РЕЗЮМЕ
Келдибековой Аиды Осконовны

Келдибекова Аида Осконовна - заведующая кафедрой Технологии обучения математике, информатике и образовательный менеджмент факультета «Математика и информационные технологии» ОшГУ.

Ученая степень: доктор педагогических наук
Ученое звание: и. о. профессора кафедры (2022 г.)

Член Ученого совета факультета МИТ, профсоюза ОшГУ, общества женщин-ученых Кыргызстана.
Член, председатель жюри городских, областных математических олимпиад школьников г. Ош (1996-по настоящее время)

Научно-педагогический стаж: 31 год
Стаж работы на кафедре: 30 лет

Персональная информация

Контактные данные	Родилась в г. Фрунзе (Бишкек), кыргызка. раб. тел. (03222) 7-11-81 моб. тел. 0771 19 00 11 e-mail: akeldibekova@oshsu.kg

Образование

Годы	ВУЗ	факультет	специальность	квалификация
1987-1992	Ошский государственный педагогический институт	Физико-математический	Математика	Учитель математики, информатики и вычислительной техники

Опыт работы

1987-1992	Студентка физико-математического факультета Ошского государственного педагогического института.
1991-2022	Учитель математики средней школы с углубленным изучением математики № 20 им. ВЛКСМ (ныне И. Раззакова) г. Ош.
1994-2022	Преподаватель, старший преподаватель, доцент кафедры ТОМИиОМ Ошского государственного университета.
1994-1998	Аспирантка ОшГУ по специальности «Методика преподавания математики» (очное обучение).
2021-…	Заведующая кафедрой «Технологии обучения математике, информатике и образовательный менеджмент».
2022	И. о. профессора кафедры

Научно-исследовательская деятельность

2012	Защитила диссертацию на соискание ученой степени кандидата педагогических наук в диссертационном совете Д. 13.11.022 при Кыргызской академии образования и КГУ им. И. Арабаева, диплом № 000562, пр. № 5к-1/47 от 12.06.2013
2017	ВАК КР присвоено ученое звание Доцент специальности «Педагогика», аттестат № 001966, пр. № 2дц-2/28 от 22.02.2017
2021	Защитила диссертацию на соискание ученой степени доктора педагогических наук в диссертационном совете Д 13.20.627 при КНУ им. Ж. Баласагына и КГУ им. И. Арабаева, диплом ИДД № 001754, пр. № 4д-1/8 от 28.04.2022
2011	Дипломант конкурса «Лучший инновационный учебно-методический комплекс образовательных программ на основе компетентностного подхода для высших учебных заведений Кыргызской Республики» (диплом от 27.04.2011).
	Призер конкурсов ОшГУ в номинациях:
2006	«Лучший методист ОшГУ – 2006» (диплом I степени)

