

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ НАУКИ
«ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ЦЕНТР
«КАЗАНСКИЙ НАУЧНЫЙ ЦЕНТР РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК»**

**ПРОТОКОЛ
заседания диссертационного совета 24.1.225.01**

28.03.2024

№ 15

г. Казань

Заместитель председателя совета
д.х.н., профессор

Л.Я. Захарова

Ученый секретарь
к.х.н.

А.В. Торопчина

Присутствовали: 17 членов совета из 24 списочного состава.

Повестка дня:

1. Принятие к защите диссертации **Ившина Камиля Анатольевича** «Супрамолекулярная организация и природа межмолекулярных взаимодействий в комплексах с переносом заряда на основе полициклических ароматических соединений и ряда акцепторов хиноидной структуры», представляемой к защите на соискание ученой степени кандидата химических наук по специальности 1.4.4. Физическая химия.

Научный руководитель: доктор химических наук Катаева Ольга Николаевна.

СЛУШАЛИ: доктора химических наук Балакину М.Ю. (председателя экспертной комиссии, проводившей предварительное рассмотрение диссертации) с Заключением комиссии по диссертации **Ившина Камиля Анатольевича** «Супрамолекулярная организация и природа межмолекулярных взаимодействий в комплексах с переносом заряда на основе полициклических ароматических соединений и ряда акцепторов хиноидной структуры», представляемой к защите на соискание ученой степени кандидата химических наук по специальности 1.4.4. Физическая химия.

Выводы комиссии:

1. **Тема и содержание диссертации соответствуют** профилю диссертационного совета и специальности 1.4.4. Физическая химия, отрасли науки – Химические науки и удовлетворяют следующим пунктам паспорта специальности 1.4.4. Физическая химия: п. 1 «Экспериментально-теоретическое определение энергетических и структурно-динамических параметров строения молекул и молекулярных соединений, а также их спектральных характеристик»; п. 11 «Получение методами квантовой химии и компьютерного моделирования данных об электронной структуре, поверхностях потенциальной и свободной энергии, реакционной способности и динамике превращений химических соединений, находящихся в различном окружении, в том числе в кластерах, клатратах, твердых и жидкокристаллических матрицах, в полостях конденсированных сред и белковом окружении».
2. **Основные положения диссертации достаточно полно отражены в опубликованных работах.** Материал диссертации изложен в 6 статьях,

опубликованных в рецензируемых научных изданиях, входящих в международные базы научного цитирования. Соискатель отметил в диссертации научные работы, выполненные лично и в соавторстве.

3. Текст диссертации, представленный в диссертационный совет, идентичен тексту диссертации, размещенному на сайте ИОФХ им. А.Е. Арбузова – обособленного структурного подразделения ФИЦ КазНЦ РАН.
4. Автореферат диссертации полно и правильно отражает материал диссертации.

Вопросов не последовало.

ПОСТАНОВИЛИ:

➤ Принять к защите диссертацию **Ившина Камиля Анатольевича** «Супрамолекулярная организация и природа межмолекулярных взаимодействий в комплексах с переносом заряда на основе полициклических ароматических соединений и ряда акцепторов хиноидной структуры», представляемую к защите на соискание ученой степени кандидата химических наук по специальности 1.4.4. Физическая химия. Научный руководитель: доктор химических наук Катаева Ольга Николаевна.

➤ Утвердить официальными оппонентами по диссертации:

- 1) **Хрусталева Виктора Николаевича**, доктора химических наук (специальность 02.00.04 – Физическая химия, 02.00.08 – Химия элементоорганических соединений), профессора, заведующего кафедрой общей и неорганической химии, директора Объединенного института химических исследований Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Российский университет дружбы народов им. Патриса Лумумбы», г. Москва;
- 2) **Вологжанину Анну Владимировну**, кандидата химических наук (специальность 02.00.01 – Неорганическая химия), старшего научного сотрудника лаборатории рентгеноструктурных исследований Федерального государственного бюджетного учреждения науки Института элементоорганических соединений им. А.Н. Несмeyанова Российской академии наук, г. Москва.

➤ Утвердить в качестве ведущей организации по диссертации Федеральное государственное бюджетное учреждение науки **Институт «Международный томографический центр» Сибирского отделения Российской академии наук**, г. Новосибирск.

➤ Разрешить печатание автореферата диссертации.

➤ Утвердить список рассылки автореферата.

➤ Назначить дату защиты диссертации на 29 мая 2024 года.

Заместитель председателя совета
д.х.н., профессор

Л.Я. Захарова

Ученый секретарь
к.х.н.

А.В. Торопчина