

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

ПРОТОКОЛ

заседания диссертационного совета 24.1.225.01

04.03.2024

№ 10

г. Казань

Заместитель председателя совета
д.х.н., профессор

И.А. Литвинов

Ученый секретарь
к.х.н.

А.В. Горопчина

Присутствовали: 17 членов совета из 24 списочного состава.

Повестка дня:

1. Принятие к защите диссертации **Ягофарова Михаила Искандеровича** «Новые подходы к исследованию температурных зависимостей термодинамических функций фазовых переходов органических неэлектролитов», представляемой к защите на соискание ученой степени доктора химических наук по специальности 1.4.4. Физическая химия.

Научный консультант: доктор химических наук, профессор Соломонов Борис Николаевич.

СЛУШАЛИ: доктора химических наук Захарову Л.Я. (председателя экспертной комиссии, проводившей предварительное рассмотрение диссертации) с Заключением комиссии по диссертации **Ягофарова Михаила Искандеровича** «Новые подходы к исследованию температурных зависимостей термодинамических функций фазовых переходов органических неэлектролитов», представляемой к защите на соискание ученой степени доктора 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. 2. «Экспериментальное определение термодинамических свойств веществ, расчет термодинамических функций простых и сложных систем, в том числе на основе методов статистической термодинамики, изучение термодинамики фазовых превращений и фазовых переходов» и п. 4. «Теория растворов, межмолекулярные и межчастичные взаимодействия. Компьютерное моделирование строения, свойств и спектральных характеристик молекул и их комплексов в простых и непростых жидкостях, а также ранних стадий процессов растворения и зародышеобразования».
2. **Основные положения диссертации достаточно полно отражены в опубликованных работах.** Материал диссертации изложен в 29 статьях,

опубликованных в рецензируемых научных изданиях, рекомендованных ВАК при Минобрнауки России. 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 **Ягофарова Михаила Искандеровича** «Новые подходы к исследованию температурных зависимостей термодинамических функций фазовых переходов органических неэлектролитов», представляемую к защите на соискание ученой степени доктора химических наук по специальности 1.4.4. Физическая химия. Научный консультант: доктор химических наук, профессор Соломонов Борис Николаевич.

➤ Утвердить официальными оппонентами по диссертации:

1) **Блохина Андрея Викторовича**, доктора химических наук (специальность 02.00.04 – Физическая химия), проректора по научной работе Белорусского государственного университета, г. Минск;

2) **Гавричева Константина Сергеевича**, доктора химических наук (специальность 02.00.04 – Физическая химия), заведующего лабораторией термического анализа и калориметрии Федерального государственного бюджетного учреждения науки Института общей и неорганической химии им. Н.С. Курнакова Российской академии наук, г. Москва;

3) **Киселева Михаила Григорьевича**, доктора химических наук (специальность 02.00.04 – Физическая химия), директора Федерального государственного бюджетного учреждения науки Института химии растворов им. Г.А. Крестова Российской академии наук, г. Иваново;

➤ Утвердить в качестве ведущей организации по диссертации Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский Нижегородский государственный университет им. Н.И. Лобачевского», г. Нижний Новгород.

➤ Разрешить печатание автореферата диссертации.

➤ Утвердить список рассылки автореферата.

➤ Назначить дату защиты диссертации на 5 июня 2024 года.

Заместитель председателя совета
д.х.н., профессор

И.А. Литвинов

Ученый секретарь
к.х.н.

А.В. Горопчина