

Выписка из протокола № 3

заседания Аттестационной комиссии КФУ по естественно-научному направлению ФГАОУ
ВО «Казанский (Приволжский) федеральный университет от 16.03.2026

Состав Аттестационной комиссии по естественно-научному направлению утвержден в
количестве 25 человек. Присутствовали на заседании 22 человека.

Повестка дня:

Рассмотрение диссертаций и аттестационных дел

1. Рассмотрение диссертации и аттестационного дела по присуждению ученой степени кандидата химических наук Аль-Мунтасеру Амин Ахмед Мохаммеду (диссертация «Гидротермальное облагораживание сверхвязкой высокосернистой нефти в присутствии доноров водорода» по специальности 1.4.12. – нефтехимия (химические науки)). Эксперт: Бурилов В.А. +
2. Рассмотрение диссертации и аттестационного дела по присуждению ученой степени кандидата технических наук Исламову Ринату Тагировичу (диссертация «Структурный и параметрический синтез мехатронных устройств на базе плоских и пространственных 4R, 5R механизмов» по специальности 2.5.4. – Роботы, мехатроника и робототехнические системы). Эксперт: Ишмухаметов Ш.Т. +
3. Рассмотрение диссертации и аттестационного дела по присуждению ученой степени кандидата технических наук Кузнецову Владимиру Вячеславовичу (диссертация «Напряжённо-деформированное состояние физических нелинейных неоднородных железобетонных цилиндров» по специальности 2.1.9 – Строительная механика). Эксперт: Калимуллин И.Ш. ИИ
Зелен
Ф.Отр
В.Сели
Уин
4. Рассмотрение диссертации и аттестационного дела по присуждению ученой степени кандидата химических наук Стрельниковой Юлии Владимировне (диссертация «1,3-Дизамещённые (тия)каликс[4]арены с бис-хелатными N,O-донорными группами для контроля спиновых свойств комплексов Fe(III)» по специальности 1.4.3. – Органическая химия). Эксперт: Бурилов В.А. +
5. Рассмотрение диссертации и аттестационного дела по присуждению ученой степени кандидата химических наук Таджику Арашу (диссертация «Влияние электромагнитного излучения СВЧ диапазона на состав высоковязкой нефти в присутствии нефтерастворимых соединений Fe, Ni, и Co» по специальности 1.4.12. – Нефтехимия (химические науки)). Эксперт: Амиров. Р.Р. +
6. Рассмотрение диссертации и аттестационного дела по присуждению ученой степени кандидата геолого-минералогических наук Якуповой Джамиле Болатовне (диссертация «Позднеюрские и раннемеловые ихтиозавры Западного региона Республики Казахстан и сопредельной территории России» по специальности 1.6.2. – Палеонтология и стратиграфия). Эксперт: Сироткин В.В. +
7. Рассмотрение ходатайства об изменении состава диссовета КФУ.011.1.
8. Рассмотрение ходатайства об изменении состава диссовета КФУ.011.3.
9. Рассмотрение ходатайства об изменении состава диссовета КФУ.012.1.
10. Рассмотрение ходатайства об изменении состава диссовета КФУ.016.2.
11. Рассмотрение ходатайства об изменении состава диссовета КФУ.031.1.
12. Рассмотрение ходатайства об изменении состава диссовета КФУ.032.1.

Слушали:

