

УДК 51.53.004

DOI: [https://doi.org/10.52754/16948645\\_2024\\_2\(5\)\\_28](https://doi.org/10.52754/16948645_2024_2(5)_28)

**МЕЖДУНАРОДНАЯ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ  
«АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ МАТЕМАТИКИ, ФИЗИКИ И  
ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В ОБРАЗОВАНИИ» (26-27 СЕНТЯБРЯ  
2024 Г.)**

*Кожобеков Кудайберди Гапаралиевич, д-р физ.-мат. наук, профессор  
kudayberdi.kozhobekov@mail.ru  
Келдибекова Аида Осконовна, д-р пед. наук, профессор  
akeldibekova@oshsu.kg  
Ошский государственный университет  
Ош, Кыргызстан*

**Аннотация.** В статье освещается знаменательное юбилейное событие - организованная кафедрой «Прикладная информатика и информационная безопасность» Института математики, физики, техники и информационных технологий Ошского государственного университета международная научно-практическая конференция «Актуальные проблемы математики, физики и информационных технологий в образовании», посвященная 70-летию со дня рождения и 50-летию научно-педагогической деятельности Заслуженного работника образования Кыргызской Республики, Лауреата премии Ленинского комсомола, кандидата физико-математических наук, доцента Абдувалиева Абдыганы Осмоновича. Изучение вклада Абдувалиева А. О. в развитие университета и отечественной математической науки выполнялось на основе его профессиональной биографии, позволяя оценить как организаторские способности, так и талант исследователя. Программа конференции, в целях формирования дискуссионной площадки для обсуждения актуальных вопросов интеграции математики, физики, техники, информационных технологий, включала мероприятия: проведение пленарного и секционных заседаний, экскурсии в значимые места университета и др.

**Ключевые слова:** международная научно-практическая конференция, юбилей, Абдыганы Абдувалиев, ОшГУ, физико-математические науки.

**«МАТЕМАТИКАНЫН, ФИЗИКАНЫН ЖАНА БИЛИМ БЕРҮҮДӨГҮ МААЛЫМАТ  
ТЕХНОЛОГИЯЛАРЫНЫН АКТУАЛДУУ МАСЕЛЕЛЕРИ» АТТУУ ЭЛ АРАЛЫК  
ИЛИМИЙ-ПРАКТИКАЛЫК КОНФЕРЕНЦИЯ (2024-Ж. 26-27-СЕНТЯБРЬ)**

*Кожобеков Кудайберди Гапаралиевич, физ.-мат. илимд. д-ру, профессор  
kudayberdi.kozhobekov@mail.ru  
Келдибекова Аида Осконовна, пед. илимд. д-ру, профессор  
akeldibekova@oshsu.kg  
Ош мамлекеттик университетинин профессору  
Ош, Кыргызстан*

**Аннотация.** Макалада Ош мамлекеттик университетинин Математика, физика, техника жана информациялык технологиялар институтунун "Колдонмо информатика жана информациялык коопсуздук" кафедрасы тарабынан уюштурулган, Кыргыз Республикасынын билим берүүсүнө эмгек сиңирген кызматкер, Кыргызстан Ленин комсомолу сыйлыгынын Лауреаты, физика-математика илимдеринин кандидаты, доцент Абдувалиев Абдыганы Осмоновичтин туулган күнүнүн 70 жылдыгына жана илимий-педагогикалык ишмердүүлүгүнүн 50 жылдыгына арналган "Математиканын, физиканын жана билим берүүдөгү маалымат технологияларынын актуалдуу маселелери" аттуу эл аралык илимий-практикалык конференциядагы маанилүү юбилейлик окуя чагылдырылган. А. О. Абдувалиевдин университетти жана атамекендик математика илимин өнүктүрүүгө кошкон салымын изилдөө анын кесиптик өмүр баянынын негизинде жүргүзүлүп, изилдөөчүнүн уюштуруучулук жөндөмүн да, талантын да баалоого мүмкүндүк

берди. Математика, физика, техника, маалыматтык технологиялар илимдерин интеграциялоонун актуалдуу маселелерин талкуулоо үчүн дискуссиялык аянтчаны түзүү максатында конференциянын программасы пленардык жана секциялык жыйындарды өткөрүү, университеттин маанилүү жерлерине экскурсия өткөрүү ж.б.

