



ПРАВИТЕЛЬСТВО РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»
(СПбГУ)

П Р И К А З

17.03.2023

№ 2988/1

О внесении изменений в приказ от 21.12.2022 № 13952/1 «Об утверждении перечня тем выпускных квалификационных работ и научных руководителей обучающихся выпускного курса по основной образовательной программе (шифр СВ.5014.*) «Химия»

Во исполнение приказа проректора по учебно-методической работе от 04.10.2022 № 10403/1 «О формировании электронного реестра, выборе и утверждении тем выпускных квалификационных работ обучающихся СПбГУ в 2022-2023 учебном году», на основании п. 5³.1.9 приказа ректора от 08.08.2008 № 1093/1 «О распределении полномочий между должностными лицами Санкт-Петербургского государственного университета» (с изменениями и дополнениями)

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Приложение к приказу начальника Управления образовательных программ от 21.12.2022 № 13952/1 «Об утверждении перечня тем выпускных квалификационных работ и научных руководителей обучающихся выпускного курса по основной образовательной программе бакалавриата (шифр СВ.5014.*) «Химия» по направлению подготовки 04.03.01 «Химия» изложить в редакции Приложения к настоящему приказу.

2. Начальнику Управления маркетинга и медиакоммуникаций Шишмакову Д.Э. обеспечить размещение настоящего приказа на портале СПбГУ в разделе «Приказы об утверждении тем выпускных квалификационных работ, научных руководителей обучающихся по основным образовательным программам выпускного курса 2023 года» не позднее одного рабочего дня с даты издания настоящего приказа.

3. За разъяснением содержания настоящего приказа обращаться посредством сервиса «Виртуальная приемная» на сайте СПбГУ к начальнику Управления образовательных программ.

4. Предложения по изменению и/или дополнению настоящего приказа направлять на адрес электронной почты org@spbu.ru.

5. Контроль за исполнением настоящего приказа оставляю за собой.

Основание: протокол заседания Учебно-методической комиссии по УГСН 04.00.00 Химия от 28.02.2023 № 05/2.1/04-03-2.

Начальник Управления
образовательных программ

М.А. Соловьева

Приложение
УТВЕРЖДЕН

приказом от 17.03.2023 № 2988/1

Перечень тем выпускных квалификационных работ, согласованных с организациями-работодателями, научных руководителей и рецензентов обучающихся выпускного курса по основной образовательной программе бакалавриата (шифр СВ.5014.*) «Химия» по направлению подготовки 04.03.01 «Химия»

№	ФИО обучающегося	Тема выпускной квалификационной работы	ФИО научного руководителя выпускной квалификационной работы, должность	ФИО рецензента, должность, организация	Наименование организации-работодателя, согласовавшей тему выпускной квалификационной работы, с указанием регистрационных данных (вх. СПбГУ)
1	2	3	4	5	6
1	Агафонов Олег Владимирович	Новые C,N-хелатные бисдиаминокарбеновые комплексы платины(II) и (IV): синтез, фотофизические свойства, каталитическая активность в реакциях гидросилилирования непредельных соединений	Боярская Ирина Алексеевна, доцент, Кафедра органической химии	Мартыненко Александр Алексеевич, старший научный сотрудник, Лаборатория №14 — полимерных наноматериалов и композиций для оптических сред, Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт высокомолекулярных соединений Российской академии наук	Акционерное общество «ВЕРТЕКС» РК № 01/1-38-2841 от 28.02.2023
2	Александров Тимофей Сергеевич	Изучение кинетики экстракции европия и цезия моно- и	Еремин Вячеслав Валентинович, старший преподаватель, Кафедра	Хохлов Михаил Львович, начальник лаборатории,	Федеральное государственное бюджетное учреждение

