

## ОТЧЕТ

о работе диссертационного совета за 31.03.2022-31.31.2024 гг.

Диссертационный совет Д 01.22.647 утвержден при Институте математики Национальной академии наук Кыргызской Республики и Кыргызском национальном университете им. Ж. Баласагына, г. Бишкек, приказом НАК ПКР от 31 марта 2022 года № 27 сроком на два года.

Диссертационному совету разрешено принимать к защите докторских и кандидатских диссертаций по 2 специальностям: 01.01.02 – дифференциальные уравнения, динамические системы и оптимальное управление; 01.01.04 – геометрия и топология и кандидатских диссертаций по 1 специальности: 08.00.13 – математические и инструментальные методы экономики по физико-математическим наукам.

### 1. Данные о количестве проведенных заседаний.

За отчетный период диссертационным советом проведены 13 заседаний по предварительной защите, приему к защите и защите: **6 кандидатских и 2 докторской диссертаций:**

В отчетный период утверждены НАК 4 кандидатских диссертаций Доулбековой Салтанат Байызбековны, Байджурановой Анары Мелебековны, Дуйшеналиевой Урумкан Эрмековны и Муқанбетовой Айзат Темирбековны.

Диссертация и аттестационные дела 2 докторских диссертаций Алыбаева Анарбека Масалбековича, Абдуллаевой Чолпонай Хабибуллаевны и 2 кандидатских диссертаций Комарцовой Елены Алексеевны и Алтыбаева Нургазы Ысмайыловича находится на рассмотрении в НАК ПКР.

Данные, отражающие работу диссертационного совета по физико-математическим наукам, представлены в следующей таблице.

№пп	Учредитель диссертационного совета, председатель	Шифр ДС	Кол-во спец-й	Кол-во утвержденных диссертаций в НАК ПКР на 31.03.2024	
				Докторская	Кандидатская
1.	<b>Учредитель:</b> Институт математики Национальной академии наук Кыргызской Республики и Кыргызский национальный университет им. Ж. Баласагына (г. Бишкек) <b>Председатель:</b> доктор физико-математических наук, профессор, академик НАН КР Борубаев А.А. Приказ № 27 от 03 марта 2022 года.	Д 01.22.647	3	-	4/3

## **2. Фамилии членов совета, посетивших менее половины заседаний.**

Менее половины заседаний посетили члены совета: доктор экономических наук, профессор Сапарбаев Абдижапар Джуманович из Казахстана.

## **3. Краткий анализ диссертаций, рассмотренных советом в течении отчетного года.**

**3.1. Диссертация Доулбековой Салтанат Байызбековны** на тему «Решение задачи нелинейной оптимизации упругих колебаний методом факторизации» по специальности 01.01.02 - дифференциальные уравнения, динамические системы и оптимальное управление на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук является завершенным научным исследованием, написанной на актуальную тему.

Настоящая диссертация посвящена исследованию разрешимости задачи нелинейной оптимизации колебательных процессов, описываемых интегро-дифференциальными уравнениями в частных производных второго порядка с интегральным оператором Фредгольма при наличии ограничения на функцию управления.

В диссертационной работе впервые, на примере управления колебательными процессами, описываемыми интегро-дифференциальным уравнением с интегральным оператором Фредгольма, разработан алгоритм построения решения задачи нелинейной оптимизации колебательных процессов, при наличии ограничения на управления специального вида.

– Установлено, что в нелинейной задаче оптимизации при наличии ограничения на управление искомое оптимальное управление определяется как решение бесконечномерной системы нелинейных интегральных уравнений Фредгольма первого рода;

– Найдены достаточные условия существования решения системы нелинейных интегральных уравнений Фредгольма первого рода и разработан алгоритм построения ее решения;

– Разработан алгоритм построения полного решения нелинейной задачи оптимизации в случае, когда нелинейная функция источника является монотонной по функциональной переменной;

– Разработан алгоритм построения полного решения нелинейной задачи оптимизации в случае, когда нелинейная функция источника не является монотонной по функциональной переменной (случай появления фактор - множеств).

