



Институт Энергетики и машиностроения им. А.Буркитбаева

Кафедра «Машиностроение»

**ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА
8D07209-Прогрессивные технологии обработки материалов**

Код и классификация области образования: 8D07 Инженерные, обрабатывающие и строительные отрасли

Код и классификация направлений подготовки: 8D072
Производственные и обрабатывающие отрасли

Группа образовательных программ: D113 Технология обработки материалов давлением

Уровень по НРК: 8

Уровень по ОРК: 8

Срок обучения: 3 года

Объем кредитов: 180

Алматы 2025

Образовательная программа **8D07209 - Прогрессивные технологии**
(шифр и наименование образовательной программы)

обработки материалов утверждена на заседании Учёного совета КазННТУ
им. К.И.Сатпаева.





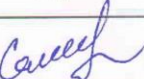
Протокол № 10 от « 06 » 03 2025г.

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

Протокол № 3 от « 20 » 12 2024 г.

Образовательная программа **8D07209 - Прогрессивные технологии**
(шифр и наименование образовательной программы)

обработки материалов разработан академическим комитетом по
направлению «8D072-Производственные и обрабатывающие отрасли»

Ф.И.О.	Учёная степень/ учёное звание	Должность	Место работы	Подпись
Профессорско-преподавательский состав:				
Нұғман Е.З.	Доктор философии (PhD), Ассоц.проф.	Заведующий кафедрой «Машиностроение»	Институт ЭиМ имени А.Буркитбаева	
Керимжанова М.Ф.	К.т.н., доцент	Профессор	Кафедра «Машиностроение»	
Удербаета А.Е.	Доктор философии (PhD)	Ассоц. профессор	Кафедра «Машиностроение»	
Представитель Работодатели:				
Андреев В.И.		Генеральный директор	ТОО НТП Kazecotech	
Обучающиеся				
Мырзахан А.		Докторант 1 курса	Кафедра «Машиностроение»	

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	D113 - Технология обработки материалов давлением
4	Наименование образовательной программы	8D07209 - Прогрессивные технологии обработки материалов
5	Краткое описание образовательной программы	Профессиональная деятельность докторанта направлена в область проектирования и разработки передовых технологических процессов обработки материалов давлением, моделирования объектов и процессов с применением программных пакетов автоматизированного проектирования, анализа технической информации, проведения исследований в области инженерных материалов. Докторанты получают знания эффективных методов решения задач техники, экономики и управления; приобретут умения и навыки математического, физического и компьютерного моделирования технологических процессов обработки материалов давлением, проведения исследований с поиском оптимальных решений при создании конкурентоспособной продукции.
6	Цель ОП	Подготовка высококвалифицированных специалистов в области передовых технологий обработки материалов давлением, обладающих глубокими знаниями и компетенциями для разработки и внедрения инновационных технологий, работы в сфере образования, а также содействия устойчивому развитию промышленности через современные инженерные решения.
7	Вид ОП	Новая
8	Уровень по НРК	8
9	Уровень по ОРК	8
10	Отличительные особенности ОП	-
11	Форма обучения	очная
12	Срок обучения	3 года
13	Объем кредитов	180
14	Языки обучения	Русский, казахский
15	Присуждаемая академическая степень	Доктор философии PhD
16	Разработчики и авторы:	ОП разработана Академическим комитетом по направлению подготовки «8D072 - Производственные и обрабатывающие отрасли»