

Резюме профессорско-преподавательского состава

Ф.И.О.: Кыдырбаева Айгуль Бектурсыновна	
Образование:	
1999 г.-2005 г.	Павлодарский Государственный педагогический институт, специальность «Математика и физика», учитель математики и физики
2011 г.-2013 г.	Университет «Туран – Астана», специальность «Информационные системы», магистр технических наук
2020 г.-2022 г.	Павлодарский педагогический университет, образовательная программа «Математика», магистр педагогических наук
Опыт работы:	
<i>Академический:</i>	
<i>Работа в данной организации</i>	
2006 г.-2020 г.	Преподаватель, старший преподаватель кафедры «Автоматизация и информационные системы» <i>Занятость:</i> полная
2020 г.-2021 г.	Старший преподаватель кафедры «Автоматизация и информационные системы» (по совместительству) <i>Занятость:</i> неполная
2021 г.- по наст.время	Зав. кафедрой «Автоматизация и информационные системы», старший преподаватель кафедры <i>Занятость:</i> полная <i>Перечень преподаваемых дисциплин:</i> Дискретная математика, Теория вероятностей и математическая статистика, Программирование на JAVA
<i>Предыдущие места работы в организациях образования:</i>	
2020 г.-2021 г.	КГУ «СОШ № 23 отдела образования города Экибастуза», учитель математики и физики
2021 г.-2022 г.	Екибастузский колледж инженерно-технического института, методист,
<i>Неакадемический:</i>	
Повышение квалификации:	
2023 г.	Сертификат «Особенности организации и методического обеспечения инклюзивного образования в вузах», Неправительственный центр оценки качества, №НЦОК – 4.36, 72 ч., г. Астана
2023 г.	Сертификат «Алгебра и геометрия», Центр по подготовке и переподготовке кадров тепло-энергетического комплекса, № 23-133, 72 ч.
2023 г.	Сертификат «IT-инфраструктура», Центр по подготовке и переподготовке кадров тепло-энергетического комплекса, № 23-218 72 ч.
2023 г.	Сертификат «Компьютерные сети. Современные средства связи и коммуникации», Центр по подготовке и переподготовке кадров тепло-энергетического комплекса, № 23-219 72 ч.
2023 г.	Сертификат «Математическое моделирование технических процессов, моделирование информационных процессов и систем», Центр по подготовке и переподготовке кадров тепло-энергетического комплекса, № 23-132 72 ч.
2023 г.	Сертификат «Программирование на JAVA», Центр по подготовке и переподготовке кадров тепло-энергетического комплекса, № 23-220 72 ч.
2023 г.	Сертификат «Риски и возможности использования искусственного интеллекта в академической среде», Карагандинский государственный университет имени Е.А. Букетова; ОФ «ТАUАН»