Результаты диссертации носят теоретический характер и могут быть использованы при дальнейших исследованиях по теории оптимального управления, интегро-дифференциальным уравнениям, уравнений математической физики и при разработке спецкурсов для студентов математических специальностей Вузов КР.

**3.2. Диссертация Байджурановой Анары Мелебековны** на тему «О некоторых свойствах компактности и полноты равномерных пространств и их отображений» по специальности 01.01.04 - геометрия и топология на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук является завершённым научным исследованием, написанной на актуальную тему.

Предметом исследования настоящей диссертационной работы являются равномерные пространства, равномерно непрерывные отображения и топологические игры.

В диссертационной работе впервые охарактеризованы важнейшие классы типа компактности и полноты равномерных пространств.

– Даны характеристики Хюиттовской вещественной компактификации равномерных пространств.

– Найдены критерии выигрышных стратегий игроков в играх на равномерных пространствах.

– Доказана секвенциальная полнота счетно паракомпактных пространств. Построены Хюиттовские вещественные компактификации равномерно непрерывных отображений.

– Построены компактификации и наросты конечного порядка равномерно непрерывных отображений.

– Найдено необходимое и достаточное условие равномерной совершенности наростов конечного порядка равномерно непрерывных отображений.

Полученные результаты могут быть использованы в дальнейших исследованиях равномерной топологии, а также при чтении специальных курсов в вузах.

**3.3. Диссертация Дуйшеналиевой Урумкан Эрмековны** на тему «Точечное управление колебательными процессами, описываемыми фредгольмово интегро-дифференциальными уравнениями» по специальности 01.01.02 - дифференциальные уравнения, динамические системы и оптимальное управление на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук является завершённым научным исследованием, написанной на актуальную тему.

В диссертационной работе исследованы нелинейные задачи с упругими колебаниями, описываемыми фредгольмово интегро-дифференциальными уравнениями в случаях, когда колебания происходят под действием одного точечного подвижного источника и когда внешнее воздействие сосредоточено в нескольких фиксированных точках. При исследовании установлены достаточные условия однозначной разрешимости таких нелинейных задач при наличии одного и многоточечного внешних воздействий.

Впервые, на примере точечного управления упругими колебаниями, описываемыми фредгольмово интегро-дифференциальными уравнениями, разработан алгоритм построения решения нелинейной задачи оптимизации и его приближений. Результаты получены впервые и характеризуются как дальнейшее развитие методов теории оптимального управления системами с

распределенными параметрами, в частности, найдены условия оптимальности скалярного и векторного точечных управлений и условия однозначной разрешимости основной и сопряженной краевых задач управляемого волнового процесса; установлены, что искомое оптимальное управление определяется как решение нелинейного интегрального уравнения Фредгольма при одноточечном управлении и их систем при нескольких точечных управлениях. При этом интегральное уравнение (или система интегральных уравнений) содержит как под интегралом, так и вне интеграла выражения, нелинейные по управлению. Такие нелинейные интегральные уравнения специфического вида почти не исследованы. Используя условия оптимальности в виде дифференциального неравенства был разработан алгоритм построения его решения по новой методике; найдены достаточные условия однозначной разрешимости задачи нелинейной оптимизации колебательных процессов, описываемых фредгольмово интегро-дифференциальными уравнениями при точечном управлении; разработан алгоритм построения приближенного решения задачи нелинейной оптимизации и доказана их сходимость по управлению, по оптимальному процессу и по функционалу.

Полученные результаты могут быть применены в различных современных технологических процессах и производствах, использующих подвижные управляемые воздействия на колебательные системы, также имеют теоретическое значение для развития новых качественных и конструктивных методов решений задач нелинейной оптимизации систем с распределенными параметрами с подвижными управлениями.