		полифункциональными лигандами методом ИК НПВО	радиохимии	Лаборатория изотопных технологий и материалов, Акционерное общество «Радиевый институт имени В.Г.Хлопина»	науки Ордена Трудового Красного Знамени Институт химии силикатов им. И.В.Гребенщикова Российской академии наук РК № 01/1-38-2843 от 28.02.2023
3	Аликпарова Элина Ренатовна	Композитные гидрогели на основе гиалуроновой кислоты и сложных полиэфиров в качестве систем пролонгированного высвобождения лекарств	Коржиков-Влах Виктор Александрович, доцент, Лаборатория биоматериалов, Кафедра медицинской химии	Степанова Мария Анатольевна, старший научный сотрудник, Лаборатория №12 — полимерных сорбентов и носителей биотехнологии, Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт высокомолекулярных соединений Российской академии наук	Правительство Российской Федерации, мегагрант №075–15-2021-637 «Биогибридные технологии для современной медицины»
4	Бабитова Екатерина Сергеевна	Экстракция цезия и рубидия гидроксикаликс[п]аренами из щелочных сред	Караван Мария Дмитриевна, доцент, Кафедра органической химии	Легин Евгений Корнельевич, старший научный сотрудник, Лаборатория изотопных технологий и материалов, Акционерное общество «Радиевый институт имени В.Г.Хлопина»	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Ордена Трудового Красного Знамени Институт химии силикатов им. И.В.Гребенщикова Российской академии наук РК № 01/1-38-2843 от 28.02.2023
5	Барбаянов Кирилл	Разработка	Тимофеева Ирина	Черкашина Ксения	Российский научный фонд,

	Андреевич	автоматизированного способа микроэкстракции антибиотиков фторхинолонового ряда для их последующего ВЭЖХ-ФЛ определения	Игоревна, доцент, Кафедра аналитической химии	Дмитриевна, инженер химик 2 категории, Общество с ограниченной ответственностью «Петроаналитика»	грант №21-13-00020 «Дизайнерские экстракционные системы для эффективного инструментального анализа пищевых продуктов»
6	Бречалов Александр Алексеевич	Влияние высаливателя на селективность экстракции щелочных и щелочноземельных металлов растворами краун-эфиров	Ермоленко Юрий Евгеньевич, профессор, Кафедра радиохимии	Наволоцкая Дарья Владимировна, старший преподаватель, Кафедра аналитической химии	Российский научный фонд, грант №21-13-00020 «Дизайнерские экстракционные системы для эффективного инструментального анализа пищевых продуктов», Российский научный фонд, грант №20-13-00143 «Микросенсорные методы экспресс-скрининга новых экстрагентов для разделения близких по свойствам радионуклидов»
7	Бусыгина Анастасия Андреевна	Нековалентные взаимодействия с участием металлоцентров в плоскоквадратных комплексах платины(II) с хелатирующими лигандами	Елисеева Анастасия Александровна, ассистент, Институт химии Санкт-Петербургского государственного университета	Богачев Никита Александрович, доцент, Кафедра общей и неорганической химии	Российский научный фонд, грант №21-73-00059 «Функционально-ориентированный кристаллохимический дизайн на основе комплексов металлов платиновой группы как инструмент для создания новых материалов»
8	Валов Никита Романович	Конструирование азотистых гетероциклов на	Ледовская Мария Сергеевна, ассистент,	Степаков Александр Владимирович, доцент,	Акционерное общество «ВЕРТЕКС»

		основе реакций генерируемого в реакционном сосуде ацетилена	Институт химии Санкт-Петербургского государственного университета	Кафедра органической химии	РК № 01/1-38-2841 от 28.02.2023
9	Вебер Данил Иванович	Синтез 2-арилтиоморфолин-3,5-дионов и их аналогов - потенциальных лигандов церблona	Сапегин Александр Владимирович, доцент, Лаборатория синтеза биоактивных малых молекул, Кафедра медицинской химии	Байков Сергей Валентинович, старший преподаватель, Институт химии Санкт-Петербургского государственного университета	Акционерное общество «ВЕРТЕКС» РК № 01/1-38-2841 от 28.02.2023
10	Власова Василиса	Синтез, строение и свойства смешанных изоцианидных комплексов меди(I) и их сокристаллизатов с донорами нековалентных взаимодействий	Бокач Надежда Арсеньевна, профессор, Кафедра физической органической химии	Васильев Александр Викторович, профессор, Кафедра органической химии	Российский научный фонд, грант №22-13-00078 «Нековалентные взаимодействия в кристаллохимическом дизайне металлосодержащих систем и химических превращениях с участием комплексов металлов», Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Ордена Трудового Красного Знамени Институт химии силикатов им. И.В.Гребенщикова Российской академии наук РК № 01/1-38-2843 от 28.02.2023
11	Гаврилов Георгий	Синтез азотистых	Кинжалов Михаил	Ростовский Николай	Акционерное общество