Рассмотрение диссертаций и аттестационных дел

1. Доктора химических наук Бурилова Владимира Александровича о рассмотрении диссертации и аттестационного дела по присуждению ученой степени кандидата химических наук Аль-Мунтасеру Амин Ахмед Мохаммеду (диссертация «Гидротермальное облагораживание сверхвязкой высокосернистой нефти в присутствии доноров водорода»).
2. Доктора физико-математических наук Ишмухаметова Шамяля Талгатовича о рассмотрении диссертации и аттестационного дела по присуждению ученой степени кандидата технических наук Исламову Ринату Тагировичу (диссертация «Структурный и параметрический синтез мехатронных устройств на базе плоских и пространственных 4R, 5R механизмов»).
3. Доктора физико-математических наук Калимуллина Искандера Шагитовича о рассмотрении диссертации и аттестационного дела по присуждению ученой степени кандидата технических наук Кузнецову Владимиру Вячеславовичу (диссертация «Напряжённо-деформированное состояние физических нелинейных неоднородных железобетонных цилиндров»).
4. Доктора химических наук Бурилова Владимира Александровича о рассмотрении диссертации и аттестационного дела по присуждению ученой степени кандидата химических наук Стрельниковой Юлии Владимировне (диссертация «1,3-Дизамещённые (тиа)каликс[4]арены с бис-хелатными N,O-донорными группами для контроля спиновых свойств комплексов Fe(III)»).
5. Доктора химических наук Амирова Рустэма Рафаэльевича о рассмотрении диссертации и аттестационного дела по присуждению ученой степени кандидата химических наук Таджики Арашу (диссертация «Влияние электромагнитного излучения СВЧ диапазона на состав высоковязкой нефти в присутствии нефтерастворимых соединений Fe, Ni, и Co»).
6. Доктора технических наук Сироткина Вячеслава Владимировича о рассмотрении диссертации и аттестационного дела по присуждению ученой степени кандидата геолого-минералогических наук Якуповой Джамиле Болатовне (диссертация «Позднеюрские и раннемеловые ихтиозавры Западного региона Республики Казахстан и сопредельной территории России»).
7. Доктора физико-математических наук Калимуллина Искандера Шагитовича о рассмотрении ходатайства Института математики и механики им. Н.И.Лобачевского об изменении состава диссертационного совета КФУ.011.1.
8. Доктора физико-математических наук Султанова Ленара Усмановича о рассмотрении ходатайства Института математики и механики им. Н.И.Лобачевского об изменении состава диссертационного совета КФУ.011.3.
9. Доктора физико-математических наук Сушкова Сергея Владимировича о рассмотрении ходатайства Института вычислительной математики и информационных технологий об изменении состава диссертационного совета КФУ.012.1.
10. Доктора биологических наук Зиятдинову Нафису Ильгизовну о рассмотрении ходатайства Института геологии и нефтегазовых технологий об изменении состава диссертационного совета КФУ.016.2.
11. Доктора медицинских наук Тимерзянова Марата Исмагиловича о рассмотрении ходатайства Института фундаментальной медицины и биологии об изменении состава диссертационного совета КФУ.031.1.
12. Доктора медицинских наук Абдрахманова Азата Расимовича о рассмотрении ходатайства Института фундаментальной медицины и биологии об изменении состава диссертационного совета КФУ.032.1.

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 доктора наук и решения Аттестационной комиссии КФУ по естественно-научному направлению рекомендовать Ученому совету КФУ принять положительную рекомендацию о соответствии аттестационного дела и диссертации Аль-Мунтасера Амин Ахмед Мохаммеда «Гидротермальное облагораживание сверхвязкой высокосернистой нефти в присутствии доноров водорода» установленным требованиям и критериям и рекомендовать выдать диплом кандидата химических наук.

Замечание: В сведениях Яковлева не содержится ни одной публикации после 2021 года (последние датированы 2020 годом), хотя необходимо представить публикации за последние 5 лет.

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 доктора наук и решения Аттестационной комиссии КФУ по естественно-научному направлению рекомендовать Ученому совету КФУ принять положительную рекомендацию о соответствии аттестационного дела и диссертации Исламова Рината Тагировича «Структурный и параметрический синтез мехатронных устройств на базе плоских и пространственных 4R, 5R механизмов» 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 отменить решение диссертационного совета КФУ.021.2 о присуждении Кузнецову Владимиру Вячеславовичу ученой степени кандидата технических наук, а также отказать в выдаче диплома кандидата технических 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 Стрельниковой Юлии Владимировны «1,3-Дизамещённые (тия)каликс[4]арены с бис-хелатными N,O-

донорными группами для контроля спиновых свойств комплексов Fe(III)» установленным требованиям и критериям и рекомендовать выдать диплом кандидата химических 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 Таджика Араша «Влияние электромагнитного излучения СВЧ диапазона на состав высоковязкой нефти в присутствии нефтерастворимых соединений Fe, Ni, и Co» установленным требованиям и критериям и рекомендовать выдать диплом кандидата химических наук.