**3.4. Диссертация Муқанбетовой Айзат Темирбековны** на тему «Граничные обратные задачи для псевдопараболических уравнений» по специальности 01.01.02 - дифференциальные уравнения, динамические системы и оптимальное управление на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук является завершённым научным исследованием, написанной на актуальную тему.

В диссертационной работе исследованы вопросы однозначной разрешимости граничных обратных задач для псевдопараболического уравнения третьего порядка с малым параметром и получены следующие результаты:

- найдены достаточные условия для разрешимости решения прямых (начальной и начально-краевых) задач для псевдопараболического уравнения третьего порядка с малым параметром и получены соответствующие явное решение.
- найдены достаточные условия, обеспечивающие существование и единственность решения граничных обратных задач с различными дополнительными условиями для псевдопараболического уравнения третьего порядка;

- доказаны теоремы существования и единственности решения граничных обратных задач для псевдопараболического уравнения с различными дополнительными условиями;
- доказаны теоремы существования и единственности решения граничных обратных задач для уравнения теплопроводности;
- Методом регуляризации А. М. Денисова построена приближенное решение одной граничной обратной задачи для уравнения теплопроводности;
- Методом квазиобращения исследована некорректная задача Коши для уравнения теплопроводности с обратным временем.

Результаты диссертации носят теоретический характер. Однако, если принять во внимание, что обратные задачи для дифференциальных, интегро-дифференциальных и интегро-функциональных уравнений широко используются, для решения конкретных обратных задач физики, техники, экономики, то следует, что результаты этой работа может быть использована при решении некоторых прикладных задачах. Полученные в диссертации результаты способствуют развитию теории дифференциальных и интегро-дифференциальных уравнений высокого порядка.

**3.5. Диссертация Алыбаева Анарбека Масалбековича** на тему «Регуляризация обратных задач, где вырождаются некорректные интегральные уравнения Вольтерра первого рода» по специальности 01.01.02 - дифференциальные уравнения, динамические системы и оптимальное управление на соискание ученой степени доктора физико-математических наук является завершённым научным исследованием, написанной на актуальную тему.

В настоящей работе исследованы некорректные нелинейные интегральные уравнения Вольтерра первого рода с различными пределами интегрирования, а также обратные задачи с гиперболическими операторами и с нагруженными операторами параболического характера, и типа Кортвега Де Фриза в неограниченной области, вырождающиеся в нелинейные интегральные уравнения Вольтерра первого рода с решениями, связанные с функцией Дирака. При этом изложены методы регуляризации в обобщенном смысле изучаемых некорректных интегральных уравнений Вольтерра первого рода и обратных задач в введенных пространствах.

Все научные результаты, излагаемые в диссертационной работе строго математически обоснованы в рассматриваемых пространствах и дополняют теорию регуляризации не только интегральных уравнений Вольтерра первого рода в обобщенном смысле, но и теорию многомерных обратных задач, где вырождаются многомерные интегральные уравнения Вольтерра первого рода (ИУВ-1) с решениями в классе сингулярных обобщенных функций. А также результаты работы могут быть использованы магистрантами, аспирантами и специалистами в этой области.

Получены следующие результаты:

- разработан МР для некорректных нелинейных ИУВ-1 с различными пределами интегрирования в специальном пространстве в обобщенном смысле;
- на основе модификации разработанного метода регуляризации доказаны регуляризуемости некорректных нелинейных систем ИУВ-1 в введенных пространствах;
- с учетом разработанного варианта метода регуляризации решены обратные задачи гиперболического типа, где вырождаются некорректные ИУВ-1 с различными пределами интегрирования;
- разработанные алгоритмы регуляризации использованы для решения нагруженных обратных задач параболического характера и типа Кортвега Де Фриза в неограниченной области, где вырождаются некорректные ИУВ-1.

Работа в основном носит теоретический характер, а ее результаты дополняют исследования по теории регуляризации обратных задач в обобщенном смысле в ограниченных и неограниченных областях. Результаты работы могут быть применены к задачам геофизики, влагопереноса, к задачам моделирования динамических развивающихся систем и др.