	Александрович	гетероциклов на основе кобальто катализируемого сочетания изоцианидов и гуанидинов	Андреевич, доцент, Кафедра физической органической химии	Витальевич, доцент, Кафедра органической химии	«ВЕРТЕКС» РК № 01/1-38-2841 от 28.02.2023
12	Егоров Семен Сергеевич	Комплексы лантаноидов и переходных металлов с лигандами на основе циклотрифосфазена	Селютин Артем Александрович, доцент, Кафедра общей и неорганической химии	Суходолов Николай Геннадьевич, доцент, Кафедра коллоидной химии	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Ордена Трудового Красного Знамени Институт химии силикатов им. И.В.Гребенщикова Российской академии наук РК № 01/1-38-2843 от 28.02.2023, Федеральное государственное бюджетное учреждение «Российский фонд фундаментальных исследований», грант №20-016-00160 «Разработка хромато-масс-спектрометрических подходов для скрининга сельскохозяйственной продукции и экологических исследований»
13	Желонкина Юлия Валерьевна	Реакции нитроалкенов, содержащих электроноакцепторные заместители, в условиях суперэлектрофильной активации	Васильев Александр Викторович, профессор, Кафедра органической химии	Боярский Вадим Павлович, профессор, Кафедра физической органической химии	Российский научный фонд, грант №21-13-00006 «Молекулярный дизайн карбо- и гетероциклических структур на основе суперэлектрофильной

					активации непредельных соединений»
14	Знаменская Екатерина Алексеевна	Выбор сорбента и условий газодсорбционного концентрирования предельных одноатомных спиртов C2-C5 из влажного воздуха для их последующего газохроматографического определения	Родинков Олег Васильевич, профессор, Кафедра аналитической химии	Арбенин Андрей Юрьевич, старший научный сотрудник, Отдел методического и метрологического обеспечения аналитических работ по направлению химия	Федеральное государственное бюджетное учреждение «Российский фонд фундаментальных исследований», грант №20-03-00285 «Разработка поверхностно-слоиных сорбентов и схем концентрирования для экспрессного определения высокотоксичных органических соединений в воздухе и способов генерирования их стандартных газовых смесей на уровне предельно допустимых концентраций», Акционерное общество «ВЕРТЕКС» РК № 01/1-38-2841 от 28.02.2023
15	Капланский Марк Валерьевич	Исследование электронного строения и ЯМР параметров комплексов с центрально-симметричными водородными связями методами квантовой химии	Тупикина Елена Юрьевна, старший преподаватель, Кафедра физической органической химии	Асфин Руслан Евгеньевич, доцент, Кафедра молекулярной спектроскопии	Российский научный фонд, грант №18-13-00050 «Спектральная диагностика невалентных взаимодействий»

16	Каспаравичюс Маркас Жильвино	Использование 2-галогензамещенных (тио-)морфолин-3,5-дионов в синтезе новых лигандов цереблona	Сапегин Александр Владимирович, доцент, Лаборатория синтеза биоактивных малых молекул Кафедра медицинской химии	Чупахин Евгений Геннадьевич, доцент, Институт живых систем, Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Балтийский федеральный университет имени Иммануила Канта»	Акционерное общество «ВЕРТЕКС» РК № 01/1-38-2841 от 28.02.2023
17	Ким Миа Деновна	Разработка новых клик-реагентов на основе гетероциклононинов, конденсированных с триазолом	Данилкина Наталья Александровна, доцент, Кафедра органической химии	Сапегин Александр Владимирович, доцент, Лаборатория синтеза биоактивных малых молекул	Федеральное государственное бюджетное учреждение «Российский фонд фундаментальных исследований», грант №20-03-00117 «Новые реагенты для биоконъюгации на основе гетероциклоалкинов, конденсированных с гетероциклами»
18	Козлова Лада Андреевна	Синтез композиционных покрытий на основе диоксида титана на титановых сплавах и исследование физико-химических и биомедицинских свойств	Земцова Елена Георгиевна, доцент, Кафедра химии твердого тела	Селютин Артем Александрович, доцент, Кафедра общей и неорганической химии	Российский научный фонд, грант №22-21-00573 «Разработка научных основ создания биоактивных поверхностей титановых материалов для костной имплантации и исследование влияния

