

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

ПРОТОКОЛ

заседания диссертационного совета 24.1.225.01

15.06.2022

№ 08

г. Казань

Заместитель председателя совета
д.х.н., профессор

И.А. Литвинов

Ученый секретарь
к.х.н.

А.В. Горопчина

Присутствовали: 18 членов совета из 25 списочного состава.

Повестка дня:

1. Принятие к защите диссертации **Бузюрова Алексея Владимировича** «Новый подход к определению давления пара труднолетучих соединений методом сверхбыстрой калориметрии», представляемой к защите на соискание ученой степени кандидата химических наук по специальности 1.4.4. Физическая химия.

Научный руководитель: кандидат химических наук Нагриманов Руслан Наильевич, научный консультант Шик Кристоф Эрик Георг.

СЛУШАЛИ: доктора химических наук Балакину М.Ю. (председателя экспертной комиссии, проводившей предварительное рассмотрение диссертации) с Заключением комиссии по диссертации **Бузюрова Алексея Владимировича** «Новый подход к определению давления пара труднолетучих соединений методом сверхбыстрой калориметрии», 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 термодинамики фазовых превращений и фазовых переходов; п.4. Теория растворов, межмолекулярные и межчастичные взаимодействия; п.6. Неравновесные процессы, потоки массы, энергии и энтропии пространственных и временных структур в неравновесных системах.

2. **Основные положения диссертации достаточно полно отражены в опубликованных работах.** Материал диссертации изложен в 5 статьях, опубликованных в зарубежных рецензируемых научных изданиях, входящих в перечень журналов, индексируемых в международной информационно-аналитической системе научного цитирования Web of Science. 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 **Бузюрова Алексея Владимировича** «Новый подход к определению давления пара труднолетучих соединений методом сверхбыстрой калориметрии», представляемой к защите на соискание ученой степени кандидата химических наук по специальности 1.4.4. Физическая химия. Научный руководитель: кандидат химических наук Нагриманов Руслан Наильевич, научный консультант Шик Кристоф Эрик Георг.

- Утвердить официальными оппонентами по диссертации:
 - 1) **Блохина Андрея Викторовича**, доктора химических наук, профессора (специальность 02.00.04 – Физическая химия), заведующего кафедрой физической химии Белорусского государственного университета, г. Минск.
 - 2) **Гавричева Константина Сергеевича**, доктора химических наук (специальность 02.00.04 – Физическая химия), заведующего лабораторией термического анализа и калориметрии Института общей и неорганической химии им. Н.С. Курнакова РАН, г. Москва;
- Утвердить в качестве ведущей организации по диссертации Федеральное государственное бюджетное учреждение науки **Институт неорганической химии им. А.В. Николаева** Сибирского отделения Российской академии наук, г. Новосибирск.
- Разрешить печатание автореферата диссертации.
- Утвердить список рассылки автореферата.
- Назначить дату защиты диссертации на 12 октября 2022 года.

Заместитель председателя совета
д.х.н., профессор

И.А. Литвинов

Ученый секретарь
к.х.н.

А.В. Торопчина