2010	«Лучший лектор ОшГУ – 2010» (диплом II степени)
2011	«Лучший учебно-методический комплекс дисциплин – 2011» (сертификат I степени)
2017	«Лучшая учебная программа – 2017»
2014	«Лучшая монография ОшГУ-2014» (диплом II степени)
2017	«Лучшая монография ОшГУ-2017» (диплом II степени)
2018	«Лучшее учебно-методическое пособие ОшГУ-2018» (диплом II степени)
	Премии в номинациях:
2016	«Лучшая зарубежная научная статья - 2016»
2019-2021	SCOPUS статья
	Участвовала в 6 международных книжных выставках-презентациях, 7 изданий награждены дипломами и медалями:
2018	дипломы лауреата «Золотой фонд отечественной науки» XXXVI международного конкурса-выставки учебно-методических изданий за лучшее учебное издание в отрасли, 27-28 февраля 2018 г., г. Москва;
2018	«Золотая медаль» (№ 373) и диплом лауреата 31-й Московской международной выставки научных изданий 5-9 сентября 2018 г., ВДНХ;
2018	медали (№ 540, № 010) и дипломы XXXVIII Парижского книжного салона LIVRE PARIS, 16-19 марта 2018 г., г. Париж;
2018	международной книжной выставки LIBER BARCELONA, 3-5 октября 2018 г., г. Барселона.
2019-2020	Сочи, Нью Йорк, Франфурт
Членство в зарубежных академиях, награды	
2018	«Профессор Российской Академии естествознания» (РАЕ), диплом № 9618
2018	Медаль им. В.Н. Вернадского за успехи в развитии отечественной науки, Россия, удостоверение № 2344, пр. № 697 от 21.05.2018
2019	«Заслуженный работник науки и образования» РАЕ, удостоверение № 02720, пр. № 696 от 14.05.2019.
2021	Орден «За заслуги» РАЕ
Участие в научно-исследовательских проектах	
2010	Проект фонда «Сорос-Кыргызстан» «Информационной-консультативный кабинет профориентации молодежи».
2014-2016	Проекты TEMPUS EDUCA (2014 г.), ИРЕТ «Инициатива Развития Единства и Толерантности" (2016 г.) по разработке обучающей программы магистратуры по образовательному менеджменту, УМК по методике преподавания математики.
2016	Проект “Единство в многоязычном образовании”, программа «Интегрированное обучение предмету и языку в обучении учителей»: разработала дневник адаптационно-педагогической и профессионально-базовой практик студентов в системе бакалавриата в условиях многоязычного образования по методике CLIL.
2016-2017	Проект «Развитие сектора образования», программа «Проведение тренингов для работников образования КР», проводила занятия курсов повышения квалификации учителей математики общеобразовательных школ г. Ош и южных регионов КР.
2019-2021	Проект «Подготовка компетентных учителей через развитие сотрудничества вуза и школы», разработала УМК различных дисциплин бакалавриата для вузов.
2022	Проект Евросоюза «Построение прозрачного будущего для сельских сообществ через цифровизацию», член рабочей группы и координатор деятельности хаба «Центр цифровых навыков» (ЦЦН) ОшГУ.
Повышение квалификации и обеспечение качества в сфере образования	
	17 сертификатов повышения квалификации. Прошла обучение ***курсов:***
2006	«Развитие критического мышления через чтение и письмо» Кыргызской Академии Образования (сертиф. от 22.12.2006 г.)
2006	Полный курс обучения по подготовке пользователя компьютера по специальности «Оператор ПЭВМ» рег. № 08/210, 2006.
2010	Тренинг «Основные компоненты ЛОО» (проект USAID «Сапаттуу билим») сертификат от 14.11.2010 г.
2011	«Практикага багытталган окутууну пландоо жана уюштуруу көндүмдөрү» сертификат

	от 21.06.2011 г.
2012	Тренинги «Повышение компьютерной грамотности учителей» сертиф. 17.01.2012 г.
2013	«Технологии дистанционного обучения» рег. № 27 от 30.05.2013 г.
2014	Научно-методические семинары: «Общеевропейская система обеспечения качества образовательных программ: внедрение стандартов внутренней и внешней гарантии качества в системе Высшего образования Кыргызской Республики (модель DoQup) 18-20.08.2014 г.;
2015	Курс IT-технологий «Информационные системы в экономике», «Геоинформационные системы», организованным при поддержке фонда «Русский мир», сертиф. рег. № 23. (20.04-30.04.2015 г.).
2015	Научно-методические семинары в рамках региональной программы «Реформа систем образования в Центральной Азии» GIZ: «Вопросы устойчивого развития в ГОС ВПО, УМК и педпрактике нового поколения», «Интеграция вопросов устойчивого развития и методики стартового эксперимента в государственные образовательные стандарты и учебно-методические комплексы высшего педагогического образования», «Вопросы организации адаптационной практики Школьный день» 19-24.04.2015 г.
2016	Тренинги Германского общества по международному сотрудничеству GIZ «Подход стартовых экспериментов SEA» 25.01-5.02.2016 г.
2016	Тренинги «Основы методики интегрированного обучения предмету и языку CLIL» лицензия № LE 150001017, сертификат № 32/0212 от 2016 г.
2019	Семинар «Повышение конкурентоспособности кыргызстанских университетов и их вхождение в международные рейтинги» 5.03.2019;
2019	Семинары «О цифровизации работ диссертационных советов республики» и «Аттестация научных и научно-педагогических кадров высшей квалификации» 26.04.2019.
2019	Семинары «Участие в международной проектной деятельности, проект Creative spark», «CUT - сертифицированный преподаватель университета», 11-13.12.2019 г.
2020	Полный курс обучения по программе «Современные технологии управления вузом» (72 ч.) Московского государственного педагогического университета 17.02-17.05.2020.
2020	Полный курс обучения по программе «Базовые основы методики интегрированного обучения предмету и языку» 96 ч., РИПКиППР при МОН КР 2.06-19.06.2020 г.
2020	Серия вебинаров г. Москвы: «Образовательная и научная деятельность» в дискуссионной площадке «ИНФРА-М – Znanium», 16.01.2020; «Ресурсы Web of Science Group для эффективной научной деятельности и ее анализа», Clarivate Analytics, 22.01-24.01.2020; «Оценка научной результативности инструментами Clarivate Analytics. Практические рекомендации по публикации в международных журналах», 17-29.02.2020.
2021	Тренинг ЮНЕСКО «Внедрение образования в интересах устойчивого развития через использование дистанционных технологий обучения» РЦППК МОиН КР, Орлеу-РК
2022	Тренинг "Компетентность современного педагога" (38 ч.)
2018, 2020	Работала в составе рабочей группы при прохождении независимой аккредитации образовательных программ кафедры ТОМИиОМ: «Менеджмент в образовании», «Физико–математическое образование».
Членство в редколлегии журнала, жюри и рецензирование	
2018	Рецензировала сборник статей международной научной конференции «Педагогика, психология, общество-2018» МГУ им. Ломоносова
2019	Рецензировала 5 УМК дисциплин магистратуры, разработанных преподавателями КГУ им. И. Арабаева
2020	Рецензировала программу курса повышения квалификации «Базовые основы методики интегрированного обучения предмету и языку» Республиканского института повышения квалификации и переподготовки педагогических работников при МОН КР
2019-2022	Рецензент «Международного научно-исследовательского журнала», Екатеринбург
2022	Член Редакционного совета СМИ Наука и образование on-line, Роскомнадзор
2022	Вестник ОшГУ. Ответственный редактор: Педагогика. Психология.

