

Выписка из протокола № 9

заседания Аттестационной комиссии КФУ по естественно-научному направлению
ФГАОУ ВО «Казанский (Приволжский) федеральный университет от 16.09.2024

Состав Аттестационной комиссии по естественно-научному направлению
утвержден в количестве 23 человек. Присутствовали на заседании 17 человек

Повестка для:

Рассмотрение диссертаций и аттестационных дел

1. Рассмотрение диссертации и аттестационного дела по присуждению ученой степени кандидата биологических наук **Агабекян Инне Андрониковне** (диссертация «Анализ новых генов, участвующих в регуляции длины теломера *Arabidopsis thaliana*»). Эксперт: Филимонова М.Н.

2. Рассмотрение диссертации и аттестационного дела по присуждению ученой степени кандидата наук **Волкову Василию Геннадьевичу** (диссертация «Оценивание состояния мобильных объектов при наличии возмущений с использованием технологии канонизации матриц»). Эксперт: Панкратов Д.Л.

3. Рассмотрение диссертации и аттестационного дела по присуждению ученой степени кандидата биологических наук **Галеевой Асие Ильдаровне** (диссертация «Классификация озерных экосистем для типизации и оценки биологических ресурсов») Эксперт: Степанова Н.Ю.

4. Рассмотрение диссертации и аттестационного дела по присуждению ученой степени кандидата физико-математических наук **Гафиятуллиной Лилие Ильгизьяровне** (диссертация «Изопериметрические неравенства для интегральных характеристик областей и их применение»). Эксперт: Калимуллин И.Ш.

5. Рассмотрение диссертации и аттестационного дела по присуждению ученой степени кандидата биологических наук **Игнашеву Никите Евгеньевичу** (диссертация «Орнитофауна и ресурсная оценка потенциала использования птиц в Республике Татарстан»). Эксперт: Сироткин В.В.

6. Рассмотрение диссертации и аттестационного дела по присуждению ученой степени кандидата физико-математических наук **Королеву Роману Валерьевичу** (диссертация «Кротовые норы в скалярно-тензорной теории гравитации Хорндески»). Эксперт: Туранов А.Н.

7. Рассмотрение диссертации и аттестационного дела по присуждению ученой степени кандидата физико-математических наук **Кульгускину Ивану Александровичу** (диссертация «Инволюции матричных колец»). Эксперт: Насыров С.Р.

8. Рассмотрение диссертации и аттестационного дела по присуждению ученой степени кандидата физико-математических наук **Панищеву Олегу Юрьевичу** (диссертация «Методы описания кросс-корреляций в неравновесных распределенных системах»). Эксперт: Карпов А.В.

9. Рассмотрение диссертации и аттестационного дела по присуждению ученой степени кандидата физико-математических наук **Секорину Всеславу Станиславовичу** (диссертация «Выразительные возможности оператора частичной неподвижной точки для конечных и бесконечных систем»). Эксперт: Насыров С.Р.

10. Рассмотрение диссертации и аттестационного дела по присуждению ученой степени доктора физико-математических наук **Софроновой Светлане Николаевне** (диссертация «Модели обменных связей, эффекты обращения намагниченности и обменного смещения петель гистерезиса в замещенных медных и никелевых оксиборатах»). Эксперт: Харинцев С.С.

Рассмотрение изменений в составах диссоветов

11. Рассмотрение частичных изменений в составе диссовета КФУ.016.1. Эксперт: Сироткин В.В.
12. Рассмотрение частичных изменений в составе диссовета КФУ.016.3. Эксперт: Сироткин В.В.

Слушали:

