

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

ПРОТОКОЛ

заседания диссертационного совета 24.1.225.01

09.06.2023

№ 08

г. Казань

Заместитель председателя совета
д.х.н., профессор

И.А. Литвинов

Ученый секретарь
к.х.н.

А.В. Торопчина

Присутствовали: 18 членов совета из 25 списочного состава: д.х.н. Захарова Л.Я., д.х.н. Балакина М.Ю., д.х.н. Будникова Ю.Г., д.х.н. Бурилов А.Р., д.х.н. Газизов А.С., д.х.н. Губайдуллин А.Т., д.х.н. Калинин А.А., д.х.н. Карасик А.А., д.х.н. Латыпов Ш.К., д.х.н. Мамедов В.А., д.х.н. Мусина Э.И., д.х.н. Мустафина А.Р., д.х.н. Соловьева С.Е., д.х.н. Хаматгалимов А.Р., д.х.н. Якубов М.Р., д.х.н. Яхваров Д.Г.

Повестка дня:

1. Принятие к защите диссертации **Болматенкова Дмитрия Николаевича** «Новый подход к определению температурной зависимости энтальпий испарения органических неэлектролитов», представляемой к защите на соискание ученой степени кандидата химических наук по специальности 1.4.4. Физическая химия.

Научный руководитель: кандидат химических наук, доцент Ягофаров Михаил Искандерович.

СЛУШАЛИ: доктора химических наук Балакину М.Ю. (председателя экспертной комиссии, проводившей предварительное рассмотрение диссертации) с Заключением комиссии по диссертации **Болматенкова Дмитрия Николаевича** «Новый подход к определению температурной зависимости энтальпий испарения органических неэлектролитов», 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. 2. Экспериментальное определение термодинамических свойств веществ, расчет термодинамических функций простых и сложных систем, в том числе на основе методов статистической термодинамики, изучение термодинамических аспектов фазовых превращений и фазовых переходов.
2. **Основные положения диссертации достаточно полно отражены в опубликованных работах.** Материал диссертации изложен в 11 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 **Болматенкова Дмитрия Николаевича** «Новый подход к определению температурной зависимости энтальпий испарения органических неэлектролитов», представляемую к защите на соискание ученой степени кандидата химических наук по специальности 1.4.4. Физическая химия. Научный руководитель: кандидат химических наук, доцент Ягофаров Михаил Искандерович.

➤ Утвердить официальными оппонентами по диссертации:

1) **Баранникова Владимира Петровича**, доктора химических наук (специальность 1.4.4 Физическая химия), старшего научного сотрудника, заведующего лабораторией «Термодинамика растворов неэлектролитов и биологических веществ» научно-исследовательского отдела 1 Федерального государственного бюджетного учреждения науки Института химии растворов им. Г.А. Крестова Российской академии наук, г. Иваново;

2) **Тойкка Александра Матвеевича**, доктора химических наук (специальность 02.00.04 – Физическая химия), профессора, заведующего кафедрой химической термодинамики и кинетики Института химии Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Санкт-Петербургский государственный университет», г. Санкт-Петербург.

➤ 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 27 сентября 2023 года.

Заместитель председателя совета
д.х.н., профессор

И.А. Литвинов

Ученый секретарь
к.х.н.

А.В. Торопчина