**Ачык сөздөр:** эл аралык илимий-практикалык конференция, юбилей, Абдыганы Абдувалиев, ОшМУ, физика-математикалык илимдер.

## INTERNATIONAL SCIENTIFIC AND PRACTICAL CONFERENCE "CURRENT PROBLEMS OF MATHEMATICS, PHYSICS AND INFORMATION TECHNOLOGIES IN EDUCATION" (SEPTEMBER 26-27, 2024)

*Kozhobekov Kudaiberdi Gaparalievich, d-r of Ph. and Math. Sc., Professor  
kudayberdi.kozhobekov@mail.ru*

*Keldibekova Aida Oskonovna, d-r of ped. sciences, Professor  
akeldibekova@oshsu.kg  
Osh State University  
Osh, Kyrgyzstan*

**Abstract.** The article covers a significant anniversary event - the international scientific and practical conference "Actual problems of mathematics, physics and information technology in education" organized by the Department of Applied Informatics and Information Security of the Institute of Mathematics, Physics, Engineering and Information Technology of Osh State University, dedicated to the 70th anniversary of the birth and 50th anniversary of scientific and pedagogical activity of the Honored Worker of Education of the Kyrgyz Republic, Laureate of the Lenin komsomol prize, candidate of physical and mathematical sciences, associate professor Abduvaliev Abdygany Osmonovich. The study of the contribution of Abduvaliev A. O. to the development of the university and domestic mathematical science was carried out on the basis of his professional biography, allowing to evaluate both the organizational skills and the talent of the researcher. In order to form a discussion platform for discussing current issues of integration of the sciences of mathematics, physics, engineering, information technology, the Conference Program included the following events: holding plenary and sectional sessions, excursions to significant places of the university.

**Keywords:** international scientific and practical conference, anniversary, Abdygany Abduvaliev, Osh State University, physical and mathematical sciences.

### Введение

В 2024 г. прошли юбилейные мероприятия, подводившие итоги 85-летней деятельности Ошского государственного университета (ОшГУ). Так, 31 мая 2024 г. состоялся международный бизнес-форум «Взаимодействие бизнеса, образования, науки и государственных органов: новые возможности и пути устойчивого развития» с участием Председателя Кабинета Министров, Министра внутренних дел, депутатов Жогорку Кенеша Кыргызской Республики.

География участников форума была широка и масштабна, в мероприятии приняли участие иностранные делегации, состоявшие из руководителей дипломатических посольств, 25 ректоров зарубежных вузов, более 200 партнеров из бизнес-сектора стран ближнего и дальнего зарубежья, в числе участников - ректоры и более 400 представителей 29 вузов Кыргызской Республики. В рамках форума подписаны соглашения ОшГУ с 6 вузами, 5 партнерскими учреждениями и предприятиями. Председатель

Кабинета Министров Кыргызской Республики А. У. Жапаров, в приветственной речи к участникам конференции, подчеркнул значение форума как платформы для обмена передовыми знаниями, опытом, инновациями и технологиями, отметив вклад ОшГУ в развитие системы образования республики через объединение возможностей образования, науки, бизнеса и власти по выработке стратегий, направленных на устойчивое развитие республики.

ОшГУ, поставив целью вхождение в тройку лучших университетов Центральной Азии, делает последовательные шаги для преобразования классического образовательного учреждения в инновационно-исследовательский университет международного уровня (Абытов, 2024). Ведущей независимой международной организацией по составлению рейтингов Quacquarelli Symonds в июне этого года ОшГУ присвоено 4 звезды в категориях международного рейтинга вузов QS Stars: преподавание, академическое развитие и трудоустройство (Камчыбекова, 2024). Если в 2021 г. ОшГУ вошел в десятку, то в 2023 г. занял третье место, в 2024 г. - второе место в международном рейтинге «IAAR Eurasian University Ranking», оказавшись в тройке лучших вузов Евразии (Абдраева, 2024).