**3.6. Диссертация Комарцовой Елены Алексеевны** на тему «Достаточные условия устойчивости решений линейных вольтерровых интегро - дифференциальных уравнений высоких порядков» по специальности 01.01.02 - дифференциальные уравнения, динамические системы и оптимальное управление на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук является завершённым научным исследованием, написанной на актуальную тему.

В работе установлены достаточные условия ограниченности на полуоси и стремления к нулю при неограниченном росте аргумента всех решений линейного однородного вольтерровых интегро-дифференциальных уравнений (ВИДУ) второго и третьего порядков, в случае, когда соответствующие линейные однородные ДУ могут иметь решения, не обладающие изучаемыми свойствами. Установлены также достаточные условия ограниченности на полуоси всех решений ВИДУ четвертого порядка в случае, когда соответствующие линейные однородные и неоднородные ДУ четвертого порядка могут иметь неограниченные на полуоси решения. Таким образом, изучено влияние интегральных возмущений типа Вольтерра на поведение решений линейных ДУ второго, третьего и четвертого порядков на полуоси. Развитием первого варианта метода нестандартного сведения к системе установлены достаточные условия устойчивости решений линейных ВИДУ четвертого и пятого порядков в случае, когда коэффициенты и ядра этих ВИДУ могут быть недифференцируемыми в некоторых точках полуоси.

Отмечается, что полученные результаты являются новыми и для соответствующих линейных дифференциальных уравнений четвертого и пятого порядков с малыми свободными членами.

Найдены достаточные условия асимптотической устойчивости решений линейного однородного ВИДУ четвертого порядка при неположительности коэффициента третьей производной неизвестной функции, т. е. в случае, когда

любое ненулевое решение соответствующего линейного однородного дифференциального уравнения четвертого порядка не является асимптотически устойчивым, что подтверждается формулой Остроградского - Лиувилля. Эти результаты удалось достигнуть, главным образом, развитием нестандартного метода сведения к системе, метода возведения уравнений в квадрат и метода частичного срезывания.

Развитием нестандартного метода сведения к системе, метода возведения уравнений в квадрат, метода частичного срезывания установлены достаточные условия асимптотической устойчивости решений ВИДУ пятого порядка. Замечено, что полученные результаты являются новыми и для соответствующего линейного дифференциального уравнения пятого порядка с малым свободным членом.

Настоящая работа носит теоретический характер и ее результаты могут найти применение в асимптотической теории ВИДУ высоких порядков на полуоси; при исследовании устойчивости некоторых процессов, происходящих в сплошных средах с памятью, например, в аэро и космодинамике; при разработке спецкурсов для магистрантов и докторантов – математиков и механиков.

**3.7. Диссертация Абдуллаевой Чолпонай Хабибуллаевны** на тему «Геометрия квазидвойных линий частичных отображений евклидова пространства» по специальности 01.01.04 – геометрия и топология на соискание ученой степени доктора физико-математических наук является завершенным научным исследованием, написанной на актуальную тему.

В настоящей работе:

- Определено понятие циклического репера Френе для исследования частичных отображений евклидовых пространств  $E_5, E_6, E_n$ ;
- Определены частичные отображения  $f_i^j$  евклидовых пространств  $E_5, E_6, E_n$  с помощью псевдофокусов на касательных к линиям заданной циклической сети Френе;
- Доказаны необходимые и достаточные условия существования квазидвойных линий рассматриваемых частичных отображений  $f_i^j$ ;
- Найдены необходимые и достаточные условия невырожденности частичных отображений  $f_i^j$ ;
- Найдены связи между необходимыми и достаточными условиями для того, чтобы линии, принадлежащие заданным распределениям, являлись квазидвойными линиями рассматриваемых частичных отображений и кривизнами линий циклической сети Френе;
- Определены распределения, линии, принадлежащие которым не могут быть квазидвойными линиями рассматриваемых частичных отображений;
- Обобщены полученные результаты для частичных отображений пространств  $E_5, E_6$ , для пространства  $E_n$ ;
- Выяснены геометрические смыслы некоторых объектов, полученных в процессе исследования.