					геометрии поверхности, структуры и химического состава керамических покрытий на механические и биомедицинские свойства имплантата»
19	Кудымов Владимир Константинович	Создание алюминийматричного композита с улучшенными механическими свойствами за счёт направленного регулирования химического состава поверхности и структурной организации дисперсной фазы	Смирнов Владимир Михайлович, профессор, Кафедра химии твердого тела	Семенов Борис Николаевич, доцент, Кафедра теории упругости	Российский научный фонд, грант №20-11-20083 «Новый подход к созданию алюмоматричных композитов с улучшенными механическими свойствами за счёт направленного регулирования состава поверхности и структурной организации дисперсной фазы»
20	Маркова Ульяна Олеговна	Определение акриламида в пищевых продуктах с выделением в глубокие эвтектические растворители	Шишов Андрей Юрьевич, доцент, Кафедра аналитической химии	Пулялина Александра Юрьевна, доцент, Кафедра химической термодинамики и кинетики	Российский научный фонд, грант №22-73-10039 «Новые подходы для экологически безопасного и автоматизированного контроля качества пищевых продуктов, агро- и акваобъектов с применением глубоких эвтектических растворителей»
21	Мелесова Мария Алексеевна	Одновременное определение воды и металлов в биодизельном топливе с применением	Шишов Андрей Юрьевич, доцент, Кафедра аналитической химии	Осмоловская Ольга Михайловна, доцент, Кафедра общей и неорганической химии	Российский научный фонд, грант №22-73-10039 «Новые подходы для экологически безопасного и

		глубоких эвтектических растворителей			автоматизированного контроля качества пищевых продуктов, агро- и акваобъектов с применением глубоких эвтектических растворителей»
22	Михневич Виталия Геннадьевна	Биосовместимые фосфоресцентные сенсоры кислорода на основе комплексов иридия(III): синтез и исследования их свойств	Критченков Илья Сергеевич, доцент, Кафедра общей и неорганической химии	Дубашинская Наталья Вадимовна, старший научный сотрудник, Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт высокомолекулярных соединений Российской академии наук	Российский научный фонд, грант №18-73-10021 «Дизайн и синтез фосфоресцентных комплексов переходных металлов для применения в биоимиджинге»
23	Моргачева Виолетта Павловна	Полислоиные покрытия на основе наночастиц золота и полимеров при электрофоретическом разделении биологически активных соединений	Макеева Дарья Валерьевна, старший преподаватель, Институт химии Санкт-Петербургского государственного университета	Ярошенко Ирина Сергеевна, специалист по качеству, Общество с ограниченной ответственностью «ЦКП «Аналитическая спектроскопия»	Российский научный фонд, грант №21-73-00211 «Полимерные наночастицы и наночастицы золота при разработке электрофоретических методик селективного определения диагностических маркеров в биологических жидкостях»
24	Низов Егор Рэмович	Определение меламина в молочных продуктах с использованием глубоких эвтектических	Шишов Андрей Юрьевич, доцент, Кафедра аналитической химии	Андрусенко Елена Владимировна, старший научный сотрудник, Федеральное	Российский научный фонд, грант №22-73-10039 «Новые подходы для экологически безопасного и

		растворителей		государственное бюджетное военное образовательное учреждение высшего образования «Военно-медицинская академия имени С.М.Кирова» Министерства обороны Российской Федерации	автоматизированного контроля качества пищевых продуктов, агро- и акваобъектов с применением глубоких эвтектических растворителей»
25	Огурцова Анна Дмитриевна	Циклизация Рихтера в ряду виц-алкинилированных 3-аминопиридинов	Балова Ирина Анатольевна, профессор, Кафедра органической химии	Сунцова Полина Олеговна, научный сотрудник 2 разряда, Закрытое акционерное общество «БИОКАД»	Российский научный фонд, грант №21-73-00170 «Производные 3-ароил-1Н-пиразоло[3,4-с]пиридинов и 3-ароил-1Н-пиразоло[4,3-б]пиридинов как новые противоопухолевые агенты антитубулинового ряда», Акционерное общество «ВЕРТЕКС» РК № 01/1-38-2841 от 28.02.2023
26	Павлова Ксения Витальевна	Способ хроматографического определения зеараленона в продуктах растительного происхождения с микроэкстракционным концентрированием	Почивалов Алексей Сергеевич, ассистент, Институт химии Санкт-Петербургского государственного университета	Макеева Дарья Валерьевна, старший преподаватель, Институт химии Санкт-Петербургского государственного университета	Российский научный фонд, грант №21-13-00020 «Дизайнерские экстракционные системы для эффективного инструментального анализа пищевых продуктов»
27	Пантин Андрей Владимирович	Изучение возможностей золотых пористых встречно-штыревых электродов в качестве	Наволоцкая Дарья Владимировна, старший преподаватель, Кафедра аналитической химии	Арбенин Андрей Юрьевич, старший научный сотрудник, Отдел методического и	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Ордена Трудового

