

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

ПРОТОКОЛ

заседания диссертационного совета 24.1.225.01

26.06.2023

№ 12

г. Казань

Председатель совета
академик РАН

О.Г. Синяшин

Ученый секретарь
к.х.н.

А.В. Торопчина

Присутствовали: 20 членов совета из 25 списочного состава: д.х.н. Литвинов И.А., 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. Латыпов Ш.К., д.х.н. Мамедов В.А., д.х.н. Миронов В.Ф., д.х.н. Мусина Э.И., д.х.н. Мустафина А.Р., д.х.н. Семенов В.Э., д.х.н. Соловьева С.Е., д.х.н. Хаматгалимов А.Р., д.х.н. Чугунова Е.А., д.х.н. Якубов М.Р., д.х.н. Яхваров Д.Г.

Повестка дня:

1. Принятие к защите диссертации **Николаева Ильи Александровича** «Термическая полимеризация цианатных эфиров: кинетика и взаимосвязь между строением мономеров и их реакционной способностью», представляемой к защите на соискание ученой степени кандидата химических наук по специальности 1.4.4. Физическая химия.

Научный руководитель: кандидат химических наук, доцент Галухин Андрей Владимирович.

СЛУШАЛИ: доктора химических наук Губайдуллина А.Т. (председателя экспертной комиссии, проводившей предварительное рассмотрение диссертации) с Заключением комиссии по диссертации **Николаева Ильи Александровича** «Термическая полимеризация цианатных эфиров: кинетика и взаимосвязь между строением мономеров и их реакционной способностью», 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; п. 7 Макрокинетика, механизмы сложных химических процессов, физико-химическая гидродинамика, растворение и кристаллизация; п. 9 Связь реакционной

способности реагентов с их строением и условиями протекания химической реакции.

2. **Основные положения диссертации достаточно полно отражены в опубликованных работах.** Материал диссертации изложен в 7 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 **Николаева Ильи Александровича** «Термическая полимеризация цианатных эфиров: кинетика и взаимосвязь между строением мономеров и их реакционной способностью», представляемую к защите на соискание ученой степени кандидата химических наук по специальности 1.4.4. Физическая химия. Научный руководитель: кандидат химических наук, доцент Галухин Андрей Владимирович.

➤ Утвердить официальными оппонентами по диссертации:

1) **Звереву Ирину Алексеевну**, профессора, доктора химических наук (специальность 02.00.01 Неорганическая химия), профессора кафедры химической термодинамики и кинетики Института химии Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Санкт-Петербургский государственный университет», г. Санкт-Петербург;

2) **Черезову Елену Николаевну**, доктора химических наук (специальность 02.00.06 – Высокомолекулярные соединения, 02.00.08 – Химия элементоорганических соединений), профессора кафедры «Технологии синтетического каучука», Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Казанский национальный исследовательский технологический университет», г. Казань.

➤ 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 11 октября 2023 года.

Председатель совета
академик РАН

О.Г. Синяшин

Ученый секретарь
к.х.н.

А.В. Торопчина