Работа носит фундаментальный характер и результаты могут быть использованы при дальнейших исследованиях в теории частичных отображений, сетей и распределений, при чтении лекционных курсов по теории отображений

для подготовки магистров и PhD докторантов по направлениям: “Математика”, “Прикладная математика и информатика”.

**3.8. Диссертация Алтыбаева Нургазы Ысмайыловича** на тему «Свойства типа равномерной паракомпактности» по специальности 01.01.04 – геометрия и топология на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук является завершённым научным исследованием, написанной на актуальную тему.

В работе впервые определены новые подходы к определению сильно равномерно паракомпактных и равномерно  $\mu$ -паракомпактных равномерных пространств, изучена их связь с другими свойствами равномерной паракомпактности, а также даны характеристики этих свойств равномерных пространств при помощи их конечно аддитивных открытых покрытий, отображений и компактификаций данных равномерных пространств. Найдены класс равномерных пространств, допускающих совершенное отображение на полное сепарабельно метризуемое пространство и класс равномерных пространств, допускающих совершенное отображение на сепарабельно метризуемое пространство. Доказана  $\mu$ -полнота равномерно  $\mu$ - $R$ -паракомпактных равномерных пространств. Распространены на равномерно непрерывные отображения некоторые типы равномерно паракомпактных пространств.

Использованы метод покрытий, метод фильтров Коши, метод обратных спектров, метод взаимной классификации пространств и отображений.

Полученные результаты могут применяться для нахождения и установления характеристики других типов компактности и равномерной паракомпактности равномерных пространств и равномерно непрерывных отображений.

#### 4. Данные о рассмотренных диссертациях на соискание ученой степени доктора наук.

Характеристика работ	физико-математические науки	
	01.01.02 – дифференциальные уравнения, динамические системы и оптимальное управление	01.01.04 – геометрия и топология
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>
Работы, снятые с рассмотрения по заявлениям соискателей	-	-
С положительным решением по итогам защиты, в том числе из других организаций	1/0	1/0
С отрицательным решением по итогам защиты, в том числе из других организаций	-	-
Дано дополнительных заключений	-	-
Находятся на рассмотрении на 31 марта 2024 г.	1/0	1/0

## 5. Данные о рассмотренных диссертациях на соискание ученой степени кандидата наук.

Характеристика работ	физико-математические науки		
	01.01.02 – дифференциальные уравнения, динамические системы и оптимальное управление	01.01.04 – геометрия и топология	08.00.13 – математические и инструментальные методы экономики
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>
Работы, снятые с рассмотрения по заявлениям соискателей	-	-	-
С положительным решением по итогам защиты, в том числе из других организаций	4/3	2/2	-
С отрицательным решением по итогам защиты, в том числе из других организаций	-		-
Дано дополнительных заключений	-	-	-
Находятся на рассмотрении на 31 марта 2024 г.	1/1	1/1	-

## 6. Данные о диссертациях, выполненных на стыке специальностей.

Диссертаций, выполненных на стыке специальностей нет.

### Заключение

Диссертационный совет Д 01.22.647 в своей деятельности за отчетный период 31.03.2022-31.03.2024 применял инновационные методы для трансляции процедуры защиты, онлайн тайного голосования, что позволило расширить аудиторию слушателей и подтвердило, что защита происходит открыто и прозрачно.

Электронный документооборот соискателя и Ученого секретаря позволяет оптимизировать работу диссертационного совета от начала процесса подачи документов и самой процедуры защиты полностью до сдачи документов в НАК ПКР.

