

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ НАУКИ
«ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ЦЕНТР
«КАЗАНСКИЙ НАУЧНЫЙ ЦЕНТР РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК»
(ФИЦ КАЗНЦ РАН)

ПРОТОКОЛ

заседания Совета по защите диссертаций на соискание ученой степени
кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук 24.1.225.01

10.04.2024

№ 16

г. Казань

Председатель совета
академик

О.Г. Синяшин

Ученый секретарь совета
к.х.н.

А.В. Торопчина

Присутствовали: 21 член совета из 24 списочного состава, в том числе 8 докторов наук по специальности 1.4.4. Физическая химия.

Повестка дня:

Защита диссертации **Герасимовой Дарьи Павловны** «Экспериментальное и теоретическое исследование гомо- и гетерохирального типов связывания производных 5-гидрокси-3-пирролин-2-она», представляемой на соискание ученой степени кандидата химических наук по специальности 1.4.4. Физическая химия.

Научный руководитель

кандидат химических наук
Лодочникова Ольга Александровна.

**Официальные
оппоненты**

доктор химических наук
Фукин Георгий Константинович,

доктор химических наук
Корлюков Александр Александрович.

Ведущая организация

**Южно-Уральский государственный университет
(национальный исследовательский университет).**

СЛУШАЛИ: ученого секретаря совета **Торопчину А.В.** о содержании документов, представленных к защите Герасимовой Д.П.

СЛУШАЛИ: соискателя ученой степени **Герасимову Дарью Павловну** с изложением содержания и основных положений диссертации, 20 минут.

ВОПРОСЫ ЗАДАЛИ: д.х.н. Калинин А.А., к.х.н. Пашагин А.В., д.х.н. Мусина Э.И., д.х.н. Захарова Л.Я., д.х.н. Карасик А.А.

ОБСУЖДАЛИ:

- количество пиков на ДСК-кривых;
- температуру фазового перехода «конгломерат-1» - «конгломерат-2»;
- практическую значимость работы;
- факторы, определяющие разделение энантиомеров;
- прогнозирующую способность исследования;
- обоснование выбора исследуемых соединений;
- новизну работы;
- проведение экспериментального разделения конгломерата на энантиомеры методом вовлечения.

СЛУШАЛИ: научного руководителя соискателя ученой степени – **Лодочникову Ольгу Александровну**, кандидата химических наук, старшего научного сотрудника лаборатории дифракционных методов исследований ИОФХ им. А.Е. Арбузова ФИЦ КазНЦ РАН с поддержкой соискателя и его работы.

СЛУШАЛИ: ученого секретаря совета **Торопчину А.В.**

- 1) с заключением организации, где была выполнена диссертационная работа – Федерального государственного бюджетного учреждения науки «Федеральный исследовательский центр «Казанский научный центр Российской академии наук», заключение положительное;
- 2) с отзывом ведущей организации – Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Южно-Уральский государственный университет (национальный исследовательский университет)», отзыв положительный;
- 3) с отзывами на автореферат диссертации (д.х.н. Верещагиной Я.А., к.х.н. Федянина И.В., к.х.н. Миняева М.Е., к.х.н. Ворониной Ю.К., к.х.н. Бодрова А.В., д.ф.-м.н. Усачева К.С.), отзывы положительные.

СЛУШАЛИ: соискателя ученой степени **Герасимову Д.П.** с ответами на замечания и вопросы, высказанные в отзывах.

СЛУШАЛИ: официального оппонента **Фукина Георгия Константиновича**, доктора химических наук, ведущего научного сотрудника группы рентгенодифракционных исследований Института металлоорганической химии им. Г.А. Разуваева Российской академии наук. Отзыв положительный.

СЛУШАЛИ: официального оппонента **Корлюкова Александра Александровича**, доктора химических наук, ведущего научного сотрудника лаборатории рентгеноструктурных исследований Института элементоорганических соединений им. А.Н. Несмеянова Российской академии наук. Отзыв положительный.

СЛУШАЛИ: соискателя ученой степени **Герасимову Д.П.** с ответами на замечания и вопросы, высказанные в отзывах.

ВЫСТУПИЛИ: с поддержкой работы и соискателя: д.х.н. Газизов А.С.

ИЗБРАЛИ (открытым голосованием «Единогласно»): счетную комиссию для подсчета голосов при тайном голосовании по вопросу о присуждении Герасимовой Д.П. ученой степени кандидата химических наук в составе:

Председатель: д.х.н. Газизов А.С.