Рассмотрение диссертаций и аттестационных дел

1. доктора биологических наук Филимонову Марию Николаевну – о рассмотрении диссертации и аттестационного дела по присуждению ученой степени биологических наук **Агабекян Инне Андрониковне** (диссертация «Анализ новых генов, участвующих в регуляции длины теломер *Arabidopsis thaliana*»). **Замечания:** у оппонента Кирова всего 2 публикации в 2019 г. и 1- 2013 г. близкие к теме диссертации, остальные публикации датированы 2017-2018 гг. И за последние 5 лет всего 3 публикации в англоязычных платных журналах.
2. доктора технических наук Панкратова Дмитрия Леонидовича – о рассмотрении диссертации и аттестационного дела по присуждению ученой степени кандидата технических наук **Волкову Василию Геннадьевичу** (диссертация «Оценивание состояния мобильных объектов при наличии возмущений с использованием технологии канонизации матриц»).
3. доктора биологических наук Степанову Надежду Юльевну – о рассмотрении диссертации и аттестационного дела по присуждению ученой степени кандидата биологических наук **Галеевой Асие Ильдаровне** (диссертация «Классификация озерных экосистем для типизации и оценки биологических ресурсов»). **Замечания:** ведущая организация относится к 3-й категории (п.137)
4. доктора физико-математических наук Калимуллина Искандера Шагитовича - о рассмотрении диссертации и аттестационного дела по присуждению ученой степени кандидата физико-математических наук **Гафиятуллиной Лилие Ильгизьяровне** (диссертация «Изопериметрические неравенства для интегральных характеристик областей и их применение»).
5. доктора географических наук Сироткина Вячеслава Владимировича – о рассмотрении диссертации и аттестационного дела по присуждению ученой степени кандидата биологических наук **Игнашеву Никите Евгеньевичу** (диссертация «Орнитофауна и ресурсная оценка потенциала использования птиц в Республике Татарстан»).
6. доктора технических наук Туранова Александра Николаевича - о рассмотрении диссертации и аттестационного дела по присуждению ученой степени кандидата физико-математических наук **Королеву Роману Валерьевичу** (диссертация «Кротовые норы в скалярно-тензорной теории гравитации Хорндески»).
7. доктора физико-математических наук Насырова Семена Рафаиловича - о рассмотрении диссертации и аттестационного дела по присуждению ученой

- степени кандидата физико-математических наук **Кульгускину Ивану Александровичу** (диссертация. «Инволюции матричных колец»).
8. доктора физико-математических наук **Карпова Аркадия Васильевича** – о рассмотрении диссертации и аттестационного дела по присуждению ученой степени кандидата физико-математических наук **Панищеву Олегу Юрьевичу** (диссертация «Методы описания кросс-корреляций в неравновесных распределенных системах»).
 9. доктора физико-математических наук **Насырова Семена Рафаиловича** - о рассмотрении диссертации и аттестационного дела по присуждению ученой степени кандидата физико-математических наук **Секорину Всеславу Станиславовичу** (диссертация «Выразительные возможности оператора частичной неподвижной точки для конечных и бесконечных систем»).
 10. доктора физико-математических наук **Харинцева Сергея Сергеевича** – о рассмотрении диссертации и аттестационного дела по присуждению ученой степени доктора физико-математических наук **Софроновой Светланы Николаевны** (диссертация «Модели обменных связей, эффекты обращения намагниченности и обменного смещения петель гистерезиса в замещенных медных и никелевых оксиборатах»).

Рассмотрение изменений в составах диссоветов

11. доктора географических наук **Сироткина Вячеслава Владимировича** – о частичном изменении в составе диссовета КФУ.016.1: вывести из состава диссертационного совета **Галеева Ахмета Асхатовича**, исполняющего обязанности ученого секретаря (заявление по собственному желанию (по состоянию здоровья) и ввести в состав диссертационного совета КФУ.016.1 и возложить обязанности ученого секретаря диссертационного совета КФУ.016.1 на **Кадырова Раиля Илгизаровича**, кандидата геолого-минералогических наук, старшего научного сотрудника НИЛ «Внутрипластовое горение» ИГиНГТ(основной работник), доцента кафедры региональной геологии и полезных ископаемых ИГиНГТ (внутренний совместитель).
12. доктора географических наук **Сироткина Вячеслава Владимировича** – о частичном изменении в составе диссовета КФУ.016.3: вывести из состава диссертационного совета **Пьянкова Сергея Васильевича**, профессора, доктора географических наук и ввести в состав диссертационного совета **Шихова Андрея Николаевича**, доктора географических наук, профессора кафедры картографии и геоинформатики ФГАОУ ВО «Пермский государственный национальный исследовательский университет».

Постановили:

Рассмотрение диссертаций и аттестационных дел

1. В соответствии с Положением ФГАОУ ВО «Казанский (Приволжский) федеральный университет» о совете по защите диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук, Порядком присуждения ученых степеней в ФГАОУ ВО «Казанский (Приволжский) федеральный университет», на основании решения совета по защите диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук о присуждении ученой степени кандидата наук и решения Аттестационной комиссии КФУ по естественно-научному

направлению рекомендовать Ученому совету КФУ принять положительную рекомендацию о соответствии аттестационного дела и диссертации **Агабекян Инны Андрониковны** «Анализ новых генов, участвующих в регуляции длины теломер *Arabidopsis thaliana*»). установленным требованиям и критериям и рекомендовать выдать диплом кандидата биологических наук.

