени К.И. САТПАЕВА»

Паспорт образовательной программы
Общие сведения

№	Название поля	Примечание
1	Код и классификация области образования	7M07 Инженерные, обрабатывающие и строительные отрасли
2	Код и классификация направлений подготовки	7M072 Производственные и обрабатывающие отрасли
3	Группа образовательных программ	M116 Горная инженерия
4	Наименование образовательной программы	7M07230 Горная ресурсосберегающая цифровая инженерия
5	Краткое описание образовательной программы	Производство горных работ при открытой, подземной и геотехнологической добыче полезных ископаемых, строительство шахт и подземных сооружений. Основные технологические процессы: подготовка горных пород к выемке, выемочно-погрузочные работы, транспортирование, разгрузочные и отвальные работы, первичная переработка добытого полезного ископаемого.
6	Цель ОП	Подготовка высококвалифицированных специалистов в области разработки твердых полезных ископаемых, отвечающего требованиям современного высокотехнологичного ресурсосберегающего производства, способного осуществлять на высоком техническом уровне производство и проектирование горных работ с использованием цифровых информационных комплексов и наделенных навыками перехода к зеленой экономике. Комплекс дисциплин соответствует целям устойчивого развития: качественное образования; достойная работа и экономический рост; индустриализация, инновации и инфраструктура.
7	Вид ОП	Инновационная ОП
8	Уровень по НРК	7
9	Уровень по ОРК	7
10	Отличительные особенности ОП	нет
11	Форма обучения	Очная
12	Срок обучения	1года
13	Объем кредитов	60
14	Языки обучения	Казахский, русский, английский
15	Присуждаемая академическая степень	Магистр техники и технологии
16	Разработчик и автор:	Молдабаев С.К.