

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

01.12.2021

№ 34

г. Казань

Председатель совета
академик

Синяшин О.Г.

Ученый секретарь совета
кандидат химических наук

Торопчина А.В.

Присутствовали: 18 членов совета из 26 списочного состава, в том числе 8 докторов наук по специальности 1.4.3. Органическая химия.

Повестка дня:

1. Защита диссертации **Кадыровой Миляуши Сагдатулловны** «3-Ароил-, 3-гидроксииминометил- и 3-цианохиноксалин-2(1*H*)-оны в синтезе гетарилбензимидазолов и их аза- и конденсированных аналогов по перегруппировке Мамедова», представляемой на соискание ученой степени кандидата химических наук по специальности 1.4.3. Органическая химия.

Научный руководитель

доктор химических наук, профессор
Мамедов Вахид Абдулла оглы.

**Официальные
оппоненты**

доктор химических наук, профессор
Шкляев Юрий Владимирович;

доктор химических наук, доцент
Аксенов Николай Александрович.

Ведущая организация

Воронежский государственный университет.

СЛУШАЛИ: ученого секретаря совета **Торопчину А.В.** о содержании документов, представленных к защите Кадыровой М.С.

СЛУШАЛИ: соискателя ученой степени **Кадырову Миляушу Сагдатулловну** с изложением содержания и основных положений диссертации, 20 минут.

ВОПРОСЫ ЗАДАЛИ: д.х.н. Калинин А.А., д.х.н. Миронов В.Ф., д.х.н. Карасик А.А., д.х.н. Захарова Л.Я., д.х.н. Будникова Ю.Г., д.х.н. Семенов В.Э.,

ОБСУЖДАЛИ:

- характеристические сигналы в ЯМР спектрах соединений 21 и 22, приписание структур;
- превращения атома серы в реакциях в ДМСО (слайд 6);
- «высокоэффективный процесс» на слайде 9, приводящий к двум продуктам, в чем эффективность, ценность продуктов, возможность смещения равновесия с целью получения только продукта;
- противоопухолевую активность соединений;
- механизм перегруппировки Мамедова, причины ухода функциональной группы FG, виды функциональных групп;
- поликонденсированные продукты на слайде 9, цвет соединений, УФ-спектры;
- образование солей конечных продуктов в соединениях с фторзаместителями в качестве уходящей группы;
- цель и новизну исследования.

СЛУШАЛИ: научного руководителя соискателя ученой степени – доктора химических наук, профессора **Мамедова Вахида Абдулла оглы**, главного научного сотрудника лаборатории химии гетероциклических соединений ИОФХ им. А.Е. Арбузова ФИЦ КазНЦ РАН с поддержкой соискателя и его работы.

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

- 1) с заключениями организаций, где была выполнена диссертационная работа – Федерального государственного бюджетного учреждения науки «Федеральный исследовательский центр «Казанский научный центр Российской академии наук» и Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Казанский национальный исследовательский технологический университет», заключения положительные;
- 2) с отзывом ведущей организации – Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Воронежский государственный университет», отзыв положительный;
- 3) с отзывами на автореферат диссертации (д.х.н. Юсубова М.С., д.х.н. Абашева Г.Г.), отзывы положительные.

СЛУШАЛИ: соискателя ученой степени **Кадырову М.С.** с ответами на замечания и вопросы, высказанные в отзывах.

СЛУШАЛИ: официального оппонента **Аксенова Николая Александровича**, доктора химических наук, доцента, заведующего кафедрой органической и аналитической химии Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Северо-Кавказский федеральный университет». Отзыв положительный.

СЛУШАЛИ: ученого секретаря совета **Торопчину А.В.** с отзывом официального оппонента **Шкляева Юрия Владимировича**, доктора химических наук, профессора, заведующего отделом органического синтеза, заведующего лабораторией синтеза активных реагентов Института технической химии Уральского отделения Российской академии наук – филиала Федерального государственного бюджетного учреждения науки Пермского федерального исследовательского центра Уральского отделения Российской академии наук.

Отзыв положительный.

СЛУШАЛИ: соискателя ученой степени **Кадырову М.С.** с ответами на замечания и вопросы, высказанные в отзывах.

