



**Горно-металлургический институт имени О.А. Байконурова
Кафедра «Металлургия и обогащение полезных ископаемых»**

ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА

7M07233 Metallургическая 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:	M117 Metallургическая инженерия
Уровень по НРК:	7
Уровень по ОРК:	7
Срок обучения:	1,5 года
Объем кредитов:	90

Алматы 2025






Образовательная программа «7М07233 – Metallургическая инженерия»
утверждена на заседании Учёного совета КазННТУ им. К.И.Сатпаева.

Протокол № 4 от « 12 » 12 2024 г.

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

Протокол № 3 от « 20 » 12 2024 г.

Образовательная программа «7М07233 – Metallургическая инженерия»
разработан академическим комитетом по направлению
«7М072 – Производственные и обрабатывающие отрасли»

Ф.И.О.	Учёная степень/ учёное звание	Должность	Место работы	Подпись
Председатель академического комитета:				
Барменшинова М.Б.	к.т.н., ассоц.проф.	Заведующая кафедрой МиОПИ	КазННТУ им. К.И. Сатпаева	
Профессорско-преподавательский состав:				
Молдабаева Г.Ж.	к.т.н., ассоц.проф.	Профессор кафедры МиОПИ	КазННТУ им. К.И. Сатпаева	
Усольцева Г.А.	к.т.н.	Ассоц.профессор кафедры МиОПИ	КазННТУ им. К.И. Сатпаева	
Работодатели:				
Оспанов Е.А.	д.т.н.	Начальник управления комплексной переработки техногенного сырья	ТОО «Корпорация Казахмыс»	
Обучающиеся:				
Сағындық Ә. Н.	бакалавр техники и технологии	Магистрант 2 года обучения	ТОО «KAZ Minerals»	

Общие сведения

№	Название поля	Примечание
1	Код и классификация области образования	7М07 Инженерные, обрабатывающие и строительные отрасли
2	Код и классификация направлений подготовки	7М072 Производственные и обрабатывающие отрасли
3	Группа образовательных программ	М117 Metallургическая инженерия
4	Наименование образовательной программы	7М07233 Metallургическая инженерия
5	Краткое описание образовательной программы	Профильная образовательная программа, ориентированная на производственную потребность в кадрах, включающая, экспериментально-производственную, деятельность в области металлургии; включающая подготовку в области высокоэффективных процессов и технологии производства цветных, редких и радиоактивных металлов и их соединений, а также инновационных материалов на их основе; переработки вторичного сырья, повышения энерго - ресурсосбережения и экологической безопасности в цветной металлургии. Программа ориентирована на инновационные и экологически безопасные решения, обеспечивающие устойчивое развитие металлургической отрасли.
6	Цель ОП	Формирование кадров для инновационной экономики по металлургии, охватывающей современные энергосберегающие технологии, проектную деятельность, инновационность решений, предпринимательство в высокотехнологичной сфере переработки минерального сырья, подготовка высококвалифицированных специалистов для металлургической отрасли, способных разрабатывать и внедрять инновационные, ресурсосберегающие и экологически безопасные технологии в соответствии с целями устойчивого развития
7	Вид ОП	Новая
8	Уровень по НРК	7
9	Уровень по ОРК	7
10	Отличительные особенности ОП	нет
11	Форма обучения	очная
12	Срок обучения	1,5 года
13	Объем кредитов	90
14	Языки обучения	казахский, русский, английский
15	Присуждаемая академическая степень	Магистр техники и технологии
16	Разработчик и автор:	Барменшинова М.Б.