2024 г.	Курсы COURSERA «Генеративный ИИ для руководителей университетов»
2025 г.	Сертификат об успешном завершении обучения по программе Tech Orda, №Asthb-Asthb-6117 «Искусственный интеллект. Базовый курс», 260 часов, Казахстан г.Астана, Product Bee
2025 г.	Сертификат «Основы искусственного интеллекта», ASTANA HUB
2025 г.	Сертификат об успешном завершении обучения №127 «Использование ИИ в системе высшего образования и науки» №087047, 72 часа, Казахстан г.Алматы, АО «ALT Университет имени М. Тынышпаева»
Членство в профессиональных организациях:	
с 2020 г.	Партия «АМАНАТ»
Награды и премии:	
2022 г.	Почетная грамота Экибастузского городского акимата за личный вклад в социально-экономическое развитие Экибастузского региона, добросовестной труд, активную жизненную позицию и в связи с празднованием Дня Республики Казахстан
2024 г.	Благодарность Министерства науки и высшего образования Республики Казахстан
2025 г.	Благодарственное письмо за подготовку учащихся для участия в олимпиаде по информатике и программированию. ИнЕУ, г. Павлодар.
2025 г.	Благодарственное письмо научному руководителю. Университет «Туран-Астана», г. Астана
Деятельность в сфере услуг:	
Публикации и презентации:	
2023 г.	«Математическое моделирование различных процессов с помощью тригонометрических функций». Сборник трудов Международной научно-практической конференции «Повышение качества образования, современные инновации в науке и производстве», г. Экибастуз, г. Прокопьевск , 2023 г. Соавторы: Калюжная Э.В., Смагулов О.А.
2024 г.	«Автоматическая настройка динамических параметров цифрового регулятора». Сборник трудов Международной научно-практической конференции «Повышение качества образования, современные инновации в науке и производстве», г. Экибастуз, г. Прокопьевск , 2024 г. Соавторы: Сейтканов С., Кыдырбаева А.Б., Жумат А.Ж.
2024 г.	«Описание работы с линиями связи по технологии ВОЛС» VI Международная научно-практическая конференция «Современные вопросы естествознания и экономики», КузГТУ имени Т.Ф. Горбачева, г. Прокопьевск, 2024 г. Соавторы: Омаров Д.М.
2025 г.	«Моделирование процесса регулирования давления пара в котлоагрегате». Вестник КазНПУ им.Абая. Серия: физико-математические науки. Том 89 № 1 (2025). Авторы: Быстрова С.В., Джузбаева Б.Г., Акишев Т.Б., Кыдырбаева А.Б., Чердаков В.И.
2025 г.	Разработка OLAP-модели для интеллектуального анализа заболеваемости туберкулёзом». Сборник трудов Международной научно-практической конференции «Повышение качества образования, современные инновации в науке и производстве», г. Экибастуз, г. Прокопьевск, 2025. Авторы: Кыдырбаева А.Б., Серикова А. К., Жумат А. Ж.
Новые научные разработки:	
2022 г.-2023 г.	НИР «Разработка программного продукта по автоматизации сбора, учета и выдачи учебно-методического комплекса дисциплин ЕКИТИ».

	Авторы: Кыдырбаева А.Б., Акишев Т.Б., Зозуля Е.С, Бейсембаев Р. Б., Макаров А.М.
2024 г.-2025 г.	НИР «Разработка автоматизированной информационной системы для секретаря ГАК, ГЭК ЭКИТИ». Авторы: Кыдырбаева А.Б., Джузбаева Б.Г., Кожамжарова М.К., Старков Ю.В., Репихов Н.А.
2024 г.	Учебно – методическое пособие «Математические основы дискретных систем». Авторы: Кыдырбаева А.Б., Быстрова С.В., Сейтканов С. (Авторское свидетельство № 44300 от 4 апреля 2024, ISBN 978-601-7609-88-7)
2025 г.	Учебное пособие «Автоматизированные информационно-управляющие системы». Авторы: Кыдырбаева А.Б., Жалмагамбетова Д.К., Быстрова С.В. (Авторское свидетельство № 53810 от 23 января 2025, ISBN 978-601-7609-99-3)
2025 г.	Учебно – методическое пособие «Практикум по теории вероятностей и математической статистике». Авторы: Кыдырбаева А.Б., Акишев Т.Б., Асылова К.Б. (Авторское свидетельство № 53970 от 28 января 2025, ISBN 978-601-7609-98-6)
2025 г.	Учебное пособие «Автоматизированные информационно управляющий системы». Авторы: Кыдырбаева А.Б., Сейтканов С., Жалмагамбетова Д.К. (Авторское свидетельство № 56768 от 15 апреля 2025, ISBN 978-601-82300-0-4)
2025 г.	Учебно – методическое пособие «Практикум по теории вероятности и математической статистике». Авторы: Кыдырбаева А.Б., Кожамжарова М.К., Шамшкенов Т.А. (Авторское свидетельство № 56842 от 16 апреля 2025, ISBN 978-601-82300-6-6)
Дополнительная информация:	