2. В соответствии с Положением ФГАОУ ВО «Казанский (Приволжский) федеральный университет» о совете по защите диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук, Порядком присуждения ученых степеней в ФГАОУ ВО «Казанский (Приволжский) федеральный университет», на основании решения совета по защите диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук о присуждении ученой степени кандидата наук и решения Аттестационной комиссии КФУ по естественно-научному направлению рекомендовать Ученому совету КФУ принять положительную рекомендацию о соответствии аттестационного дела и диссертации **Волкова Василия Геннадьевича** «Оценивание состояния мобильных объектов при наличии возмущений с использованием технологии канонизации матриц» установленным требованиям и критериям и рекомендовать выдать диплом кандидата технических наук
3. В соответствии с Положением ФГАОУ ВО «Казанский (Приволжский) федеральный университет» о совете по защите диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук, Порядком присуждения ученых степеней в ФГАОУ ВО «Казанский (Приволжский) федеральный университет», на основании решения совета по защите диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук о присуждении ученой степени кандидата наук и решения Аттестационной комиссии КФУ по естественно-научному направлению рекомендовать Ученому совету КФУ принять положительную рекомендацию о соответствии аттестационного дела и диссертации **Галевой Асии Ильдаровны** «Классификация озерных экосистем для типизации и оценки биологических ресурсов» установленным требованиям и критериям и рекомендовать выдать диплом кандидата биологических наук.
4. В соответствии с Положением ФГАОУ ВО «Казанский (Приволжский) федеральный университет» о совете по защите диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук, Порядком присуждения ученых степеней в ФГАОУ ВО «Казанский (Приволжский) федеральный университет», на основании решения совета по защите диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук о присуждении ученой степени кандидата наук и решения Аттестационной комиссии КФУ по естественно-научному направлению рекомендовать Ученому совету КФУ принять положительную рекомендацию о соответствии аттестационного дела и диссертации **Гафиятуллиной Лилии Ильгизаровны** «Изопериметрические неравенства для интегральных характеристик областей и их применение» установленным требованиям и критериям и рекомендовать выдать диплом кандидата физико-математических наук.
5. В соответствии с Положением ФГАОУ ВО «Казанский (Приволжский) федеральный университет» о совете по защите диссертаций на соискание

ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук, Порядком присуждения ученых степеней в ФГАОУ ВО «Казанский (Приволжский) федеральный университет», на основании решения совета по защите диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук о присуждении ученой степени кандидата наук и решения Аттестационной комиссии КФУ по естественно-научному направлению рекомендовать Ученому совету КФУ принять положительную рекомендацию о соответствии аттестационного дела и диссертации **Игнашева Никиты Евгеньевича** «Орнитофауна и ресурсная оценка потенциала использования птиц в Республике Татарстан» установленным требованиям и критериям и рекомендовать выдать диплом кандидата биологических наук.

6. В соответствии с Положением ФГАОУ ВО «Казанский (Приволжский) федеральный университет» о совете по защите диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук, Порядком присуждения ученых степеней в ФГАОУ ВО «Казанский (Приволжский) федеральный университет», на основании решения совета по защите диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук о присуждении ученой степени кандидата наук и решения Аттестационной комиссии КФУ по естественно-научному направлению рекомендовать Ученому совету КФУ принять положительную рекомендацию о соответствии аттестационного дела и диссертации **Королева Романа Валерьевича** «Кротовые норы в скалярно-тензорной теории гравитации Хорндески» установленным требованиям и критериям и рекомендовать выдать диплом кандидата физико-математических наук.

7. В соответствии с Положением ФГАОУ ВО «Казанский (Приволжский) федеральный университет» о совете по защите диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук, Порядком присуждения ученых степеней в ФГАОУ ВО «Казанский (Приволжский) федеральный университет», на основании решения совета по защите диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук о присуждении ученой степени кандидата наук и решения Аттестационной комиссии КФУ по естественно-научному направлению рекомендовать Ученому совету КФУ принять положительную рекомендацию о соответствии аттестационного дела и диссертации **Кульгускина Ивана Александровича** «Инволюции матричных колец» установленным требованиям и критериям и рекомендовать выдать диплом кандидата физико-математических наук.