Замечание: обратить внимание руководству диссертационного совета на факты совпадения некоторых положений в отзывах ведущей организации и 2го оппонента.

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 Якуповой Джамилы Болатовны «Позднеюрские и раннемеловые ихтиозавры Западного региона Республики Казахстан и сопредельной территории России» установленным требованиям и критериям и рекомендовать выдать диплом кандидата геолого-минералогических наук.

7. **Рекомендовать** внести частичные изменения в диссертационный совет **КФУ.011.1.:**

Вывести из состава диссертационного совета д.ф.-м.н., доцента Султанова Ленара Усмановича в связи с недостаточной публикационной активностью;

Вывести из состава диссертационного совета д.ф.-м.н., профессора Бережного Дмитрия Валерьевича в связи с недостаточной публикационной активностью;

Вывести из состава диссертационного совета к.ф.-м.н. Кузнецову Ирину Сергеевну в связи с недостаточной публикационной активностью;

Ввести в состав диссертационного совета по специальности 1.1.9. Механика деформируемого твердого тела д.ф.-м.н. Морозова Петра Евгеньевича;

Считать членом диссертационного совета по специальности 1.1.8. Механика деформируемого твердого тела д.ф.-м.н., доцента Нуриева Артема Наилевича;

Возложить обязанности заместителя председателя диссертационного совета на д.ф.-м.н., профессора Зарипова Шамиля Хузеевича;

Возложить обязанности ученого секретаря диссертационного совета на д.ф.-м.н., доцента Нуриева Артема Наилевича.

8. **Рекомендовать** внести частичные изменения в диссертационный совет **КФУ.011.3.:**

Исключить из состава диссертационного совета по специальности 1.1.1. Вещественный, комплексный и функциональный анализ Широкову Елену Александровну в связи с недостаточной публикационной активностью;

Исключить из состава диссертационного совета по специальности 1.1.1. Вещественный, комплексный и функциональный анализ Обносова Юрия Викторовича в связи с несоответствием его публикаций;

Включить в состав диссертационного совета по специальности 1.1.1. Вещественный, комплексный и функциональный анализ д.ф.-м.н. Липачеву Екатерину Владимировну;

9. **Рекомендовать** внести частичные изменения в диссертационный совет **КФУ.012.1.:**

Исключить Даутова Рафаила Замиловича - доктора физико-математических наук

(1.2.2 – математическое моделирование, численные методы и комплексы программ (физико-математические науки)) в связи с кончиной;

Исключить Соловьева Сергея Ивановича - доктора физико-математических наук (1.2.2 – математическое моделирование, численные методы и комплексы программ (физико-математические науки)) по личному заявлению;

Включить Елизарова Александра Михайловича - доктора физико-математических наук, профессора, профессора кафедры цифровой аналитики и технологий искусственного интеллекта ИТИС – по специальности 1.2.2. – математическое моделирование, численные методы и комплексы программ (физико-математические науки);

10. **Рекомендовать** приостановить деятельность диссертационного совета **КФУ.016.2.**

11. **Рекомендовать** внести частичные изменения в диссертационный совет **КФУ.031.1.:**

Исключить из состава диссертационного совета по специальности 3.1.7 Стоматология д.м.н., профессора Гиниятуллина Ирека Ибрагимовича по собственному желанию;

Включить в состав диссертационного совета по специальности 3.1.7 Стоматология д.м.н., профессора Галиуллина Афгата Набиулловича;

12. **Рекомендовать** внести частичные изменения в диссертационный совет **КФУ.032.1.:**

Вывести из состава диссертационного совета по специальности 3.2.3 Общественное здоровье, организация и социология здравоохранения, медико-социальная экспертиза д.м.н. Садыкова Марата Мадаристовича по собственному желанию;

Ввести в состав диссертационного совета по специальности 3.2.3 Общественное здоровье, организация и социология здравоохранения, медико-социальная экспертиза д.м.н., Улумбекову Гузель Эрнстовну.