Институт математики, физики, техники и информационных технологий (ИМФТИТ), один из лучших структурных подразделений ОшГУ, поддерживая инновационную политику университета, ведет интенсивную исследовательскую деятельность, выступая организатором международных научных конференций (Келдибекова, 2023а), (Келдибекова, 2023б). В рамках юбилейных мероприятий, приуроченных к 85-летию ОшГУ, 26–27 сентября 2024 г. в ИМФТИТ (директор института - к.ф.-м.н., доцент Б. А. Азимов) состоялась международная научно-практическая конференция «Актуальные проблемы математики, физики и информационных технологий в образовании», посвященная 70-летию со дня рождения и 50-летию научно-педагогической деятельности Заслуженного работника образования Кыргызской Республики, лауреата Премии Ленинского комсомола, кандидата физико-математических наук, доцента Абдувалиева Абдыганы Осмоновича. Инициатором проведения конференции, с целью обеспечения дискуссионной площадки для обсуждения вопросов интеграции математики, физики, техники, информационных технологий в образовании, выступил коллектив кафедры «Прикладная информатика и информационная безопасность» (заведующий кафедрой - к.ф.-м.н., доцент У. З. Эркебаев), на которой трудится юбиляр.

### **Основное содержание**

По существующей традиции остановимся на ключевых событиях научно-педагогической и управленческой деятельности виновника торжества.

### **Биография юбиляра**

Абдувалиев Абдыганы Осмонович родился в августе 1954 года в Сузакском районе Джалал-Абадской области.

В 1970-1974 гг. – студент физико-математического факультета по специальности «математика» Ошского государственного педагогического института (ныне ОшГУ). С отличием окончив в 1974 г. учебу, приглашен на кафедру алгебры и геометрии в должности преподавателя. И с того времени его жизнь станет неразрывной с родным вузом.

В 1975-1976 гг. прошел службу в рядах Советской армии, исполняя гражданский долг, после продолжил преподавательскую деятельность на родном факультете до 1978г

В 1979-1982 гг. проходил обучение в аспирантуре Московского государственного университета им. М. В. Ломоносова, в 1984 г. успешно защитил кандидатскую диссертацию на тему «Асимптотическое решение некоторых сингулярно-возмущенных обыкновенных дифференциальных уравнений» по специальности 01.01.02 «Дифференциальные уравнения и математическая физика» с присвоением ученой степени кандидата физико-математических наук.

В период 1983-1992 гг. трудился преподавателем, старшим преподавателем, доцентом кафедры математического анализа ОГПИ (ныне ОшГУ). В 1989 г. ему присвоено ученое звание доцента специальности «математический анализ» (г. Москва).

В университетской среде Абдыганы Осмонович известен как талантливый руководитель, обладающий лидерскими и организаторскими качествами, в разные годы занимавший ключевые позиции в ОшГУ. Его карьерному росту способствовало преобразование Ошского государственного педагогического института в Ошский государственный университет (ОшГУ) в 1992 г.

В 1992-1993 гг. А. О. Абдувалиев заведовал отделением математики, в 1997-1999 гг. заведовал кафедрой высшей математики и математической экономики

В 1999-2011 гг. А. О. Абдувалиев трудился деканом факультета математики и информационных технологий.

В 2011-2016 гг. занимал пост первого проректора по учебной работе и информатизации ОшГУ.

В период с 2016-2019 гг. являлся проректором по развитию и международным связям, с ноября 2019 г. по февраль 2024 г. возглавлял департамент международных связей университета.

За полувековую деятельность в сфере образования и науки А. О. Абдувалиев внес значительный вклад в инновационное развитие учебного процесса: инициировал создание девяти новых специальностей, основал компьютерный центр факультета с 18 компьютерными классами.

Под его руководством университет активно развивал международное сотрудничество, заключив соглашения с более 300 вузами-партнерами, заключены договора по 32 совместным образовательным программам, из которых реализуются 22 программы. Он координировал реализацию программ двойного диплома с российскими (Белгородский государственный университет, Томский государственный университет) и казахстанскими университетами (Евразийский национальный университет им. Л.Н. Гумилева) (Абдувалиев & Амиралиев, 2021). При его содействии ежегодно обучались за рубежом от 500 до 900 студентов по программам академической мобильности.