8. В соответствии с Положением ФГАОУ ВО «Казанский (Приволжский) федеральный университет» о совете по защите диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук, Порядком присуждения ученых степеней в ФГАОУ ВО «Казанский (Приволжский) федеральный университет», на основании решения совета по защите диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук о присуждении ученой степени кандидата наук и решения Аттестационной комиссии КФУ по естественно-научному направлению рекомендовать Ученому совету КФУ принять положительную рекомендацию о соответствии аттестационного дела и диссертации **Панищева Олега Юрьевича** «Методы описания кросс-корреляций в неравновесных

распределенных системах» установленным требованиям и критериям и рекомендовать выдать диплом кандидата физико-математических наук.

9. В соответствии с Положением ФГАОУ ВО «Казанский (Приволжский) федеральный университет» о совете по защите диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук, Порядком присуждения ученых степеней в ФГАОУ ВО «Казанский (Приволжский) федеральный университет», на основании решения совета по защите диссертаций на соискание ученой степени доктора наук, на соискание ученой степени доктора наук о присуждении ученой степени кандидата наук и решения Аттестационной комиссии КФУ по естественно-научному направлению рекомендовать Ученому совету КФУ принять положительную рекомендацию о соответствии аттестационного дела и диссертации **Секорина Всеслава Станиславовича** «Выразительные возможности оператора частичной неподвижной точки для конечных и бесконечных систем» установленным требованиям и критериям и рекомендовать выдать диплом кандидата физико-математических наук.
10. В соответствии с Положением ФГАОУ ВО «Казанский (Приволжский) федеральный университет» о совете по защите диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук, Порядком присуждения ученых степеней в ФГАОУ ВО «Казанский (Приволжский) федеральный университет», на основании решения совета по защите диссертаций на соискание ученой степени доктора наук, на соискание ученой степени доктора наук о присуждении ученой степени кандидата наук и решения Аттестационной комиссии КФУ по естественно-научному направлению рекомендовать Ученому совету КФУ принять положительную рекомендацию о соответствии аттестационного дела и диссертации **Софроновой Светланы Николаевны** «Модели обменных связей, эффекты обращения намагниченности и обменного смещения петель гистерезиса в замещенных медных и никелевых оксиборатах» установленным требованиям и критериям и рекомендовать выдать диплом доктора физико-математических наук.

Рассмотрение изменений в составах диссоветов

11. рекомендовать Ученому совету КФУ внести частичные изменения в составе диссовета КФУ.016.1: вывести из состава диссертационного совета Галеева Ахмета Асхатовича, исполняющего обязанности ученого секретаря (заявление по собственному желанию (по состоянию здоровья) и ввести в состав диссертационного совета КФУ.016.1 и возложить обязанности ученого секретаря диссертационного совета КФУ.016.1 на Кадырова Раиля Илгизаровича, кандидата геолого-минералогических наук, старшего научного сотрудника НИЛ «Внутрипластовое горение» ИГиНГТ (основной работник), доцента кафедры региональной геологии и полезных ископаемых ИГиНГТ (внутренний совместитель).
12. рекомендовать Ученому совету КФУ внести частичные изменения в составе диссовета КФУ.016.3: вывести из состава диссертационного совета Пьянкова Сергея Васильевича, профессора, доктора географических наук и ввести в состав диссертационного совета Шихова Андрея Николаевича, доктора географических

наук, профессора кафедры картографии и геоинформатики ФГАОУ ВО
«Пермский государственный национальный исследовательский университет».

Итоги голосования:

По рассмотрению диссертаций и аттестационных дел:

по п. 1 – п.2 и п. 4 – п.12 «За» - 17, «Против» – нет, «Воздержавшихся» - нет.

по п. 3 – «За» - 16, «Против» – 1, «Воздержавшихся» - нет.

Решения приняты.

Председатель Аттестационной комиссии КФУ
по естественнонаучному направлению



Р.Х.Латыпов

ЗАКЛЮЧЕНИЕ АТТЕСТАЦИОННОЙ КОМИССИИ

Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет Министерства науки и высшего образования Российской Федерации по вопросу о присуждении ученой степени кандидата физико-математических наук Кульгускину Ивану Александровичу

Аттестационное дело № ЕН-47/24

Дата составления заключения: 9 сентября 2024 г.

Соискатель ученой степени кандидата физико-математических наук: Кульгускин Иван Александрович.

Тема диссертации: «Инволюции матричных колец», специальность «1.1.5 Математическая логика, алгебра, теория чисел и дискретная математика».

Научный руководитель: Абызов Адель Наилевич, доктор физико-математических наук, профессор кафедры алгебры и математической логики ФГАОУ ВО «Казанский (Приволжский) федеральный университет».

