



**Институт автоматизации и информационных технологий
Кафедра «Высшая математика и моделирование»**

ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА

8D06104 Кибернетика и искусственный интеллект

Код и классификация области образования: 8D06 Информационно-коммуникационные технологии

Код и классификация направлений подготовки: 8D061 Информационно-коммуникационные технологии

Группа образовательных программ: D094

Информационные технологии

Уровень по НРК:8

Уровень по ОРК:8

Срок обучения: 3 года

Объем кредитов: 180

Алматы 2025

Образовательная программа «8D06104 – Кибернетика и искусственный интеллект»
утверждена на заседании Учёного совета КазННТУ им. К.И. Сатпаева.

Протокол №10 от 06.03.2025.

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

Протокол №3 от «20» 12. 2024 г.

Образовательная программа 8D06104 – Кибернетика и искусственный интеллект
разработана академическим комитетом по направлению 8D061 «Информационно-
коммуникационные технологии»

Ф.И.О.	Учёная степень/ учёное звание	Должность	Место работы	Подпись
Председатель академического комитета:				
Тулешева Гульнара Алиповна	Кандидат физико- математических наук, доцент	Заведующая кафедрой профессор	НАО «КазННТУ им. К.И.Сатпаева»	
Профессорско-преподавательский состав:				
Сакабеков Аужан Сакабекович	Доктор физико- математических наук, профессор	Профессор	НАО «КазННТУ им. К.И.Сатпаева»	
Алимжанова Жанна Муратбековна	Кандидат физико- математических наук	Ассоциированный профессор	НАО «КазННТУ им. К.И.Сатпаева»	
Лукпанова Лаззат Хамитовна		Старший преподаватель	НАО «КазННТУ им. К.И.Сатпаева»	
Ажибекова Алия Сапарбековна		Старший преподаватель	НАО «КазННТУ им. К.И.Сатпаева»	
Работодатели:				
Вербовский Виктор Валериевич	Доктор физико- математических наук, профессор	Зам. генерального директора по науке	РГП «Институт математики и математического моделирования»	
Обучающиеся:				
Арын Арай Болаткызы		Докторант	НАО «КазННТУ им. К.И.Сатпаева»	

Общие сведения

№	Название поля	Примечание
1	Код и классификация области образования	8D06 Информационно-коммуникационные технологии
2	Код и классификация направлений подготовки	8D061 Информационно-коммуникационные технологии
3	Группа образовательных программ	D094 Информационные технологии
4	Наименование образовательной программы	8D06104 Кибернетика и искусственный интеллект
5	Краткое описание образовательной программы	Направление программы специальности относится к инженерии и инженерному делу. Образовательная программа (ОП) высшего профессионального образования обеспечивает реализацию государственного образовательного стандарта с учетом вида высшего учебного заведения, образовательных потребностей и запросов обучающихся и включает в себя рабочий учебный план, силлабусы (рабочие программы учебных курсов), дисциплин (модулей) и другие материалы, обеспечивающие качество подготовки обучающихся, а также программы научно-педагогической практики, календарный учебный график и методические материалы, обеспечивающие реализацию соответствующей образовательной технологии
6	Цель ОП	Целью образовательной программы является целенаправленная подготовка специалистов, обладающих ценными знаниями по технологиям будущего – технологиям искусственного интеллекта, которые будут выгодно их отличать на международном рынке IT-услуг.
7	Вид ОП	Новая ОП
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	Разработчик(и) и авторы:	Лукпанова Л.Х., Тулешева Г.А.