Публикационная активность

Число публикаций, входящих в SCOPUS – 4; на elibrary.ru - 105
Число публикаций, входящих в ядро РИНЦ - 4
Число статей в российских журналах из перечня ВАК - 21
Индекс Хирша по публикациям в РИНЦ - 6; по ядру РИНЦ - 1

Активно участвую в научно-методических конференциях разного уровня: международных, республиканских, межвузовских, организованных ОшГУ, КУУ, ОГПИ, ДжаГУ, НГУ им. С Нааматова, КГУ им. И. Арабаева, КНУ им. Баласагына, КАО, КРСУ им. Б. Ельцина, КТУ Манас, МУА Ала-Тоо, НАН КР, вузов России (МГУ им. М. Ломоносова, Московского государственного областного университета, Донецкого государственного университета), Украины (Винницкого государственного педагогического университета им. Т. Шевченко), Чехии, Канады.
Имею 140 публикаций, из них 127 научных статей, 3 монографии, 5 учебно-методических пособий, 5 УМК для бакалавров и магистрантов образовательного менеджмента, 1 патент.

I. Монографии

1. Келдибекова, А. О. В помощь учителю математики по профориентации. Ош: «Билим», 2010. 157с
2. Байсалов Дж.У., Келдибекова А.О. Подготовка учителя математики к профориентации со школьниками. Ош: «Билим», 2014. 250 с.
3. Келдибекова, А. О. Формирование математической компетентности школьников посредством олимпиадных задач. Ош: «Билим», 2017. 250 с.

II. Учебно-методические пособия

4. Байсалов Дж.У., Келдибекова А.О. Опыт работы школы олимпийского резерва по математике. Ош: «Билим», 2017. 103 с.
5. Байсалов Дж.У., Келдибекова А.О. Методические приемы решения олимпиадных задач по математике. Ош: «Book-дизайн», 2018. 114 с.
6. Математика боюнча компетенттүүлүккө багытталган тапшырмалар. Ош: “Book-дизайн”, 2021. 126 б. (в соавторстве) Патент.

III. Учебные программы

7. Келдибекова, А. О. Силлабус спецкурса «Методика проведения профориентационной работы с учащимися школ при обучении математике» учебное пособие. Ош: Билим, 2009. 27 с.
8. УМК и программа по образовательному менеджменту. Сб. уч.-метод. комплексов дисциплин и др. материалов по проекту Tempus-Educa. Бишкек, 2014. С. 20-31. 12 с.
9. Келдибекова, А. О. Учебно-методические комплексы дисциплин образовательного менеджмента: «Проектирование образовательных систем», «Управление образовательными системами», «Оценка обучения и преподавания»: для магистрантов очн. отд. с применением дистанционных технологий, специальность 580200 менеджмент в образовании. Часть I. Рабочие программы дисциплин – 129 с. Часть II. Программы обучения дисциплин (Syllabus) – 75 с. - Ош: «Билим», 2015.
10. Келдибекова, А. О. Учебно-метод. комплексы дисциплин «Методика преподавания математики», «Элементы конструктивной геометрии», Дневник адаптационной психолого-педагогической практики «Школьный день»: часть I. Рабочие программы дисциплин - 77 с. Часть II. Программы обучения дисциплин (Syllabus) – 40 с. Часть III. Дневник адаптационной психолого-педагогической практики «Школьный день» - 46 с. - Ош: «Билим», 2015.
11. Келдибекова, А. О. Программа школы олимпийского резерва (ШОР) по математике для 5-11 классов (русск.). Ош: «Билим», 2016. 72 с.
11. Келдибекова, А. О. V-XI класстардын математика боюнча олимпиялык резерв мектебинин программасы (кырг.). Ош: Билим, 2016. 72 с.
12. Келдибекова, А. О. Учебно-методический комплекс дисциплины «Внеклассная работа по математике и методика решения олимпиадных задач», часть 1. Раб. программа дисциплины. 56 с. Часть 2. Силлабус. 40 с. для студентов очного отделения специальности: 550000 Педагогическое направление, 550200 - Физико–математическое образование, профиль подготовки «Математика», академическая степень: бакалавр. Ош: 2016. 91 с.