Официальные оппоненты: Вечтомов Евгений Михайлович – доктор физико-математических наук, профессор, ФГБОУВО «Вятский государственный университет» (г. Киров), заведующий кафедрой фундаментальной математики,

Туганбаев Аскар Аканович – доктор физико-математических наук, профессор, ФГБОУ ВО «Национальный исследовательский университет «МЭИ» (г. Москва), профессор кафедры высшей математики.

Ведущая организация: ФГАОУ ВО «Национальный исследовательский Томский государственный университет», отзыв составлен докторами физ.-мат. наук профессорами кафедры алгебры НИ ТГУ П.А. Крыловым и Е.А. Тимошенко, утвержден и. о. проректора по научной и инновационной деятельности доктором физ.-мат. наук профессором А.Б. Ворожцовым.

Диссертационная работа выполнена на кафедре алгебры и математической логики ФГАОУ ВО «Казанский (Приволжский) федеральный университет».

1. Соответствие диссертационной работы, оппонентов и ведущей организации заявленной специальности и требованиям нормативных документов КФУ.

Диссертация Кульгускина Ивана Александровича соответствует требованиям п. 2 «Порядка присуждения ученых степеней» в федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет».

Тема диссертации, ее содержание и основные результаты фактически соответствуют специальности «1.1.5 Математическая логика, алгебра, теория чисел и дискретная математика». Область исследования – п. 1. Теория алгебраических структур (полугрупп, групп, колец, полей, модулей и т.д.).

Таким образом, диссертация соответствует научному профилю диссертационного совета КФУ.011.2, созданного на базе ФГАОУ ВО «Казанский (Приволжский) федеральный университет».

Диссертационная работа подготовлена соискателем; на титульном листе заявлен 1 научный руководитель.

Оба официальных оппонента имеют за последние 5 лет публикации по тематике, близкой к теме диссертации. Сотрудники ведущей организации имеют за последние 5 лет научные

публикации, отвечающие специальности 1.1.5 Математическая логика, алгебра, теория чисел и дискретная математика.

Конфликта интересов, препятствующих объективному составлению отзывов оппонентов и ведущей организации, не выявлено.

В пакете документов содержится справка о результатах проверки диссертации Кульгускина Ивана Александровича в системе «Антиплагиат», в которой указано, что процент оригинальности работы – 85,04 %, что удовлетворяет предъявляемым требованиям.

2. Степень научной достоверности результатов диссертации и публикации соискателя.

Диссертация Кульгускина Ивана Александровича посвящена исследованию инволюций в матричных кольцах, в том числе классификации инволюций в алгебре верхнетреугольных матриц над коммутативными кольцами, описанию инволюций в кольцах Крылова над факториальными кольцами.

Основные результаты исследования опубликованы в 3 статьях автора в журналах из списка изданий, рекомендованных Министерством высшего образования и науки РФ.

Таким образом, требования по полноте опубликования основных научных результатов соблюдены.

3. Оценка научной новизны и актуальности результатов диссертации.

Комиссия подтверждает, что в диссертационной работе Кульгускина Ивана Александровича получен ряд новых результатов, а именно:

- Получена полная классификация инволюций первого рода в алгебре верхнетреугольных матриц над полями характеристики 2 и булевыми кольцами.
- Получена полная классификация инволюций первого рода в алгебре верхнетреугольных матриц над кольцом целых алгебраических чисел квадратичных полей.
- Получено описание инволюций первого рода в кольцах Крылова над факториальными кольцами.

Таким образом, в диссертации Кульгускина Ивана Александровича решены проблемы, которые вносят существенный вклад в исследования матричных колец, широко используемых в различных приложениях и прикладных разработках.

Вывод: Рекомендовать Ученому совету Казанского (Приволжского) федерального университета принять положительное решение по вопросу о соответствии диссертации Кульгускина Ивана Александровича, выполненной на тему «Инволюции матричных колец» по специальности «1.1.5 Математическая логика, алгебра, теория чисел и дискретная математика», установленным критериям и выдать Кульгускину Ивану Александровичу диплом кандидата физико-математических наук.

Председатель Аттестационной комиссии КФУ,
профессор, д.т.н.

Ученый секретарь
аттестационной комиссии, профессор, д.х.н.

Председатель экспертной комиссии,
д.ф.-м.н., профессор


Члены экспертной комиссии:


д.ф.-м.н., доцент

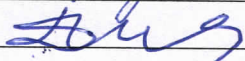
д.ф.-м.н., профессор


Латыпов Р.Х.


Евтюгин Г.А.


Насыров С.Р.


Ильин С.Н.


Маклаков Д.В.