		сенсорной платформы для определения олигонуклеотидов		метрологического обеспечения аналитических работ по направлению химия	Красного Знамени Институт химии силикатов им. И.В.Гребенщикова Российской академии наук РК № 01/1-38-2843 от 28.02.2023
28	Пономарева Анна Витальевна	Получение гибридов на основе полисилоксанов и поли(3,4-этилендиокситиофена)	Исламова Регина Маратовна, профессор, Кафедра химии высокомолекулярных соединений	Левин Олег Владиславович, профессор, Кафедра электрохимии	Российский научный фонд, грант №20-19-00256 «Функциональные (co)полисилоксаны для гибких оптоэлектронных устройств на основе A3B5 полупроводниковых нитевидных нанокристаллов»
29	Ротанова Ксения Юрьевна	Динамические поверхностные свойства дисперсий агрегатов бычьего сывороточного альбумина	Миляева Ольга Юрьевна, доцент, Кафедра коллоидной химии	Пулялина Александра Юрьевна, доцент, Кафедра химической термодинамики и кинетики	Российский научный фонд, грант №21-13-00039 «Нано- и микроагрегаты биомакромолекул на водной поверхности»
30	Савельев Даниил Алексеевич	Влияние метода синтеза на дисперсность и кристаллизацию твердых растворов прекурсора $60\text{CeO}_2\text{-}30\text{ZrO}_2\text{-}10\text{Y}_2\text{O}_3$	Курапова Ольга Юрьевна, доцент, Кафедра физической химии	Волкова Анна Валериевна, доцент, Кафедра коллоидной химии	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Ордена Трудового Красного Знамени Институт химии силикатов им. И.В.Гребенщикова Российской академии наук РК № 01/1-38-2843 от 28.02.2023
31	Сайтов Ян Эдуардович	Исследование равновесных процессов и	Мерещенко Андрей Сергеевич, доцент,	Скрипкин Михаил Юрьевич, доцент,	Грант Президента Российской Федерации для

		люминесцентных свойств комплексов ионов европия(III) и тербия(III) с анионами некоторых карбоновых кислот в водных растворах	Кафедра лазерной химии и лазерного материаловедения	Кафедра общей и неорганической химии	государственной поддержки молодых российских ученых – докторов наук МД-1191.2022.1.3 «Разработка эффективных методов контроля размера частиц и усиления интенсивности люминесценции биосовместимых многофункциональных нанокристаллических материалов на основе NaYF ₄ , легированного ионами лантаноидов»
32	Симдянов Иван Владимирович	Синтез α-(2-сульфамидовинил)пирролов через Rh(II)-катализируемое триазол-триазольное трансаннелирование и их циклизация в производные бензо[e]индола	Новиков Михаил Сергеевич, профессор, Кафедра органической химии	Кинжалов Михаил Андреевич, доцент, Кафедра физической органической химии	Российский научный фонд, грант №20-13-00044 «Новые гетероциклические синтетические блоки и методы в азаполиеновой стратегии синтеза азотистых гетероциклов»
33	Стацк Виктория Сергеевна	Получение новых люминесцентных комплексов иридия(III) и изучение их сенсорного отклика на изменения pH и концентрации O ₂	Критченков Илья Сергеевич, доцент, Кафедра общей и неорганической химии	Челушкин Павел Сергеевич, доцент, Кафедра химии высокомолекулярных соединений	Федеральное государственное бюджетное учреждение «Российский фонд фундаментальных исследований», грант №21-53-12028 «Мультипараметрическое изучение энергетического