Хотелось бы отметить, что Сектор естественных, технических и экономических наук Аттестационного отдела общественно-гуманитарных, естественных и технических наук НАК при Президенте КР своевременно предоставляет информацию: новые инструкции по работе диссертационных советов, приказы, принятые решения НАК и периодически проводят ряд вебинаров по вопросам работы диссертационных советов для ученых секретарей и членов диссертационных советов в онлайн и офлайн форматах. В связи с этим выражаем благодарность за оказание методической и технической помощи в деятельности Диссертационного совета сотрудников НАК.

**Предложения и замечаний нет.**

### Сведения о диссертационных советах

№ пп	Диссертационный совет, учредитель	Шифр и название специальности, по которой проводится защита диссертаций	Отрасль науки, по которой присуждается ученая степень	Состав совета		№ приказа, дата утверждения
				Докт. наук	Канд. наук	
.	Д 01.22.647 Институт математики Национальной академии наук Кыргызской Республики и Кыргызский национальный университет им. Ж. Баласагына (г. Бишкек) <b>Председатель-Борубаев А.А.</b>	<b>01.01.02</b> – дифференциальные уравнения, динамические системы и оптимальное управление;	Физико-математические науки	11	2	№ 27 от 31.03.2022
		<b>01.01.04</b> – геометрия и топология;	Физико-математические науки			
		<b>08.00.13</b> – математические и инструментальные методы экономики.	Физико-математические науки			

### Распределение утвержденных диссертаций по диссертационным советам

№ пп	Диссертационный совет, председатель	Шифр и название специальности	Количество утв. Диссертаций на 31.03.2024			Количество откл. Диссертаций на 31.03.2024		
			Д.н.	К.н.	всего	Д.н.	К.н.	всего
	Д 01.22.647 Институт математики Национальной академии наук Кыргызской Республики и Кыргызском национальном университете им. Ж. Баласагына (г. Бишкек) <b>Председатель-Борубаев А.А.</b>	<b>01.01.02</b> – дифференциальные уравнения, динамические системы и оптимальное управление;	-	-	-	-	3/2	3/2
		<b>- 01.01.04</b> – геометрия и топология;	-	-	-	-	1/1	1/1
		<b>- 08.00.13</b> – математические и инструментальные методы экономики.	-	-	-	-	-	-

### Сведения о количестве ученых степеней, присужденных по отраслям наук и специальностям за 31.03.2022-31.03.2024 г.

№ пп	Отрасли наук и специальности	Утверждено		Отклонено	
		Докт.	Канд.	Докт.	Канд.
<b>Технические науки</b>					
1	<b>01.01.02</b> – дифференциальные уравнения, динамические системы и оптимальное управление;	-	3/2	-	-
2	<b>01.01.04</b> – геометрия и топология;	-	1/1	-	-
3	<b>08.00.13</b> – математические и инструментальные методы экономики.	-	-	-	-

**Сведения об официальных оппонентах по шифрам специальностей Диссертационного совета**  
 Д 01.22.647 при Институте математики Национальной академии наук КР и Кыргызском национальном университете  
 им. Ж. Баласагына в отчетный период: 31.03.2022-31.03.2024

