



**SATBAYEV  
UNIVERSITY**

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

## **ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА**

### **8D07214 Обогащение полезных ископаемых**

Код и классификация области образования:	8D07 Инженерные, обрабатывающие и строительные отрасли
Код и классификация направлений подготовки:	8D072 Производственные и обрабатывающие отрасли
Группа образовательных программ:	D118 Обогащение полезных ископаемых
Уровень по НРК:	8
Уровень по ОРК:	8
Срок обучения:	3 года
Объем кредитов:	180

**Алматы 2025**

Образовательная программа «8D07214 – Обогащение полезных ископаемых»  
утверждена на заседании Ученого 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 «8D07214 – Обогащение полезных ископаемых»  
разработана академическим комитетом по направлению  
«8D072 – Производственные и обрабатывающие отрасли».

Ф.И.О.	Ученая степень/ ученое звание	Должность	Место работы	Подпись
<b>Председатель академического комитета:</b>				
Барменшинова М.Б.	к.т.н., ассоциированный профессор	Заведующая кафедрой МиОПИ	КазННТУ им. К.И. Сатпаева	
<b>Профессорско-преподавательский состав:</b>				
Телков Ш.А.	к.т.н., доцент	Профессор кафедры МиОПИ	КазННТУ им. К.И. Сатпаева	
Шаутенов М.Р.	к.т.н., доцент	Профессор кафедры МиОПИ	КазННТУ им. К.И. Сатпаева	
<b>Работодатели:</b>				
Джетыбаева У.К.	к.т.н.	Главный обогатитель	ТОО «KAZ Minerals»	
<b>Обучающиеся:</b>				
Кучербаев Б.Р.	магистр технических наук	Докторант 2 года обучения	КазННТУ им. К.И. Сатпаева	

### Общие сведения

№	Название поля	Примечание
1	Код и классификация области образования	8D07 Инженерные, обрабатывающие и строительные отрасли
2	Код и классификация направлений подготовки	8D072 Производственные и обрабатывающие отрасли
3	Группа образовательных программ	D118 Обогащение полезных ископаемых
4	Наименование образовательной программы	8D07214 Обогащение полезных ископаемых
5	Краткое описание образовательной программы	Образовательная программа подготовки доктора по профилю предполагает фундаментальную образовательную, методологическую и исследовательскую подготовку, экспериментально-исследовательскую работу в соответствующей сфере профессиональной деятельности по обогащению полезных ископаемых.
6	Цель ОП	подготовка докторов по профилю, обладающих глубокими теоретическими знаниями и практическими навыками для научного и технологического сопровождения процессов обогащения минерального и техногенного сырья в реальном секторе экономики, с акцентом на инновационные и устойчивые технологии, которые способствуют качественному образованию, рациональному использованию ресурсов, улучшению промышленной инфраструктуры, минимизации воздействия на окружающую среду и достижению устойчивого развития.
7	Вид ОП	Новая
8	Уровень по НРК	8
9	Уровень по ОРК	8
10	Отличительные особенности ОП	нет
11	Форма обучения	Очная
12	Срок обучения	3 года
13	Объем кредитов	180
14	Языки обучения	Казахский, русский, английский
15	Присуждаемая академическая степень	Доктор индустрии
16	Разработчик и автор:	Барменшинова М.Б.