

## ЛИЧНАЯ ИНФОРМАЦИЯ КЕЛЬДИБЕКОВА АЛИЯ БОЛАТОВНА



📍 Республика Казахстан, город Караганда, ул. Университетская, 28,  
Карагандинский университет имени академика Е.А. Букетова  
☎ + 📞  
✉ Keldibekova\_a\_b@mail.ru  
🗓 | Дата рождения:  
04/03/1971

**МЕСТО РАБОТЫ, ДОЛЖНОСТЬ** Карагандинский университет имени академика Е.А. Букетова, ассоциированный профессор, и.о.зав. кафедры прикладной математики и информатики

**УЧЕНАЯ СТЕПЕНЬ, УЧЕНОЕ ЗВАНИЕ (АКАДЕМИЧЕСКОЕ ЗВАНИЕ)** PhD по специальности 6D060100-Математика

### ОПЫТ РАБОТЫ

- 1994- 2005 гг. преподаватель кафедры вычислительной математики (далее - вычислительной математики и программного обеспечения вычислительной техники, далее - прикладной и вычислительной математики) Карагандинского университета имени академика Е.А. Букетова
- Место и дата** - 2005-2018 гг. старший преподаватель кафедры прикладной математики и информатики Карагандинского университета имени академика Е.А. Букетова.
- 2018 - 2021 гг. докторант Карагандинского университета имени академика Е.А. Букетова, специальность 6D060100-Математика
- 2021 г. и по настоящее время ассоциированный профессор кафедры прикладной математики и информатики Карагандинского университета имени академика Е.А. Букетова

### ОБРАЗОВАНИЕ И СТАЖИРОВКИ

- Образование**
  - 1989-1994 гг. Карагандинский государственный университет им. Е.А.Букетова, специальность 0101-«Математика», квалификация «Математик. Преподаватель»
  - 2012-2013 гг. ЧУ Карагандинский университет "Болашак", специальность 6M070300-«Информационные системы», квалификация магистр технических наук
  - 2018 -2021 гг. докторантура Карагандинского университета имени академика Е.А. Букетова, специальность 6D060100-Математика
- Стажировки, научные командировки** - Научная стажировка в ИПМА КБНЦ РАН, Россия, КБР, г. Нальчик, 25.01.2021 г.- 25.02.2021 г.

### СВЕДЕНИЯ О ПОВЫШЕНИИ КВАЛИФИКАЦИИ

- Сертификат о прохождении курса «Интенсивный курс изучения английского языка (Intermediate)», 10.06.2018 г.
- Сертификат о прохождении курса «Избранные главы математического анализа и дифференциальных уравнений», ИПМА КБНЦ РАН, Россия, КБР, г. Нальчик, 25.01.2021 г.-25.02.2021 г.
- Сертификат о прохождении курса «CLOUD COMPUTING» 01.03.2021 г. – 16.04.2021 г.
- Сертификат о прохождении курса «Функциональные пространства» 15.03.2021 г. - 15.04.2021 г.
- Сертификат о прохождении курса «Основы дробного исчисления» 25.10.2021 г. – 19.11.2021 г.
- Сертификат о прохождении курса «Введение в теорию алгоритмов» 28.03.2022 г. - 17.04.2022 г.
- Сертификат о прохождении курса «Универсальная алгебра и теория решеток» 7.10.2022 г. - 01.11.2022 г.
- Сертификат о прохождении курса «Менеджмент в образовании», 28.11.2022 г.-

10.12.2022 г.

– Сертификат о прохождении курса «Интегральные и интегро-дифференциальные уравнения» 13.02.2023 г.-25.03.2023 г.

## ЛИЧНЫЕ КАЧЕСТВА

Отличительными сторонами характера являются ответственность и инициативность. В работе коммуникабельна, активна, тактична, компетентна, добросовестна, скромна. Пользуется уважением коллег и студентов

## ЗНАНИЕ ЯЗЫКОВ

Язык	ПОНИМАНИЕ		ГОВОРЕНИЕ		ПИСЬМО
	Слушание	Чтение	Устная речь	Письменная речь	
Родной язык	Казахский				
Русский язык	C2	C2	C2	C2	C2
Английский язык	Наличие языкового сертификата: Нет				
	B1	B1	B1	B1	B1
Наличие языкового сертификата: сертификат КарГУ им.Е.А.Букетова					

**Компьютерные навыки** Продвинутый пользователь: Microsoft Office. Знание операционных систем: Windows и IOS. Знание основ программирования.