Сведения об официальных оппонентах							Сведения о соискателях ученых степеней									
№	ФИО оппонента	Гражданство	Шифр специальности	Уч. ст.	Уч. зв.	Шифр ДС	№	Дата назн. оппонента	ФИО соискателя	Шифр специальности	Уч. ст.	Решение НАК (утвердить/отклонить)				
1.1	<b>Искандаров Самандар</b>	гражданка КР	01.01.02	д.ф.-м.н.	профессор	Д 01.22.647	1	18.04.2022	<b>Доулбекова Салтанат Байыбековна</b>	01.01.02	к.ф.-м.н.	Утвержден				
1.2	<b>Белеков Кенжебек Жолдошевич</b>	гражданин КР	01.01.02	к.ф.-м.н.	-		Д 01.22.647	2	27.10.2022	<b>Байджуранова Анара Мелебековна</b>	01.01.04	к.ф.-м.н.	Утвержден			
2.1	<b>Садовничий Юрий Викторович</b>	гражданин РФ	01.01.04	д.ф.-м.н.	профессор											
2.2	<b>Кочинац Любиша</b>	гражданин Сербии	01.01.04	д.ф.-м.н.	профессор			Д 01.22.647	3	27.01.2023	<b>Дуйшеналиева Урумкан Эрмековна</b>	01.01.02	к.ф.-м.н.	Утвержден		
3.1	<b>Искандаров Самандар</b>	гражданка КР	01.01.02	д.ф.-м.н.	профессор											
3.2	<b>Туркманов Жылдызбек Каныбекович</b>	гражданин КР	01.01.02	к.ф.-м.н.	доцент				Д 01.22.647	4	10.05.2023	<b>Муканбетова Айзат Темирбековна</b>	01.01.02	к.ф.-м.н.	Утвержден	
4.1	<b>Искандаров Самандар</b>	гражданка КР	01.01.02	д.ф.-м.н.	профессор											
4.2	<b>Эгембердиев Шайымбек Амантурович</b>	гражданка КР	01.01.02	к.ф.-м.н.	доцент					Д 01.22.647	5	01.11.2023	<b>Алыбаев Анарбек Масалбекович</b>	01.01.02	д.ф.-м.н.	На стадии рассмотрения в НАК ПКР
5.1	<b>Искандаров Самандар</b>	гражданка КР	01.01.02	д.ф.-м.н.	профессор											
5.2	<b>Анар Турмаганбет кызы Асанова</b>	гражданка РК	01.01.02	д.ф.-м.н.	профессор						Д 01.22.647	5	01.11.2023	<b>Алыбаев Анарбек Масалбекович</b>	01.01.02	д.ф.-м.н.
5.3	<b>Алымбаев Асангул Темиркулович</b>	гражданин КР	01.01.02	д.ф.-м.н.	доцент											

6.1	<b>Дауылбаев Муратхан Кудайбергенович</b>	гражданин РК	01.01.02	д.ф.-м.н.	профес сор	6	06.12.2023	<b>Комарцова Елена Алексеевна</b>	01.01.02	к.ф.-м.н.	На стадии рассмотрени я в НАК ПКР						
6.2	<b>Бараталиев Керим Бараталиевич</b>	гражданин КР	01.01.02	д.ф.-м.н.	доцен т												
7.1	<b>Йозеф Микеш</b>	гражданин Чехии	01.01.04	д.ф.-м.н.	профес сор							7	10.01.2024	<b>Абдуллаева Чолпонай Хабибуллаевна</b>	01.01.04	д.ф.-м.н.	На стадии рассмотрени я в НАК ПКР
7.2	<b>Артикбаев Абдуллаазиз</b>	гражданин РУзб.	01.01.04	д.ф.-м.н.	профес сор												
7.3	<b>Панков Павел Сергеевич</b>	гражданин КР	01.01.04	д.ф.-м.н.	профес сор												
8.1	<b>Бешимов Рузиназар Бебутович</b>	гражданин РУзб.	01.01.04	д.ф.-м.н.	профес сор							8	14.02.2024	<b>Алтыбаев Нургазы Ысмайылович</b>	01.01.04	к.ф.-м.н.	На стадии рассмотрени я в НАК ПКР
8.2	<b>Аблабекова Чынара Азисовна</b>	гражданин КР	01.01.04	к.ф.-м.н.	доцен т												

## Сведения о членах экспертных комиссий Диссертационного совета

Д 01.22.647 при Институте математики Национальной академии наук КР и Кыргызском национальном университете им. Ж.  
Баласагына в отчетный период: 31.03.2022-31.03.2024

