

ПРОТОКОЛ № 9

Заседания Диссертационного совета 24.1.150.01 по защите диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук на базе Федерального государственного бюджетного учреждения науки Института химической кинетики и горения им. В.В. Воеводского Сибирского отделения Российской академии наук (ИХКГ СО РАН)

г. Новосибирск

26 апреля 2023 г.

Председатель заседания - д.х.н., доцент Онищук А.А.

Ученый секретарь - к.х.н. Поздняков И.П.

ПРИСУТСТВОВАЛИ: 18 членов совета из 24 человек: д.х.н. Онищук А.А., д.ф.-м.н. Дзюба С.А., к.х.н. Поздняков И.П., д.ф.-м.н. Багрянский В.А., д.ф.-м.н. Багрянская Е.Г., д.ф.-м.н. Боровков В.И., д.ф.-м.н. Глебов Е.М., д.х.н. Грицан Н.П., д.ф.-м.н. Ершов А.П., д.ф.-м.н. Зарко В.Е., д.ф.-м.н. Козлова С.Г., д.ф.-м.н. Лукзен Н.Н., д.ф.-м.н. Медведев Н.Н., д.ф.-м.н. Палецкий А.А., д.х.н. Поляков Н.Э., д.ф.-м.н. Пуртов П.А., д.ф.-м.н. Федин М.В., д.х.н. Чесноков Е.Н.

ОТСУТСТВОВАЛИ: д.х.н. Бакланов А.В., д.ф.-м.н. Коробейничев О.П., д.ф.-м.н. Кулик Л.В., д.х.н. академик Молин Ю.Н., д.х.н. Плюсин В.Ф., д.ф.-м.н. Черемисин А.А.

ПОВЕСТКА ДНЯ

Прием к защите диссертации **Шелеповой Екатерины Алексеевны** на тему «**Исследование свободного объема в молекулярно-динамических моделях липидных мембран и ионных жидкостей**», представленную на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук по специальности 1.3.17 – химическая физика, горение и взрыв, физика экстремальных состояний вещества.

Место выполнения диссертации: Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт химической кинетики и горения им. В.В. Воеводского Сибирского отделения Российской академии наук (ИХКГ СО РАН), г. Новосибирск;

Научный руководитель: доктор физико-математических наук **Медведев Николай Николаевич**, заведующий лабораторией молекулярной динамики и структуры Федерального государственного бюджетного учреждения науки Институт химической кинетики и горения им. В.В. Воеводского Сибирского отделения Российской академии наук (ИХКГ СО РАН), г. Новосибирск.

Экспертная комиссия диссовета:

д.ф.-м.н., проф. Дзюба Сергей Андреевич - председатель;

д.ф.-м.н., с.н.с. Козлова Светлана Геннадьевна;

д.ф.-м.н. Кулик Леонид Викторович.

СЛУШАЛИ:

Ученого секретаря диссовета, к.х.н. Позднякова И.П. о документах, поступивших и подготовленных в диссертационном совете (заключение экспертной комиссии диссовета по диссертации Шелеповой Е.А., официальные согласия предполагаемых оппонентов и ведущей организации, список рассылки автореферата).

Председателя экспертной комиссии диссертационного совета, д.ф.-м.н., профессора Дзюбу Сергея Андреевича о заключении комиссии для принятия к защите диссертации Шелеповой Екатерины Алексеевны.

ПОСТАНОВИЛИ:

1. Принять к защите диссертацию **Шелеповой Екатерины Алексеевны** на тему **«Исследование свободного объема в молекулярно-динамических моделях липидных мембран и ионных жидкостей»**, представленную на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук по специальности 1.3.17 – химическая физика, горение и взрыв, физика экстремальных состояний вещества.
2. Диссертация Шелеповой Е.А. соответствует требованиям специальности 1.3.17 «химическая физика, горение и взрыв, физика экстремальных состояний вещества», а именно, пункту паспорта специальности №3 «Молекулярная динамика, межмолекулярные потенциалы и молекулярная организация веществ; компьютерная молекулярная динамика как метод диагностики структуры и динамики веществ; динамические теории в описании упругости, релаксации, пластической деформации, теплопроводности, реологии; динамика фазовых переходов».
3. В качестве *ведущей организации* назначить Федеральный исследовательский центр «Институт катализа им. Г.К. Борескова Сибирского отделения Российской академии наук (ИК СО РАН), г. Новосибирск.
4. В качестве *официальных оппонентов* назначить:
доктора химических наук, доцента **Седова Игоря Алексеевича**, ведущего научного сотрудника НИЛ Молекулярные основы амилоидообразования и антиамилоидной активности Химического института им. А.М. Бутлерова Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования "Казанский (Приволжский) федеральный университет" (ФГАОУ ВО КФУ), г. Казань;

кандидата физико-математических наук **Марьясова Александра Георгиевича**, старшего научного сотрудника лаборатории магнитной радиоспектроскопии Федерального государственного бюджетного учреждения науки Новосибирский институт органической химии им. Н.Н. Ворожцова Сибирского отделения Российской академии наук (НИОХ СО РАН), г. Новосибирск;

5. Разрешить рассылку автореферата диссертации **Шелеповой Екатерины Алексеевны** в соответствии с утвержденным списком рассылки диссертационного совета по специальности 1.3.17 «химическая физика, горение и взрыв, физика экстремальных состояний вещества».
6. Назначить дату защиты диссертации на «28» июня 2023 года в 16:45.
7. Размещать на официальном сайте ИХКГ СО РАН, в ФИС ГНА документы и материалы аттестационного дела соискателя в соответствии с требованиями Минобрнауки России.

Решение по пп. 1-7 принимается открытым голосованием единогласно.

Председатель диссертационного совета
д.х.н., доцент

Ученый секретарь диссертационного совета
к.х.н.

27.04.2023 г.



А.А. Онищук

И.П. Поздняков