**Другие навыки (хобби)** Чтение, шитье

## ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

- Основные публикации**
1. N.T. Orumbayeva, Keldibekova A.B. On the solvability of the duo-periodic problem for the hyperbolic equation system with a mixed derivative//Bulletin of the Karaganda University. «Mathematics» series. 2019.-№1(93).-P. 59-71 (Web of Science) <https://mathematics-vestnik.ksu.kz/apart/2019-93-1/6.pdf>
  2. Keldibekova A.B. Solvability of a semi-periodic boundary value problem for a third order differential equation with mixed derivative//Bulletin of the Karaganda University. Mathematics Series. – Karaganda, 2020. – No.2 (98). – P. 84-99. (Web of Science). <https://mathematics-vestnik.ksu.kz/apart/2020-98-2/8.pdf>
  3. N.T. Orumbayeva, Keldibekova A.B. On One Solution of a Periodic Boundary-Value Problem for a Third-Order Pseudoparabolic Equation//Lobachevskii Journal of Mathematics - Kazan Federal University, 2020. - V. 41 (9). - P. 1864–1872 <https://link.springer.com/article/10.1134/S1995080220090218>
  4. N.T. Orumbayeva, Keldibekova A.B. On a solution of a nonlinear semi-periodic boundary value problem for a third-order pseudoparabolic equation //Kazakh Mathematical Journal. - Almaty, Kazakhstan, 20(4) 2020. – P. 119-132 <http://www.math.kz/media/journal/journal2021-01-2344842.pdf>
  5. Допира Р. И., Кельдибекова А.Б. «АРМ заведующего кафедрой» (программа для ЭВМ)//Свидетельство о государственной регистрации прав на объект авторского права №1257 24.06.2015 г., ИС 002017
  6. Dopira R.I., Popova N.V., Keldibekova A.B. Computer networks//Textbook.- Karaganda: KarSU Publ., 2018.-110 p.
  7. B.A. Zhetpisbayeva, D.A. Kazimova, N.K. Syzdykova et al. Information and communication technologies//Textbook.- Karaganda: KarSU Publ., 2018.-398 p.
  8. Orumbayeva N.T., Kosmakova M.T., Keldibekova A.B. Periodic solutions of boundary value problems for hyperbolic equations with a mixed derivative//Karaganda: Poligrafist, 2019. – 138 p.
- N. T. Orumbayeva, A. T. Assanova, A. B. Keldibekova, On an algorithm of finding an approximate solution of a periodic problem for a third-order differential equation// Eurasian Math. J., 13:1 (2022), p. 69–85

**Всего - 67, из них:**

- в журналах по базе Scopus – 2;
- в журналах по базе Clarivate Analytics – 4;
- в изданиях, рекомендуемых КОКСОН МОН РК, – 7;
- в изданиях, размещенных в базе РИНЦ, включая журналы из перечня ВАК, – 2;
- монографий (в соавторстве) – 1;
- учебных пособий (в соавторстве) – 2.

## Читаемые курсы

1. Компьютерлік желілер

2. Білім беру орындарындағы желілік технологиялар
3. Компьютерлік желілерді жобалау және қолдау
4. Routing and switching essentials
5. Development and support of computer networks
6. Commercialization of scientific and technological activities
7. Ғылыми зерттеулердегі визуализация
8. Білім берудегі визуализациялау технологиялары
9. IT-саласындағы инноватика

**Сфера профессиональных и научных интересов**

Компьютерные сети  
Моделирование компьютерных сетей  
Дифференциальные уравнения

**ИДЕНТИФИКАТОРЫ  
НАУКОМЕТРИЧЕСКИХ  
БАЗ ДАННЫХ**

---

**Researcher ID:** AAD-3678-2021

**ORCID ID:** 0000-0003-2335-2319

**Идентификатор РИНЦ:** 3894-8188

**Author ID Scopus:** 57219805813