Сведения о членах экспертных комиссий					Сведения о соискателях учёных степеней							
№	ФИО члена экспертной комиссии ДС	Шифр специальн ости	Уч.ст.	Уч.зв.	Шифр ДС	№ пп	Дата назн. чл. эксп-й ком-ии	ФИО соискателя	Шифр специальн ости	Уч. степ.	Решение НАК ПКР (утвердить/отклонить)	
1.1	Искандаров Самандар	01.01.02	д.ф.-м.н.	профессор		Д 01.22.647	1	01.04.2022	Доулбекова Салтанат Байызбековна	01.01.02	к.ф.-м.н.	утвержден
1.2	Бараталиев Керим	01.01.02	д.ф.-м.н.	доцент								
1.3	Каденова Зууракан Ажимаматовна	01.01.02	д.ф.-м.н.	доцент								
2.1	Искандаров Самандар	01.01.02	д.ф.-м.н.	профессор	2		12.09.2022	Байджуранова Анара Мелебековна	01.01.04	к.ф.-м.н.	утвержден	
2.2	Бараталиев Керим	01.01.02	д.ф.-м.н.	доцент								
2.3	Каденова Зууракан Ажимаматовна	01.01.02	д.ф.-м.н.	доцент								
3.1	Байзаков Асан	01.01.02	д.ф.-м.н.	профессор	3		29.12.2022	Дуйшеналиева Урумкан Эрмековна	01.01.02	к.ф.-м.н.	утвержден	
3.2	Искандаров Самандар	01.01.02	д.ф.-м.н.	профессор								
3.3	Каденова Зууракан Ажимаматовна	01.01.02	д.ф.-м.н.	доцент								
4.1	Бараталиев Керим	01.01.02	д.ф.-м.н.	доцент	4		28.02.2023	Муканбетова Айзат Темирбековна	01.01.02	к.ф.-м.н.	утвержден	
4.2	Каденова Зууракан Ажимаматовна	01.01.02	д.ф.-м.н.	доцент								
4.3	Канетов Бекболот Эменович	01.01.04	д.ф.-м.н.	профессор								
5.1	Искандаров Самандар	01.01.02	д.ф.-м.н.	профессор	5		18.09.2023	Алыбаев Анарбек Масалбекович	01.01.02	д.ф.-м.н.	На стадии рассмотрения в НАК ПКР	
5.2	Бараталиев Керим	01.01.02	д.ф.-м.н.	доцент								
5.3	Аблабеков Бактыбай Сапарбекович	01.01.02	д.ф.-м.н.	профессор								

6.1	Бараталиев Керим	01.01.02	д.ф.-м.н.	доцент	6	20.10.2023	Комарцова Елена Алексеевна	01.01.02	к.ф.-м.н.	На стадии рассмотрения в НАК ПКР
6.2	Аблабеков Бактыбай Сапарбекович	01.01.02	д.ф.-м.н.	профессор						
6.3	Каденова Зууракан Ажимаматовна	01.01.02	д.ф.-м.н.	доцент						
7.1	Нуракунов Анвар Мухпарович	01.01.04	д.ф.-м.н.	-	7	01.11.2023	Абдуллаева Чолпонай Хабибуллаевна	01.01.04	д.ф.-м.н.	На стадии рассмотрения в НАК ПКР
7.2	Канетов Бекболот Эменович	01.01.04	д.ф.-м.н.	профессор						
7.3	Асанкулова Майрам	08.00.13	д.ф.-м.н.	с.н.с						
8.1	Нуракунов Анвар Мухпарович	01.01.04	д.ф.-м.н.	-	8	11.01.2024	Алтыбаев Нургазы Ысмайылович	01.01.04	к.ф.-м.н.	На стадии рассмотрения в НАК ПКР
8.2	Аблабеков Бактыбай Сапарбекович	01.01.02	д.ф.-м.н.	профессор						
8.3	Каденова Зууракан Ажимаматовна	01.01.02	д.ф.-м.н.	доцент						

Председатель  
диссертационного совета,  
д.ф.-м.н., проф., академик НАН КР



Борубаев А.А.

Ученый секретарь  
диссертационного совета, к.ф.-м.н., доц.

Шаршембиева Ф.К.

E-mail: peri7979@mail.ru, тел.: 0-(500)-397575, 31.03.2024 г.