

**АНКЕТА ПРЕПОДАВАТЕЛЯ
кафедры «ИТ-ТЕХНОЛОГИИ»**

Личные данные преподавателя

	Фамилия, Имя, Отчество (по удостоверению личности)	Тенгаева Айжан Абденовна
	Дата рождения	25.09.1973
	Пол (муж./жен.)	жен
	Национальность	казашка
	Гражданство	РК
	Мобильный телефон, e-mail	+77076679173 tengayeva.aizhan@kaznaru.edu.kz

Образование

Высшее учебное заведение	
а) наименование	Международный Казахско-Турецкий Университет им. Яссауи
б) страна, город	Казахстан, Шымкент
в) год поступления и окончания	1990-1995
г) квалификация, полученная по окончании учебного заведения	Преподаватель математики, информатики и вычислительной техники по специальности «Математика»
а) наименование	Институт математики и математического моделирования КН МОН РК
б) страна, город	Казахстан, Алматы
в) год поступления и окончания	2006-2010
г) квалификация, полученная по окончании учебного заведения	кандидат физико-математических наук 01.01.02- дифференциальные уравнения и математическая физика

Место работы (на сегодняшний день)

Полное наименование организации	Казахский национальный аграрный исследовательский университет
Занимаемая должность	Ассоц.профессор кафедры «ИТ-технологии и автоматизация»

Научная деятельность

исполнитель НИР в РК (в течение последних 5 лет)

Название НИР	Годы реализации	Организация-исполнитель
Спектральные проблемы корректных сужений эллиптических операторов	2018-2020	Институт математики и математического моделирования КН МОН РК

Научно-педагогическая деятельность

Подготовка кадров высшей квалификации

Степень	Количество	Год защиты	Шифр специальности
магистр	16	2013, 2015, 2016, 2017, 2018,2019, 2020 2021,2022,2023, 2024	6М010600 – Математика, 6М070300-Информационные системы, 6М070400-Вычислительная техника и программное обеспечение, 6М070200-Автоматизация и управление

Сведения о количестве публикаций

Вид публикаций	Количество
Публикации в рекомендуемых журналах ККСОН МОН РК	16

Публикации в рейтинговых журналах	6
Публикации в Казахстанских и зарубежных периодических журналах	15
Учебно-методические пособия, электронные учебно-методические пособия и монографии	9
Тезисы и доклады на конференциях, симпозиумах (зарубежных, республиканских)	39

Основные научные публикации

Название публикации	Автор(ы)	Год издания Название издания, том, номер, страница
Характеристический определитель спектральной задачи для обыкновенного дифференциального оператора с интегральным возмущением краевых условий	Тенгаева А.А.	Известия НАН РК, серия физико-математическая, №4. 2012г., стр.64-68.
On the basis properties of root functions of two generalized eigenvalue problems (Scopus, Web of science)	Sarsenbi A.M. Tengaeva A.A.	DIFFERENTIAL EQUATIONS. ISSN: 0012-661, Vol. 48, № 2, 2012, pp. 306-308.
Критерий самосопряженности оператора Штурма- Лиувилля	Шалданбаев А. Тенгаева А.А.	Известия НАН РК, серия физико-математическая, №2, 2013г., стр.191-195.
Построение базиса из системы собственных функций одной краевой задачи.	Дилдабек Г. Тенгаева А.А.	Известия НАН РК, серия физико-математическая. №2. 2015г., стр. 24-28.
On the solvability of a nonlocal boundary problem for the Helmholtz Operator with opposite flows at the part of the boundary	Садыбеков М.А. Дилдабек Г. Тенгаева А.А.	Математический журнал. №1, 2015г., стр.77-88.
Constructing a basis from systems of eigenfunctions of one not strengthened regular boundary value problem.	Дилдабек Г. Тенгаева А.А.	Вестник КазНУ, серия механика, математика, информатика. №1, 2015г., стр.36-44.
О спектре нелокальной краевой задачи для уравнения смешанного парабола-гиперболического типа	Дилдабек Г. Тенгаева А.А.	Известия НАН РК, серия физико-математическая, № 1(305), 2016г., стр.75-81.
Функция Грина задачи теплопроводности с периодическим краевым условием	Садыбеков М.А. Дилдабек Г. Тенгаева А.А.	Математический журнал, Т.16, №1(59), 2016г., стр. 135-144.
О новой нелокальной краевой задаче для уравнения смешанного парабола-гиперболического типа	Садыбеков М.А. Дилдабек Г. Тенгаева А.А.	Вестник КазНУ, серия математика, механика, информатика., №1(88), 2016г., стр.55-64.
Существование собственного значения задачи со смещением для уравнения парабола-гиперболического типа	Дилдабек Г. Тенгаева А.А.	Вестник КарГУ, серия математика. №2, 2016г., стр.48-56.
Spectral boundary value problem for an equation of parabolic-hyperbolic type	Дилдабек Г. Тенгаева А.А.	Математический журнал, Т.17, №1(63), 2017г., стр. 77-90.
Constructing a basis from systems of eigenfunctions of one not strengthened regular boundary value problem (Scopus, Web of science)	Sadybekov M. Dildabek G. Tengayeva A.	FILOMAT Vol.31, №4,2017, pp.981-987

Патент/Инновационный патент:

Присвоенный номер	Наименование	Автор/ Патентообладатель Дата выдачи и срок действия
Авторское свидетельство №1288, 9.07.2014г	«MathCad» электронный учебник	Тенгаева А.А. Ордабаева Г.К. Тойлыбаев Н.С.

Авторское свидетельство №2114, 9.12 2014г.	«Тестовые задания по информатике» электронное методическое указание	Тенгаева А.А. Ордабаева Г.К. Тойлыбаев Н.С.
Авторское свидетельство №915, 20.05.2015г.	«Решение дифференциальных уравнений в MathCAD» электронный учебник	Тенгаева А.А. Ордабаева Г.К. Қыдырова Р.О.
Авторское свидетельство №1789, 01.07.2018г.	«Лабораторные работы в программе MatLab» электронный учебник	Тенгаева А.А. Ордабаева Г.К. Дильмаганбетова Б.М.
Владение иностранными языками		
Язык		Уровень
английский		Pre-Intermediate