



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

**ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА**

**8D07204 Metallургическая инженерия**

Код и классификация области образования:	8D07 Инженерные, обрабатывающие и строительные отрасли
Код и классификация направлений подготовки:	8D072 Производственные и обрабатывающие отрасли
Группа образовательных программ:	D117 Metallургическая инженерия
Уровень по НРК:	8
Уровень по ОРК:	8
Срок обучения:	3 года
Объем кредитов:	180

**Алматы 2025**

Образовательная программа «8D07204 – Metallurgical engineering»  
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 «8D07204 – Metallurgical engineering»  
разработан 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>				
Баимбетов Б.С.	к.т.н., доцент	Профессор кафедры МиОПИ	КазННТУ им. К.И. Сатпаева	
Досмухамедов Н.К.	к.т.н., профессор	Профессор кафедры МиОПИ	КазННТУ им. К.И. Сатпаева	
Мамырбаева К.К.	PhD доктор	Ассоциированный профессор кафедры МПТиТСМ	КазННТУ им. К.И. Сатпаева	
<b>Работодатели:</b>				
Оспанов Е.А.	д.т.н.	Начальник управления комплексной переработки техногенного сырья	ТОО «Корпорация Казахмыс»	
<b>Обучающиеся</b>				
Даулетбакова А.А.	магистр технических наук	Докторант 1 курса	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	D117 Metallургическая инженерия
4	Наименование образовательной программы	8D07204 Metallургическая инженерия
5	Краткое описание образовательной программы	Образовательная программа 8D07204 Metallургическая инженерия включает фундаментальную, естественнонаучную, общепрофессиональную и профессиональную подготовку доктора PhD в области metallургической инженерии в соответствии с развитием науки и технологий, а также изменяющимся потребностями горно-metallургической и горно-обогатительной отрасли.
6	Цель ОП	подготовка высококвалифицированных специалистов, обладающих основными компетенциями в области решения организационно-производственных задач при реализации инновационных проектов в области metallургии; формирование кадров для инновационной экономики по metallургии, охватывающей современные энергосберегающие технологии, проектную деятельность, инновационность решений, предпринимательство в высокотехнологичной сфере; подготовка специалистов, способных разрабатывать и внедрять экологически безопасные и ресурсосберегающие технологии в metallургии в рамках ESG и Целей 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 философии PhD
16	Разработчики и авторы:	Барменшинова М.Б., Чепуштанова Т.А.