Многие из его последователей, впитав организационный опыт и командные методы работы своего наставника, успешно трудятся на руководящих должностях: директорами, заведующими кафедрами и отделами вуза. В настоящее время Абдыганы Осмонович плодотворно трудится доцентом кафедры прикладной информатики и информационной безопасности ОшГУ.

А. О. Абдувалиев ведет насыщенную научную деятельность, основными направлениями его исследований являются дифференциальные уравнения и их приложения, математическое моделирование в экономике, статистика, эконометрика. Является автором пяти учебно-методических пособий и более 50 научных статей, опубликованных в авторитетных изданиях: Дифференциальные уравнения (Абдувалиев, 1983a), Вестник МГУ им. М. Ломоносова (Абдувалиев, 1983b), Известия АН Киргизской ССР (Абдувалиев, 1988), Доклады Академии наук СССР (Абдувалиев, Розов & Сушко, 1989), Фундаментальная и прикладная математика (Абдувалиев, 1995), Вестник ОшГУ (Абдувалиев & Абдималик кызы, 2024) и др. Выступает с докладами по актуальным проблемам математики на международных конференциях (Abduvaliev, 2015a), (Абдувалиев, 2015b), участвует в международных форумах и семинарах России (Москва,

2007, 2009, 2013), (Новосибирск, 2013), Турции (Элазыг, 2009). В составе кыргызской делегации принял участие в работе Московского международного салона образования (ММСО, 2016), участвовал в международных проектах «EDUCA» (Магдебург, Германия 2014), «Эразмус+» (Испания, 2018), Великобритании, Франции, др. Является академическим советником Инженерной Академии Кыргызской Республики.

Неустанный труд юбиляра достойно оценен руководством университета и страны: за особый вклад в образование и науку Абдыганы Осмонович награжден Почетными грамотами губернатора и Ошской областной государственной администрации (2008 г.). Удостоен почетных званий «Лауреат премии Ленинского Комсомола Киргизии в области науки и техники» (1987 г.), «Отличник образования Кыргызской Республики» (2001), «Заслуженный работник образования ОшГУ» (2002), «Заслуженный работник образования Кыргызской Республики» (2023) за вклад в развитие социально-экономического, интеллектуального и культурного потенциала страны и достижения в профессиональной деятельности.

### **Научные мероприятия, проведенные в рамках конференции**

В международном программном и организационном комитетах международной научно-практической конференции «Актуальные проблемы математики, физики и информационных технологий в образовании» приняли участие авторитетные зарубежные ученые России: заведующий кафедрой Московского государственного университета имени М. В. Ломоносова, доктор физико-математических наук, профессор А. А. Давыдов (г. Москва), заведующий кафедрой Уфимского университета науки и технологий, доктор физико-математических наук, профессор З. Ю. Фазуллин (г. Уфа); профессора Республики Казахстан: доктор физико-математических наук, профессор Казахского Национального университета имени Аль-Фараби Б. Е. Кангужин (г. Алматы), доктор физико-математических наук, профессор Евразийского национального университета имени Л. Н. Гумилева Н. А. Бокаев (г. Астана), доктор физико-математических наук, профессор Казахстанского филиала Московского государственного университета им. М. В. Ломоносова Е. Д. Нурсултанов (г. Астана); профессора Республики Узбекистан: доктор физико-математических наук, профессор Наманганского инженерно-строительного института Ю. П. Апаков (г. Наманган), доктор физико-математических наук, профессор Ташкентского государственного экономического университета Т. К. Юлдашев (г. Ташкент), а также PhD-доктора из дальнего зарубежья: профессор университета Пуатье Philippe Rogeon (Франция), профессор Марбургского университета Volkmar Welker (Германия).