					метаболизма, оксигенации и внутриклеточного рН, с использованием метаболического FLIM и PLIM на основе новых флуоресцентных комплексов иридия»
34	Степанова Татьяна Сергеевна	Вольтамперометрическое определение аммиака в моделях биоптата слизистой оболочки желудка на электродах, модифицированных сульфатом меди(II) и полимером ЛФ-4ск	Ермаков Сергей Сергеевич, профессор, Кафедра аналитической химии	Селютин Артем Александрович, доцент, Кафедра общей и неорганической химии	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Ордена Трудового Красного Знамени Институт химии силикатов им. И.В.Гребенщикова Российской академии наук РК № 01/1-38-2843 от 28.02.2023
35	Таишев Артур Эдуардович	Изоксазол-замещенные диазоэфиры в синтезе оксазол-изоксазолных гибридов	Галенко Екатерина Евгениевна, старший преподаватель, Институт химии Санкт-Петербургского государственного университета	Нилов Денис Игоревич, директор по науке, Акционерное общество «Активный компонент»	Акционерное общество «ВЕРТЕКС» РК № 01/1-38-2841 от 28.02.2023
36	Титова Анна Александровна	Исследование взаимного влияния водородных связей NH...N в гетеродимерах замещенных диаминопиридинов методами квантовой химии	Тупикина Елена Юрьевна, старший преподаватель, Кафедра физической органической химии	Асфин Руслан Евгеньевич, доцент, Кафедра молекулярной спектроскопии	Российский научный фонд, грант №18-13-00050 «Спектральная диагностика невалентных взаимодействий»
37	Хребина Александра Дмитриевна	Поверхностные свойства растворов	Носков Борис Анатольевич,	Челушкин Павел Сергеевич, доцент,	Российский научный фонд, грант №21-13-00039 «Нано-

		полиэлектролитов	профессор, Кафедра коллоидной химии	Кафедра химии высокомолекулярных соединений	и микроагрегаты биомакромолекул на водной поверхности»
38	Чечуева Дарья Евгеньевна	Кинетика замещения лабильных лигандов в трикарбонильных комплексах технеция с бидентатными гетероциклическими аминами	Мирославов Александр Евгеньевич, профессор, Кафедра радиохимии	Хохлов Михаил Львович, начальник лаборатории, Лаборатория изотопных технологий и материалов, Акционерное общество «Радиевый институт имени В.Г.Хлопина»	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Ордена Трудового Красного Знамени Институт химии силикатов им. И.В.Гребенщикова Российской академии наук РК № 01/1-38-2843 от 28.02.2023
39	Шатковский Денис Петрович	Кислотно-основные свойства пентакарбонилгидрида технеция	Мирославов Александр Евгеньевич, профессор, Кафедра радиохимии	Лумпов Александр Александрович, начальник лаборатории, Лаборатория химического и радиохимического анализа, Акционерное общество «Радиевый институт имени В.Г.Хлопина»	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Ордена Трудового Красного Знамени Институт химии силикатов им. И.В.Гребенщикова Российской академии наук РК № 01/1-38-2843 от 28.02.2023
40	Шилов Роман Алексеевич	Фосфиновые комплексы платины(II) на основе тридентатных циклометаллирующих лигандов типа N ^N C: исследование влияния природы лигандов и образования связи металл-металл на фотофизические	Шакирова Юлия Равилевна, доцент, Кафедра общей и неорганической химии	Кинжалов Михаил Андреевич, доцент, Кафедра физической органической химии	Российский научный фонд, грант №19-73-20055 «Новые металлорганические люминофоры: дизайн триплетных эмиттеров с регулируемыми фотофизическими характеристиками»

		свойства			
41	Шитов Даниил Алексеевич	Управление прочностью водородных связей с участием имидазола посредством образования дополнительных невалентных взаимодействий	Тупикина Елена Юрьевна, старший преподаватель, Кафедра физической органической химии	Бутурлимова Марина Валерьевна, доцент, Кафедра молекулярной спектроскопии	Российский научный фонд, грант №22-73-00094 «Управление прочностью водородных связей с участием имидазола посредством образования дополнительных невалентных взаимодействий»
42	Яковлева Людмила Вадимовна	Исследование потенциала орто-метилзамещенных бензойных кислот, содержащих акцепторную группу в альфа-положении, в качестве нового типа субстратов для реакции Кастаньоли-Кушмана	Бакулина Ольга Юрьевна, доцент, Лаборатория синтеза биоактивных малых молекул, Кафедра медицинской химии	Ефремова Мария Михайловна, доцент, Кафедра органической химии	Акционерное общество «ВЕРТЕКС» РК № 01/1-38-2841 от 28.02.2023
43	Якубенко Артем Алексеевич	Полилитийнафталины: разработка методов синтеза и исследование реакционной способности	Толстой Петр Михайлович, профессор, Кафедра физической органической химии	Новиков Михаил Сергеевич, профессор, Кафедра органической химии	Российский научный фонд, грант №21-73-10040 «Литийорганические реагенты в синтезе и функционализации азотистых гетероциклов»