



**Институт Автоматики и информационных технологий  
Кафедра Автоматизация и управление**

**ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА  
7M07114 АВТОМАТИЗАЦИЯ И РОБОТИЗАЦИЯ**

Код и классификация области образования: **7M07 Инженерные, обрабатывающие и строительные отрасли**

Код и классификация направлений подготовки: **7M071 Инженерия и инженерное дело**

Группа образовательных программ: **M100 Автоматизация и управление**

Уровень по НРК: **7**

Уровень по ОРК: **7**

Срок обучения: **1,5 года**

Объем кредитов: **90 кредитов**

**Алматы 2025**

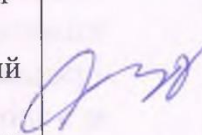



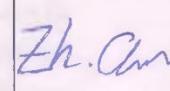
Образовательная программа **7M07114 – Автоматизация и роботизация** утверждена на заседании Учёного совета КазННТУ им. К.И.Сатпаева.

Протокол №10 от «06» марта 2025 г.




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

Протокол №3 от «20» декабря 2024 г.

Образовательная программа **7M07114 – Автоматизация и роботизация** разработан академическим комитетом по направлению «7M071 Инженерия и инженерное дело».

Ф.И.О.	Учёная степень / учёное звание	Должность	Место работы	Подпись
<b>Председатель академического комитета:</b>				
Сарсенбаев Нурлан Садуакасович	Кандидат технических наук	Ассоциированный профессор, заведующий кафедрой	НАО «Казахский национальный исследовательский технический университет имени К. И. Сатпаева»	
<b>Профессорско-преподавательский состав:</b>				
Сулейменов Батырбек Айтбаевич	Доктор технических наук	Профессор	НАО «Казахский национальный исследовательский технический университет имени К. И. Сатпаева»	
Бейсембаев Ахамбай Агыбаевич	Кандидат технических наук	Ассоциированный профессор	НАО «Казахский национальный исследовательский технический университет имени К. И. Сатпаева»	
Ширяева Ольга Ивановна	Кандидат технических наук	Ассоциированный профессор	НАО «Казахский национальный исследовательский технический университет имени К. И. Сатпаева»	
Омирбекова Жанар Жумаханқызы	Доктор PhD	Ассоциированный профессор	НАО «Казахский национальный исследовательский технический университет имени К. И. Сатпаева»	

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

			университет имени К. И. Сатпаева»	
<b>Работодатели:</b>				
Абдигалиев Серик Канаевич	Инженер АСУТП	Генеральный директор	ТОО «АСУТП- Honeywell»	
Саурамбаев Жигер	Инженер АСУТП	Руководитель направления Промышленная автоматизация и решения по Казахстану и Центральной Азии	Schneider Electric Казахстан	
Юнатов Юрий	Инженер АСУТП	Генеральный директор	Process automation LLP, Казахстан	Юнатов
<b>Обучающиеся:</b>				
Шукенов Жалгас	Магистратура	Магистрант 1 года обучения	-	

## Общие сведения

№	Название поля	Примечание
1	Код и классификация области образования	7М07 Инженерные, обрабатывающие и строительные отрасли
2	Код и классификация направлений подготовки	7М071 Инженерия и инженерное дело
3	Группа образовательных программ	М100 Автоматизация и управление
4	Наименование образовательной программы	7М07114 Автоматизация и роботизация
5	Краткое описание образовательной программы	Образовательная программа 7М07114 Автоматизация и роботизация предполагает подготовку высококвалифицированных специалистов в области автоматизации, роботизации, искусственного интеллекта и автоматизированного управления.
6	Цель ОП	Подготовка высококвалифицированных специалистов, владеющих современными методами автоматизации, роботизации и интеллектуального управления, способных к инновационной деятельности и разработке устойчивых технологических решений.
7	Вид ОП	Новая ОП
8	Уровень по НРК	7
9	Уровень по ОРК	7
10	Отличительные особенности ОП	Нет
11	Форма обучения	Очное
12	Срок обучения	1,5 года
13	Объем кредитов	90 кредитов
14	Языки обучения	Казахский, русский
15	Присуждаемая академическая степень	Магистр технических наук
16	Разработчик(и) и авторы:	Сарсенбаев Н.С., Манатов Қ. А.