Активное участие в научном мероприятии приняли отечественные деятели наук: заведующие лабораториями Института математики Национальной академии наук Кыргызской Республики, доктора физико-математических наук, профессора А. Асанов, А. Б. Байзаков, С. Искандаров (г. Бишкек); проректор по учебной и научной работе Международного медицинского университета, доктор физико-математических наук, профессор К. Б. Тампагаров (г. Бишкек); доктор педагогических наук, профессор Международного Кувейтского университета Д. Бабаев (г. Бишкек); доктор педагогических наук, профессор Кыргызского государственного университета имени И. Арабаева Ш. А. Алиев (г. Бишкек), директор института фундаментальных, прикладных исследований и инновационных технологий, доктор физико-математических наук, профессор Джалал-Абадского государственного университета имени Б. Осмонова К. С. Алыбаев,

заведующий кафедрой ДжаГУ, доктор физико-математических наук, профессор А. М. Джураев, директор научно-исследовательского института Природопользования и новых технологий Баткенского государственного университета, доктор физико-математических наук, профессор М. М. Таиров; заведующие кафедрами Ошского технологического университета им. академика М. Адышева, доктора физико-математических наук, профессора А. Дж. Сатыбаев, А. Ж. Аширбаева.

Непосредственное участие в организации конференции приняли коллеги по цеху, связанные многолетней совместной деятельностью: доктора физико-математических наук, профессора ОшГУ: член-корреспондент Национальной академии наук КР Г. Матиева, почетный академик Инженерной академии КР А. Сопуев, заведующий кафедрой естественных наук и математики А. Ы. Курбаналиев, профессор кафедры прикладной информатики и информационной безопасности А. М. Сайипбекова, профессор кафедры экспериментальной и теоретической физики Ы. Ташполотов, доктор технических наук, профессор И. Г. Кенжаев, кандидат физико-математических наук, доцент Ж. Э. Эгембердиев, кандидат педагогических наук, доцент М. Алтыбаева, директор Высшей школы международных образовательных программ ОшГУ, доктор физико-математических наук, профессор Д. А. Турсунов, заведующая кафедрой технологии обучения математике, информатике и образовательный менеджмент, доктор педагогических наук, профессор А. О. Келдибекова (Программа конференции).

Пленарное заседание конференции началось со вступительного слова ректора ОшГУ, доктора физико-математических наук, профессора К. Г. Кожобекова. С приветственной речью к участникам научного мероприятия обратились почетные гости конференции, представители разных ветвей власти: депутат Жогорку Кенеша А. Т. Маткеримов, заместитель полномочного представителя Президента в Ошской области И. А. Ташбаев, вице-мэр г. Ош С. К. Джунусбаев, заместитель главы Сузакской районной государственной администрации А. К. Маматжанов, директор департамента дорожного хозяйства при Министерстве транспорта и коммуникаций К. К. Абдыкалыков.

Представители дипломатических посольств соседних республик в г. Ош: генеральный консул Республики Узбекистан З. Ш. Ахмедов, генеральный консул Республики Казахстан М. А. Карибай, заместитель руководителя представительства Россотрудничества Д. Н. Аврам отметили заслуги юбиляра в укреплении академического сотрудничества между странами.

В своих приветственных выступлениях отметили вклад А. О. Абдувалиева в развитие образования академик НАН КР, доктор химических наук, профессор Б. М. Мурзубраимов, ректор Ошского государственного педагогического университета им. А. Ж. Мырсабекова, доктор педагогических наук, профессор Б. Б. Зулуев, ректор Кыргызско-Узбекского международного университета имени Б. Сыдыкова, доктор экономических наук, профессор А. А. Мамасыдыков.

Научная программа международной конференции включала пленарные, секционные и стендовые доклады по 5 направлениям, тезисы которых были опубликованы к началу конференции (Тезисы докладов, 2024):

1. Дифференциальные и операторные уравнения, оптимальное управление.
2. Геометрия и топология.
3. Методика преподавания математики, информатики, информатизации образования.

4. Информационные технологии, цифровые решения.
5. Физико-технические проблемы материаловедения и энергетики.

С пленарными докладами выступили профессор Казахского Национального университета имени Аль-Фараби Б. Е. Кангужин по теме: «Дельта-образные возмущения оператора Лапласа-Бельтрами на двумерной сфере», профессор МГУ им. М. Ломоносова А. А. Давыдов: «Стационарные состояния нелокальной кпп-модели и их оптимизация», профессор Марбургского университета Volkmar Welker: «Some results and conjectures on posets of partial decompositions».

