

НЕКОММЕРЧЕСКОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «КАЗАХСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ
ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ К.И. САТПАЕВА»

Утверждаю
Директор Горно-металлургического
института им. О.А. Байконурова

К.Б. Рысбеков

«15» 09 2024 г.



ПЛАН РАЗВИТИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ПРОГРАММ

КАФЕДРЫ «МЕТАЛЛУРГИЯ И ОБОГАЩЕНИЕ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ»
на 2024-2027 годы

Алматы 2024

План развития образовательных программ

6B07203 – Металлургия и обогащение полезных ископаемых, 6B07213 – Mineral Processing, 6B07212 – Рециклинг в металлургии, 6B07219 – Металлургия цветных металлов, 6B07218 – Технология литейного производства, 7M07204 – Металлургия и обогащение полезных ископаемых, 7M07226 – Обогащение полезных ископаемых, 7M07201 – Автоматизация и цифровизация металлургических процессов, 7M07229 – Экстрактивная металлургия, 8D07201 – Обогащение полезных ископаемых, 8D07204 – Металлургическая инженерия, 8D07212 – Металлургическая инженерия, 8D07213 - Экстрактивная металлургия и передовые материалы, 8D07214 – Обогащение полезных ископаемых

№	Задачи	Целевые индикаторы	Единица измерения	2024-2025	2025-2026	2026-2027	2027-2028
Цель: Подготовка выпускников новой формации							
1		Аккредитация образовательных программ в международных/ казахстанских агентствах	Кол-во	1/2	1/2	2/2	2/2
2		Участие ОП в рейтингах ASIIN, NAAP и НКАОКО	Кол-во	0	2	2	2
3		Участие ППС и студентов кафедры в рейтинге специальностей «Атамекен» (бакалавриат)	Кол-во	3	3	3	3
4		Доля студентов обучающихся, охваченных дуальным обучением	%	14	20	25	25
5		Доля выпускников, трудоустроенных по специальности в первый год после окончания вуза	%	85	86	88	90
6		Доля иностранных обучающихся от общего количества	%	3	3	4	4
7		Количество образовательных программ на английском языке	Кол-во	1	1	2	2

НЕКОММЕРЧЕСКОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «КАЗАХСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ
ИМЕНИ К.И. САТПАЕВА»

8	Доля образовательных программ, разработанных на основе профессиональных стандартов	%	100	100	100	100	
Цель: Формирование системы подготовки высококвалифицированных специалистов с высшим и послевузовским образованием, способных обеспечить устойчивое развитие и повышение конкурентоспособности ключевых отраслей экономики							
9	Создание эффективных механизмов взаимодействия образовательных организаций, научных учреждений и предприятий реального сектора экономики для обеспечения подготовки специалистов	Количество заключенных договоров с работодателями на обеспечение базами производственной практики	Кол-во	5	5	7	
10		Согласование с работодателями актуальности содержания дисциплин ОП	%	2	2	2	
11		Число филиалов кафедр, созданных на производстве	Кол-во	1	1	2	
12		Доля студентов, участвующих в деятельности студенческого самоуправления и молодежных организаций (творческих, научных, спортивных, и т.п.)	%	5	5	7	
	Доля оспереженных ППС	%	88	92	95	95	
	Доля ППС, прошедших повышение квалификации	%	90	90	92	95	
Цель: Трансформация Satbayev University в Цифровой университет							
13	Формирование современной академической, исследовательской инфраструктурной цифровой экосистемы	Доля обновления парка научного оборудования от общего числа научного оборудования	%	10	15	20	
14		Доля научных лабораторий для разработки и проведения фундаментальных и прикладных программ, направленных на обеспечение интеграции образования, науки и производства	%	5	5	7	8
15	Диверсификация разнообразными источниками дохода и капиталовложений,	Доля финансирования научной деятельности от общего объема финансирования университета	%	15	15	20	30

НЕКОММЕРЧЕСКОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «КАЗАХСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ
ИМЕНИ К.И. САТПАЕВА»

16	формирование собственной устойчивой финансовой базы. Расширение государственно- частного партнерства и привлечение частных инвестиций в сферу образования	Создание эндаумент фонда университета с объемом финансовых средств не менее 1% от объема финансирования вуза	Фонд	0	0	0	1
17		Количество заключенных договоров на обучение студентов за счет частных инвестиций	Кол-во	1	1	2	3
Цель: Передовые научные исследования и развитие исследовательской экосистемы в контексте глобальных вызовов и национальных интересов							
18	Укрепление интеллектуального потенциала образования и науки	Численность преподавателей, владеющих английским языком на уровне, достаточном для ведения научной и образовательной деятельности	Кол-во	1	2	2	3
19		Увеличение количества диссертационных советов по направлению	Кол-во	1	1	2	2
20		Численность руководителей подразделений, прошедших повышение квалификации и переподготовку в области менеджмента образования (суммарно)	Кол-во	1	1	1	1
21	Повышение результативности научных разработок и обеспечение интерграции в мировое научное пространство	Количество выполняемых научных проектов финансируемых из средств госбюджета	Кол-во	8	10	12	13
22		Количество проектов получивших финансирование направленное на коммерциализацию результатов НИР в год	Кол-во	1	1	2	2
23		Общее количество аккредитованных научно- исследовательских лабораторий	Кол-во	0	1	2	2
24		Создание крупных лабораторных центров по специализированному научным направлениям	Кол-во	1	2	2	3
25		Количество полученных / поддерживаемых патентов	Кол-во	1	1	2	2

НЕКОММЕРЧЕСКОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «КАЗАХСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ
ИМЕНИ К.И. САТПАЕВА»

27	Количество внедренных в учебный процесс результатов научных исследований	Кол-во	1	1	2	2
28	Доля ИПС, занимающихся научными исследованиями от общего количества	%	50	50	55	57
29	Доля публикаций учащихся бакалавриата, магистратуры, докторантуры от общего количества обучающихся	%	15	20	22	23
30	Число изданных учебников, учебных пособий и монографий	Кол-во	2	2	3	4
31	Доля ИПС, имеющих публикации в научных журналах с ненулевым импакт-фактором	%	15	15	20	22
Цель: Внедрение новой модели организационной архитектуры вуза						
32	«Коллаборация взаимовыгодного локального и международного партнерства с организациями и компаниями, в целях признания на мировой арене образований и исследований»	%	0	5	5	8
33	Соглашение о сотрудничестве с региональными и зарубежными вузами и предприятиями	Кол-во	1	1	2	2
34	Количество двудипломных, совместных образовательных программ	Кол-во	1	1	2	2

Зав. кафедрой «Металлургия и обогащение полезных ископаемых»

М.Б. Барменшинова



Обсужден на заседании кафедры «МиОПИ»

Протокол №3 от 15 октября 2024 г.