Члены комиссии: д.х.н. Жукова Н.А., д.х.н. Мамедов В.А.

ТАЙНОЕ ГОЛОСОВАНИЕ, РАБОТА СЧЕТНОЙ КОМИССИИ (все члены диссертационного совета находятся в зале).

СЛУШАЛИ: председателя счетной комиссии о результатах тайного голосования по вопросу о присуждении ученой степени кандидата химических наук Герасимовой Д.П.

Присутствовало на заседании членов совета	21
из них по профилю рассматриваемой диссертации	8
Роздано бюллетеней	21
Осталось нерозданных бюллетеней	3
Оказалось в урне бюллетеней	21
Результаты голосования	
За	21
Против	Нет
Недействительных бюллетеней	Нет

УТВЕРДИЛИ (открытым голосованием «Единогласно»): протокол заседания счетной комиссии.

ПРИНЯЛИ: Заключение диссертационного совета по диссертационной работе Герасимовой Д.П.

ПОСТАНОВИЛИ:

1. Утвердить протокол счетной комиссии.

2. На основании результатов тайного голосования (за – 21, против – нет, недействительных бюллетеней – нет) *считать*, что диссертационная работа **Герасимовой Дарьи Павловны** «Экспериментальное и теоретическое исследование гоми- и гетерохирального типов связывания производных 5-гидрокси-3-пирролин-2-она», соответствует требованиям пунктов 9-11,13,14 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации № 842 от 24 сентября 2013 г. «О порядке присуждения ученых степеней» (в действующей редакции) и *присудить* Герасимовой Дарье Павловне ученую степень кандидата химических наук по специальности 1.4.4. Физическая химия за решение актуальной научной задачи, имеющей важное значение для развития физической химии, а именно: выявление факторов, определяющих гоми- и гетерохиральный тип связывания в кристаллах производных 5-гидрокси-3-пирролин-2-она, что может быть использовано при разработке новых препаратов для медицины на стадии разделения смесей их оптических изомеров.

3. Принять Заключение диссертационного совета по диссертации Герасимовой Д.П.

Председатель совета
академик

О.Г. Сияшин

Ученый секретарь совета
к.х.н.

А.В. Торопчина

ЯВОЧНЫЙ ЛИСТ

членов диссертационного совета 24.1.225.01 к заседанию совета от
10 апреля 2024 года протокол № **16** по защите диссертации

Герасимовой Дарьи Павловны

по специальности **1.4.4. Физическая химия**

Фамилия, Имя, Отчество	Ученая степень, шифр специальности в совете	Явка на заседание
1. Синяшин О.Г.	д.х.н., 1.4.8.	Присутствовал
2. Захарова Л.Я.	д.х.н., 1.4.4.	Присутствовала
3. Литвинов И.А.	д.х.н., 1.4.8.	Присутствовал
4. Семенов В.Э.	д.х.н., 1.4.3.	Присутствовал
5. Горопчина А.В.	к.х.н., 1.4.4.	Присутствовала
6. Антипин И.С.	д.х.н., 1.4.4.	Присутствовал
7. Балакина М.Ю.	д.х.н., 1.4.4.	Присутствовала
8. Будникова Ю.Г.	д.х.н., 1.4.8.	
9. Бурилов А.Р.	д.х.н., 1.4.8.	
10. Газизов А.С.	д.х.н., 1.4.3.	Присутствовал
11. Губайдуллин А.Т.	д.х.н., 1.4.4.	Присутствовал
12. Жукова Н.А.	д.х.н., 1.4.3.	Присутствовала
13. Калинин А.А.	д.х.н., 1.4.3.	Присутствовал
14. Карасик А.А.	д.х.н., 1.4.8.	Присутствовал
15. Латыпов Ш.К.	д.х.н., 1.4.4.	Присутствовал
16. Мамедов В.А.	д.х.н., 1.4.3.	Присутствовал
17. Миронов В.Ф.	д.х.н., 1.4.8.	Присутствовал
18. Мусина Э.И.	д.х.н., 1.4.8.	Присутствовала

19. Мустафина А.Р.	д.х.н., 1.4.4.	Присутствовала
20. Соловьева С.Е.	д.х.н., 1.4.3.	Присутствовала
21. Хаматгалимов А.Р.	д.х.н., 1.4.4.	Присутствовал
22. Чугунова Е.А.	д.х.н., 1.4.3.	
23. Якубов М.Р.	д.х.н., 1.4.4.	Присутствовал
24. Яхваров Д.Г.	д.х.н., 1.4.8.	Присутствовал