Итоги голосования:

По рассмотрению диссертаций и аттестационных дел:

по п. 1 – п.12 «За» - 22, «Против» – нет, «Воздержавшихся» - нет.

Решения приняты.

Председатель Аттестационной комиссии КФУ
по естественнонаучному направлению

Р.Х. Латыпов

Ученый секретарь Аттестационной комиссии КФУ
по естественнонаучному направлению

Н.И. Зиятдинова



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 химических наук Стрельниковой Юлии Владимировне

Аттестационное дело № ЕН-85/25

Дата составления заключения: 10 февраля 2026 г.

Соискатель ученой степени кандидата химических наук: Стрельникова Юлия Владимировна.

Тема диссертации: «1,3-Дизамещённые (тиа)каликс[4]арены с бис-хелатными N,O-донорными группами для контроля спиновых свойств комплексов Fe(III)» по специальности 1.4.3. Органическая химия.

Научный руководитель – Овсянников Александр Сергеевич, кандидат химических наук, старший научный сотрудник лаборатории исследований органических соединений Химического института им. А.М. Бутлерова Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет».

Официальные оппоненты:

Куропатов Вячеслав Александрович, доктор химических наук, доцент, ведущий научный сотрудник лаборатории металлокомплексов с редокс-активными лигандами Федерального государственного бюджетного учреждения науки «Институт металлоорганической химии им. Г.А. Разуваева РАН», г. Нижний Новгород,

Бажин Денис Назарович, кандидат химических наук, старший научный сотрудник лаборатории фторорганических соединений Федерального государственного бюджетного учреждения науки «Институт органического синтеза им. И.Я. Постовского Уральского отделения РАН», г. Екатеринбург.

Ведущая организация:

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Крымский Федеральный Университет имени В.И. Вернадского», г. Симферополь. Отзыв составлен и подписан Гусевым Алексеем Николаевичем, доктором химических наук, доцентом, заведующим кафедрой общей химии, и утвержден проректором по научной деятельности ФГАОУ ВО «КФУ им. В.И. Вернадского» доктором технических наук, профессором Любомирским Николаем Владимировичем.

Диссертационная работа выполнена на кафедре органической и медицинской химии в Химическом институте им. А.М. Бутлерова ФГАОУ ВО «Казанский (Приволжский) федеральный университет».

1. Соответствие диссертационной работы заявленной специальности, а также соответствие защиты нормативным документам КФУ.

Диссертация соответствует требованиям п. 2 Порядка присуждения ученых степеней в ФГАОУ ВО «Казанский (Приволжский) федеральный университет» от 26.04.2024 г. № 01-03/513, предъявляемым к кандидатским диссертациям. Основные положения, выводы и практические рекомендации диссертации фактически соответствуют пунктам 1 — Выделение и очистка новых соединений, 3 — Развитие рациональных путей синтеза сложных молекул, 7 — Выявление закономерностей типа «структура – свойство» и 9 —

Поиск новых молекулярных систем с высокоспецифическими взаимодействиями между молекулами паспорта специальности 1.4.3. Органическая химия ВАК РФ.

По результатам проверки в системе «Антиплагиат» КФУ от 11.09.2025 оригинальный текст составил **80.06%**.

Таким образом, диссертация **соответствует** научному профилю Диссертационного совета КФУ.014.2 на базе ФГАОУ ВО «Казанский (Приволжский) федеральный университет».

Диссертация подготовлена соискателем. На титульном листе заявлен **1** научный руководитель.

Оба официальных оппонента имеют за последние 5 лет публикации по тематике, близкой к диссертации.

Сотрудники ведущей организации имеют за последние 5 лет научные публикации, отвечающие специальности 1.4.3. Органическая-химия.

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

Требования к защитах кандидатских диссертаций выполнены. Таким образом, требования процедуры **соблюдены**.