Пленарное заседание конференции завершилось присуждением заведующему лабораторией Института математики НАН КР, доктору физико-математических наук, профессору Самандару Искандарову звания «Почетный профессор ОшГУ».

Для обеспечения участия широкого круга заинтересованных лиц, в очном и дистанционном форматах, организованы слушания 8 секционных заседаний по различным актуальным проблемам направлений: дифференциальные уравнения, уравнения математической физики, геометрии, топологии, физики и техники, математического и компьютерного моделирования, методики преподавания математики и информатики, на которых заслушано около 150 докладов. В общей сложности в работе конференции приняли участие более 200 специалистов в области физико-математических и методических наук - ученые, аспиранты и преподаватели высших учебных заведений Кыргызстана, России, Казахстана, Узбекистана, Франции, Германии.

Конференция завершилась обсуждением итогов секционных слушаний, принятием резолюции, посещением гостями значимых мест университета и города.

#### **Резолюция конференции**

Участники конференции, обсудив итоги пленарных, секционных заседаний и дискуссий, постановили:

- акцентировать внимание молодых ученых на решениях приоритетных прикладных проблем математики, физики, техники, экономики, экологии, энергетики и IT-технологий в интегрированной исследовательской деятельности научных организаций, школ, вузов разных стран;
- усилить научную направленность исследований, касающихся IT-технологий;
- уделить внимание подготовке высококвалифицированных научно-педагогических кадров, отвечающих требованиям современности;
- продолжать развитие критического и системного мышления студентов и магистрантов в процессе преподавания STEM-дисциплин; широко использовать информационные и коммуникационные технологии, способствующие взаимодействию участников образовательного процесса и обеспечению доступа к информационным источникам, осуществлять эффективный мониторинг результатов этого процесса;
- создать при ИМФТИТ постоянно действующую школу олимпийского резерва по подготовке школьников г. Ош и южных областей республики к олимпиадам по математике, информатике и физике с привлечением тренеров сборной КР, имеющих положительный опыт участия в международных олимпиадах.

#### **Выводы**

Международная научно-практическая конференция «Актуальные проблемы математики, физики и информационных технологий в образовании», проведенная в рамках юбилейных мероприятий к 85-летию ОшГУ, посвящена 70-летию со дня рождения

и 50-летию научно-педагогической деятельности Заслуженного работника образования Кыргызской Республики, лауреата премии Ленинского комсомола Кыргызстана, кандидата физико-математических наук, доцента Абдувалиева Абдыганы Осмоновича. Выступления участников конференции, теплые дружеские воспоминания его сокурсников, соратников, коллег и друзей освещают вклад юбиляра в подготовку молодых педагогических и управленческих кадров, в развитие родного университета и отечественной математической науки.

География участников конференции - видных ученых-математиков из России, Казахстана, Узбекистана, Франции, Германии подтверждает актуальность её темы. Участники отметили высокий уровень организации и проведения мероприятия, способствующего объединению научного потенциала образовательных и исследовательских организаций различных стран. Были выделены современные проблемы и направления математической науки и образования.

В резолюции конференции акцентируется, что с повышением роли математики и математического образования, перспективные научные разработки и проекты должны стать основным элементом технического перевооружения и инновационного развития, создать базис модернизации и повышения эффективности развития государства, отмечена необходимость развития фундаментальных и прикладных исследований.

Организация конференций с участием не только отечественных и зарубежных деятелей науки, образования, но и общественности подтверждает направленность Ошского государственного университета на интеграцию науки и образования. А мы еще раз поздравляем уважаемого Абдыганы Осмоновича с прекрасной датой, в которой отражена мудрость, знания, жизненный опыт. Желаем юбиляру крепкого здоровья, долгих лет плодотворной деятельности на благо родного университета и Кыргызстана.

Благодарности

От лица оргкомитета конференции выражаем глубокую благодарность членам международного программного и организационного комитетов, нашим коллегам из зарубежных и республиканских вузов, всем гостям, принявшим участие в конференции.

