



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

ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА

7M07234 Mineral processing

Код и классификация области образования:	7M07 Инженерные, обрабатывающие и строительные отрасли
Код и классификация направлений подготовки:	7M072 Производственные и обрабатывающие отрасли
Группа образовательных программ:	M118 Обогащение полезных ископаемых
Уровень по НРК:	7
Уровень по ОРК:	7
Срок обучения:	1,5 года
Объем кредитов:	90

Алматы 2025

Образовательная программа «7M07234 – Mineral processing» 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 «7M07234 – Mineral processing» разработан академическим комитетом по направлению «7M072 – 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:				
Мотовилов И.Ю.	Доктор PhD, ассоц.проф	Профессор кафедры МиОПИ	КазННТУ им. К.И. Сатпаева	
Работодатели:				
Джетыбаева У.К.	к.т.н	Главный обогадатель	ТОО «KAZ Minerals»	
Обучающиеся:				
Абушахманов А.К.	бакалавр техники и технологии	Магистрант 2 года обучения	ТОО «KAZ Minerals»	

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	M118 Обогащение полезных ископаемых
4	Наименование образовательной программы	7M07234 Mineral processing
5	Краткое описание образовательной программы	Профильная образовательная программа, ориентированная на производственную потребность в кадрах, включающая, экспериментально-производственную, деятельность в области обогащения полезных ископаемых; включающая гравитационные и флотационные методы переработки минерального сырья, современные и перспективные технологии переработки рудного и техногенного сырья, охрану труда и окружающей среды в процессах обогащения полезных ископаемых, также направлены на преодоление прямой зависимости между экономическим ростом и ухудшением состояния окружающей среды, повышение эффективности использования ресурсов и стимулирование более устойчивого образа жизни.
6	Цель ОП	Подготовка высококвалифицированных специалистов в области обогащения полезных ископаемых, 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.