IV. Статьи

13. Международное сотрудничество и процессы интеграции//Матер. и докл. Всеросс. Совещания зав. каф. Инженерно-графич. дисц. технических вузов. Ростов-на-Дону, ДГТУ, 2015. С. 51-56 (в соавторстве).
14. Келдибекова, А. О. Методические аспекты формирования творческой личности младшего школьника средствами математики//Материалы междунар. научно-практ. конференции ВГПУ им. Коцюбинского. Винница, 2015. С. 155-160.
15. Келдибекова, А. О. Некоторые особенности государственного образовательного стандарта высшего профессионального образования по направлению «физико-математическое образование», профиль «математика» (бакалавр) в Кыргызской Республике//Сб. статей III Региональной межвузовской научно-практ. конф. МГОУ. Москва, 2016. С. 58-61.
16. Байсалов Дж. У., Келдибекова, А. О. Обучение бакалавров, будущих учителей математики, подготовке школьников к математическим олимпиадам, на занятиях дисциплины по выбору// Современные проблемы науки и образования. Пенза, 2017. № 5. С. 275.
17. Келдибекова, А. О. Деятельность учителей математики по подготовке учащихся к олимпиадам в рамках школы олимпийского резерва// Современные проблемы науки и образования. Пенза, 2017. № 5. С. 288.
18. Келдибекова, А. О. Компетентностный подход к содержанию школьных олимпиадных задач по математике//Международный журнал экспериментального образования. Пенза, 2017. № 8. С. 39-45.
19. Келдибекова, А. О. Реализация компетентностного подхода в подготовке учащихся к школьным математическим олимпиадам// Alatoo Academic Studies. Бишкек, 2017. № 1. С. 338-344.
20. Келдибекова, А. О. Роль информационных технологий в управлении процессом организации математических олимпиад школьников//Международный научно-исследовательский журнал. Екатеринбург, 2018. № 5 (71). С. 176-179.
21. Келдибекова, А. О. Формирование навыков проектной деятельности школьников при подготовке к математическим олимпиадам//Международный научно-исследовательский журнал. Екатеринбург, 2018. № 6(72). С. 86-91.
22. Келдибекова, А. О. Математическая олимпиада как один из факторов влияния на повышение уровня информационной компетентности школьников Кыргызстана// Современные проблемы науки и образования. Пенза, 2018. № 5. С. 174.
23. Келдибекова, А. О. Базовые принципы составления олимпиадных заданий по тригонометрии//Международный журнал экспериментального образования. Пенза, 2018. № 9. С. 16-23.
24. Келдибекова, А. О., Байсалов Дж. У. Республиканские олимпиады школьников в Кыргызстане: принципы, особенности, инновации, итоги//Современные наукоемкие технологии. Пенза, 2019. № 4. С. 118-128.
25. Келдибекова, А. О., Закиров И. У., Жакыпова Ж. А. Влияние интернет ресурсов на формирование позитивного опыта участия школьников в интеллектуальных соревнованиях//Мир педагогики и психологии. Нижний Новгород, 2019. № 1 (30). С. 65-76.
26. Келдибекова, А. О. Положение об олимпиаде, как документ, регулирующий процесс управления республиканскими предметными олимпиадами// Международный журнал гуманитарных и естественных наук. Новосибирск, 2019. № 7-1. С. 43-46.
27. Келдибекова, А. О., Байсалов Дж.У. Школа олимпийского резерва по математике как одна из форм дополнительного образования по подготовке школьников к решению олимпиадных задач // Журнал педагогических исследований. Москва, 2019. № 4(2). С. 37-42.
28. Келдибекова, А. О. Задачи республиканской олимпиады школьников по математике // Профильная школа. Москва, 2019. № 7(2). С. 43-47.
29. Келдибекова, А. О., Байсалов Дж.У., Организационно-управленческие меры по подготовке и проведению республиканской олимпиады школьников в компетентностной среде// Профильная школа. Москва, 2019. № 7(3). С. 33-37.
30. Келдибекова, А. О. Роль и место геометрии в системе математических олимпиад школьников//Научные исследования и разработки. Социально-гуманитарные исследования и технологии. Москва, 2019. № 8(2). С. 72-76.
31. Келдибекова, А. О. Критерии оценивания олимпиадных заданий по математике// Журнал педагогических исследований. Москва, 2019. № 4(4). С. 50-54.