Препятствий по критериям: «Необоснованность заявленных научных специальностей»; «Несоответствие фактических научных специальностей диссертации профилю Совета»; «Необоснованность количества научных руководителей (консультантов)», для положительного решения о соответствии диссертации установленным критериям – **нет**.

2. Степень научной достоверности результатов диссертации и публикаций соискателя.

Диссертация Стрельниковой Юлии Владимировны посвящена синтезу и установлению структуры новых лигандов на основе 1,3-дизамещённых по нижнему ободу производных (тиа)каликс[4]аренов, функционализированных *бис*-хелатными N,O-донорными группами различной природы для создания магнитоактивных спин-переключаемых молекулярных систем на основе их комплексов с Fe(III).

Достоверность полученных результатов обеспечена использованием современных взаимодополняющих физико-химических и физических методов исследования. Для установления структуры соединений широко использованы методы рентгеноструктурного анализа, ИК спектроскопии, спектроскопии ЯМР на ядрах ^1H и ^{13}C , состав установлен элементным анализом и масс-спектрометрией высокого разрешения, термические свойства соединений исследованы с использованием синхронного ТГ-ДСК термического анализа, гомогенность полученных кристаллических фаз изучена с помощью порошкового РСА. Изучение спиновых свойств комплексов железа(III) было проведено методом ^{57}Fe Мёссбауэрской спектроскопии.

По материалам диссертации опубликовано **7** статей в журналах, входящих в «Белый список» и в наукометрические базы данных (Web of Science/Scopus), из которых 4 статьи Q2 (Scimago), а также **22** тезиса докладов на конференциях различного уровня.

Таким образом, требования по полноте опубликования основных научных результатов **соблюдены**. Препятствий по критериям: «Опубликованность», «Количество статей в рецензируемых журналах», для положительного решения о соответствии диссертации установленным критериям – **нет**.

3. Оценка научной новизны и актуальности результатов диссертации.

Комиссия подтверждает, что в диссертационной работе Стрельниковой Юлии Владимировны получен ряд новых научно-практических результатов.

Научная новизна заключается в разработке и развитии рационального подхода к синтезу новых универсальных полидентатных бис-хелатных лигандов на основе 1,3-дизамещённых производных (тиа)каликс[4]аренов в конфигурации конус, содержащих салицилиденаминные, енаминонные и триазолилфенольные N,O-донорные координирующие группы. Впервые продемонстрирована возможность настройки структуры и магнитных свойств $\{Fe^{III}2\}$ -кластеров на основе полученных лигандов за счёт варьирования природы макроциклической платформы, длины углеводородного спейсера, а также путём введения метоксигруппы в структуру координирующего фрагмента, что может лечь в основу рационального дизайна новых магнитоактивных 3d-комплексов.

Практическая значимость работы заключается в обнаруженной возможности переключения магнитных свойств на примере десорбции сокристаллизованной внутри гидрофобной полости молекулы растворителя (метанола) в случае полученного биядерного $\{Fe^{III}2\}$ -кластера на основе салицилиденаминного производного каликс[4]арена, что свидетельствует о высоких перспективах использования полученных в работе металл-органических систем в качестве новых магнитоактивных материалов, обладающих в том числе потенциалом применения в качестве сенсорных материалов

Вывод: рекомендовать Ученому совету КФУ принять положительную рекомендацию о соответствии аттестационного дела и диссертации Стрельниковой Юлии Владимировны «1,3-Дизамещённые (тиа)каликс[4]арены с бис-хелатными N,O-донорными группами для контроля спиновых свойств комплексов Fe(III)» установленным требованиям и критериям и выдать диплом кандидата химических наук.

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

Латыпов Р.Х.

Ученый секретарь Аттестационной комиссии КФУ,
профессор, д.б.н.

Зиятдинова Н.И.

Председатель экспертной комиссии,
Доцент, д.х.н.,

Бурилов В.А.

Члены экспертной комиссии:

Профессор, д.х.н.

Амиров Р.Р.

Профессор, д.х.н.

Аганов А.В.