## Литература

1. Абдраева С. (2024) ОшГУ вошел в тройку передовых вузов Евразии. Кабар, 14.10.24. [Электронный ресурс]. URL: <https://kabar.kg/news/oshgu-voshel-v-troiku-peredovykh-vuzov-evrazii/>
2. Абдувалиев А.О. (1983а) Асимптотическое решение краевых задач для сингулярно возмущенных линейных и квазилинейных уравнений второго порядка.
3. Дифференциальные уравнения, 6(19), 1096-1097.
4. Абдувалиев А.О. (1983б) Об одной задаче О. А. Олейник. Вестник Московского университета, серия I: Математика и механика, 2, 42-45.
5. Абдувалиев А.О. (1988) Асимптотические приближения решений краевых задач для системы линейных обыкновенных дифференциальных уравнений с малым параметром при одной из производных. Известия АН Киргизской ССР: Физико-технические и математические науки, 2, 12-15.
6. Абдувалиев А.О., Розов Н.Х., Сушко В.Г. (1989) Асимптотические представления решений некоторых сингулярно возмущенных краевых задач. Доклады Академии наук СССР, Москва: ФГБУ "Наука", 4(304), 777-780.
7. Абдувалиев А.О. (1995) Асимптотические разложения решения задачи Дарбу для сингулярно возмущенных гиперболических уравнений. Фундаментальная и прикладная математика, Т.1. №4, 863-869.
8. Abduvaliev A.O. (2015a) A priori estimates of solutions boundary value problems for linear singularly perturbed second order differential equations. Abstracts of the Issyk-Kul International Mathematical Forum, Bozteri, Kyrgyzstan, June 24-27, 1.



9. Абдувалиев А.О. (2015b) Асимптотическое приближение решения задачи Трикоми для сингулярно возмущенного уравнения смешанного типа. Труды XI международной азиатской школы-семинара «Проблемы оптимизации сложных систем», Чолпон-Ата, 27 июля-7 августа, 9-16.
10. Абдувалиев А.О., Абдималик кызы А. (2024) Асимптотические приближения решений краевых задач для сингулярно возмущенных квазилинейных обыкновенных дифференциальных уравнений третьего порядка. Вестник Ошского государственного университета, 2, 345-353.
11. Абдувалиев А.О., Амиралиев С.М. (2021) Академическая мобильность: проблемы и пути их решения (на опыте Ошского государственного университета) // В сборнике: Функциональная грамматика: теория и практика. сб. научных статей по итогам Всероссийской с международным участием научно-практической конференции, посвященной 70-летию со дня рождения доктора филологических наук, профессора Л. Н. Оркиной. Чебоксары: Чуваш. гос. пед. ун-т, 432-437.
12. Абытов Б. К. (2024) ОшГУ на пути трансформации: от юбилея к юбилею. Вестник Ошского государственного университета, (2), 236-253.
13. Камчыбекова И. (2024). Два университета Кыргызстана получили в мировом рейтинге 4 звезды. Кабар, 7.06.2024. [Электронный ресурс]. URL: <https://kabar.kg/news/dva-universiteta-kyrgyzstana-poluchili-v-mirovom-reitinge-4-zvezdy/>
14. Келдибекова А.О. (2023а) Международная научная конференция "Актуальные проблемы математики и образования" (12-13 мая 2023 г.). Вестник Ошского государственного университета. Педагогика. Психология. № 1 (2). С. 88-90.
15. Келдибекова А.О. (2023b) Международная научно-методическая конференция XI Назаровские педагогические чтения: "Интеграция целей устойчивого развития в математическое образование" (13-14 октября 2023 г.). Вестник Ошского государственного университета. Педагогика. Психология. № 2 (3). С. 6-14.
16. Программа конференции [Электронный ресурс]. URL: <https://abduvaliev-70.oshsu.kg/index-ru.php>
17. Тезисы докладов международной научно-практической конференции «Актуальные проблемы математики, физики и информационных технологий в образовании» 26-27 сентября 2024 года. ОшГУ: «Билим», 2024. 168 с.