ВЫСТУПИЛИ с поддержкой работы и соискателя: д.х.н. Семенов В.Э., д.х.н. Калинин А.А.

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

Председатель: д.х.н. Бредихин А.А.

Члены комиссии д.х.н. Будникова Ю.Г., д.х.н. Яхваров Д.Г.

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 Кадыровой М.С.

Присутствовало на заседании членов совета	18
из них по профилю рассматриваемой диссертации	8
Роздано бюллетеней	18
Осталось нерозданных бюллетеней	8
Оказалось в урне бюллетеней	18
Результаты голосования	
За	18
Против	нет
Воздержалось	нет

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

ПРИНЯЛИ: Заключение диссертационного совета по диссертационной работе Кадыровой М.С.

ПОСТАНОВИЛИ:

1. Утвердить протокол счетной комиссии.

2. На основании результатов тайного голосования (за – 18, против – нет, недействительных бюллетеней - нет) **считать**, что диссертационная работа **Кадыровой Миляуши Сагдатулловны** «3-Ароил-, 3-гидроксииминометил- и 3-цианохиноксалин-2(1H)-оны в синтезе гетарилбензимидазолов и их аза- и конденсированных аналогов по перегруппировке Мамедова», 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» и **присудить Кадыровой Миляуше Сагдатулловне** ученую степень кандидата химических наук по специальности 1.4.3. Органическая химия за решение научной задачи,

закключающейся в разработке базирующихся на доступных исходных реагентах методов синтеза функционализированных по положению 3 производных хиноксалин-2-онов и использование их в реакциях, протекающих по схеме хиноксалин-2-он–бензимидазольной перегруппировки (перегруппировки Мамедова) с целью получения различно замещённых бензимидазолилптеридинов, бензимидазолилхиноксалинов, бибензимидазолов и их различно гетероконденсированных аналогов.

3. Принять Заключение диссертационного совета по диссертации Кадыровой М.С.

Председатель совета
академик

Синяшин О.Г.

Ученый секретарь совета
кандидат химических наук

Торопчина А.В.

ЯВОЧНЫЙ ЛИСТ

членов диссертационного совета 24.1.225.01 к заседанию совета от
01 декабря 2021 года протокол № 34 по защите диссертации

Кадыровой Миляуши Сагдатулловны

по специальности **1.4.3. Органическая 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. Бредихин А.А.	д.х.н., 1.4.3.	Присутствовал
3. Захарова Л.Я.	д.х.н., 1.4.4.	Присутствовала
4. Литвинов И.А.	д.х.н., 1.4.8.	Присутствовал
5. Торопчина А.В.	к.х.н., 1.4.4.	Присутствовала
6. Антипин И.С.	д.х.н., 1.4.3.	Присутствовал
7. Балакина М.Ю.	д.х.н., 1.4.4.	
8. Бредихина З.А.	д.х.н., 1.4.3.	Присутствовала
9. Будникова Ю.Г.	д.х.н., 1.4.8.	Присутствовала
10. Бурилов А.Р.	д.х.н., 1.4.8.	
11. Газизов А.С.	д.х.н., 1.4.3.	Присутствовал
12. Губайдуллин А.Т.	д.х.н., 1.4.4.	Присутствовал
13. Калинин А.А.	д.х.н., 1.4.3.	Присутствовал
14. Карасик А.А.	д.х.н., 1.4.8.	Присутствовал
15. Катаев В.Е.	д.х.н., 1.4.3.	
16. Кацюба С.А.	д.х.н., 1.4.4.	
17. Латыпов Ш.К.	д.х.н., 1.4.4.	
18. Мамедов В.А.	д.х.н., 1.4.3.	Присутствовал
19. Миронов В.Ф.	д.х.н., 1.4.8.	Присутствовал

20. Мустафина А.Р.	д.х.н., 1.4.4.	
21. Пудовик М.А.	д.х.н., 1.4.8.	
22. Семенов В.Э.	д.х.н., 1.4.3.	Присутствовал
23. Соловьева С.Е.	д.х.н., 1.4.3.	Присутствовала
24. Хаматгалимов А.Р.	д.х.н., 1.4.4.	Присутствовал
25. Янилкин В.В.	д.х.н., 1.4.4.	
26. Яхваров Д.Г.	д.х.н., 1.4.4.	Присутствовал