32. Келдибекова, А. О. Олимпиадные задания по геометрии, методические приемы их решения// Профильная школа. Москва, 2019. № 4 (97). С. 33-38.
33. Келдибекова, А. О. Задачи заключительного этапа республиканской олимпиады 2019 года по математике, методы и критерии оценки их решения// Научные исследования и разработки. Социально-гуманитарные исследования и технологии. Москва, 2019. № 8(4). С. 54-59.
34. Келдибекова, А. О. Абсолютная величина числа в задачах математических олимпиад// Профильная школа. Москва, 2020. № 8(1). С. 44-50.
35. Келдибекова, А. О. О подходах к оценке решения задач математических олимпиад школьников// Перспективы науки и образования. Воронеж, 2019. № 5 (41). С. 324-344.
36. Келдибекова, А. О. Математическая компетентность участников олимпиад как показатель качества уровневой математической подготовки//Перспективы науки и образования. Воронеж, 2021. № 3(51). С. 169-187.
37. Keldibekova, A. O., Baisalov J. U. Effectiveness of the System of Preparation for Mathematical Olympiads in the Schools of Kyrgyzstan//Espacios. Caracas, 2019. № 40(29). – P. 7.
38. Keldibekova, A. O. About the subject content of mathematical Olympiads for schoolchildren// Perspectives of Science and Education. Voronezh, 2020. № 4 (46). P. 269-282.
39. Keldibekova, A. O. Assessment and methods for solving the problems of the republican mathematical Olympiad for schoolchildren in Kyrgyzstan// Espacio Matemático. Bogotá. 2020. № 1(2). P. 92-99.
40. Смагулов Е. Ж., Келдибекова А. О., Ожибаева З. М. STEM в системе дополнительного образования Республики Казахстан//Сборник научных трудов: Информация и образование: границы коммуникаций INFO'22. Горно-Алтайск: БИЦ Горно-Алтайского государственного университета, 2022. № 14 (22). С. 31-33.

Знание языка: компетентность по шкале от 1 до 5 (1 - лучшее знание, 5 - базовое знание)

Language (язык)	Reading (чтение)	Speaking (говорение)	Writing (письмо)
Кыргызский язык	1	2	2
Русский язык	1	1	1
Английский язык	2	4	3

Награды

2017	Почетное звание: «Отличник образования Кыргызской Республики», удостоверение № 212, пр. № 4/74 от 10.03.2017
2009, 2015	Почетные грамоты ректора ОшГУ
2013	Грамота ОшГУ «За отличные успехи в научной деятельности – 2013»
2015	Грамота городского отдела управления образованием «За активное участие в математических олимпиадах школьников - 2015»
2017-2021	Почетная грамота городского отдела управления образованием г. Ош «Лучший результат диагностической аттестации учителей»
	Почетная грамота мэрии г. Ош
	Почетная грамота МОиН Кыргызской Республики
	Почетная грамота Городского Кеңеша
	Диплом ОшГУ за успехи в защите докторской диссертации.

Ведение страниц кафедры в соцсетях

Instagram	tomiiom_fmit_oshsu https://www.instagram.com/tomiiom_fmit_oshsu/
Facebook	Кафедра ТОМИиОМ факультета МИТ ОшГУ https://www.facebook.com/groups/218146680104636
	Научно-исследовательская деятельность кафедры ТОМИиОМ факультета МИТ ОшГУ https://www.facebook.com/groups/676646043099160
	Педагогические практики факультета МИТ ОшГУ, 2021 год https://www.facebook.com/groups/511170866521724
	магистратура кафедры ТОМИиОМ факультета МИТ ОшГУ https://www.facebook.com/groups/490834172123888
Youtube	Видеоуроки. Технологии обучения_kg https://www.youtube.com/channel/UCJyE0LzElaqC8yWZKJtOGoQ