

ПРАВИТЕЛЬСТВО РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

«САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ» (СП6ГУ)

ПРИКАЗ

21.03.2024

№ 3099 /1

О внесении изменений в приказ от 22.12.2023 № 16593/1 «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 27.09.2023 № 12232/1 «О формировании электронного реестра, выборе и утверждении тем выпускных квалификационных работ обучающихся СПбГУ в 2023-2024 учебном году», на основании подпункта 5⁵.1.9 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 22.12.2023 № 16593/1 «Об утверждении перечня тем выпускных квалификационных работ и научных руководителей обучающихся выпускного курса по основной образовательной программе (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 сайте СПбГУ в разделе «Приказы об утверждении тем выпускных квалификационных работ, научных руководителей обучающихся по основным образовательным программам высшего образования выпускного курса 2024 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 01.03.2024 № 05/2.1/04-03-2.

Начальник Управления образовательных программ

М. А. Соловьева

Приложение УТВЕРЖДЕН приказом бт. 03. 2024 № 3099 / 1

Перечень тем выпускных квалификационных работ, согласованных с организациями-работодателями, научных руководителей и рецензентов обучающихся выпускного курса по основной образовательной программе бакалавриата (шифр CB.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 организацииработодателя, согласовавшей тему выпускной квалификационной работы, с указанием регистрационных данных (вх. СПбГУ)
1	2	3	4	5	6
1	Агафонов Олег Владимирович	Новые С,N-хелатные бисдиаминокарбеновые комплексы платины(II) и (IV): синтез, фотофизические свойства, каталитическая активность в реакциях гидросилилирования непредельных соединений	Боярская Ирина Алексеевна, старший научный сотрудник, Кафедра органической химии	Мартыненков Александр Алексеевич, старший научный сотрудник, Лаборатория №14 — полимерных наноматериалов и композиций для оптических сред, Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт высокомолекулярных соединений Российской	Акционерное общество «ВЕРТЕКС» РК № 01/1-38-2841 от 28.02.2023
2	Антонов Никита	Изучение формирования	Ермаков Сергей	академии наук Селютин Артем	Федеральное
	Сергеевич	аналитического сигнала на углеродных электродах,	Сергеевич, профессор, Кафедра аналитической	Александрович, доцент, Кафедра общей и	государственное бюджетное учреждение

		модифицированных солями переходных металлов, для целей количественного вольтамперометрического определения аспартата и глутамата	химии	неорганической химии	науки Ордена Трудового Красного Знамени Институт химии силикатов им. И.В.Гребенщикова Российской академии наук РК № 01/1-38-4037 от 11.03.2024
3	Аркания Лия Зурабовна	Превращения ТМС эфиров βарил-α-тиофенилтрифторпропанолов под действием кислот	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»
4	Бадиков Александр Романович	Влияние природы заместителя на люминесцентные свойства модифицированных терефталатов европия и тербия	Мерещенко Андрей Сергеевич, доцент, Кафедра лазерной химии и лазерного материаловедения	Дмитренко Мария Евгеньевна, доцент, Кафедра аналитической химии	Российский научный фонд, грант №22-73-10040 «Гетерометаллические терефталаты редкоземельных элементов для создания люминесцентных сенсоров»
5	Баранов Данила Александрович	Способ и критерий оценки инертности хроматографических систем в обращённо-фазовой ВЭЖХ	Зенкевич Игорь Георгиевич, профессор, Кафедра органической химии	Родинков Олег Васильевич, профессор, Кафедра аналитической химии	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Ордена Трудового Красного Знамени Институт химии силикатов им. И.В.Гребенщикова Российской академии наук

6	Беседовский Макар Станиславович	Изучение формирования аналитического сигнала на углеродных электродах, модифицированных солями переходных металлов, для целей количественного вольтамперометрического определения лактата	Наволоцкая Дарья Владимировна, старший преподаватель, Кафедра аналитической химии	Федосеенко Анастасия Алексеевна, доцент, Кафедра «Техносферная и экологическая безопасность», Федеральное государственное бюджетное	РК № 01/1-38-4037 от 11.03.2024 Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Ордена Трудового Красного Знамени Институт химии силикатов им. И.В.Гребенщикова Российской академии наук РК № 01/1-38-4037 от
				образовательное учреждение высшего образования «Петербургский государственный университет путей сообщения Императора Александра I»	11.03.2024
7	Васильева Марина Сергеевна	Циклоприсоединение 2-арил- 2H-1,2,3-триазол N-оксидов к аринам	Байков Сергей Валентинович, старший научный сотрудник, Кафедра физической органической химии	Сапегин Александр Владимирович, доцент, Лаборатория синтеза биоактивных малых молекул, Кафедра медицинской химии	Российский научный фонд, грант №22-73-10031 «Комбинированные бифункциональные (сигма+пи)-доноры нековалентных взаимодействий полинитрильного ряда в кристаллохимическом дизайне функциональных супрамолекулярных архитектур»
8	Волчек Даниил Евгеньевич	Молекулярное моделирование агрегации	Сизов Владимир Викторович, доцент,	Ванин Александр Александрович, доцент,	Федеральное государственное
	1	modernipopuline ar per admi	дингорови и, доцени,	тыскандрови і, доцені,	тобударотвенное

		комплексов никеля с лигандами саленового типа	Кафедра физической химии	Кафедра коллоидной химии	бюджетное учреждение науки Ордена Трудового Красного Знамени Институт химии силикатов им. И.В.Гребенщикова Российской академии наук РК № 01/1-38-4037 от 11.03.2024
9	Годунов Павел Анатольевич	Микроэкстракционно- хроматографическое определение фурановых производных в трансформаторном масле	Булатов Андрей Васильевич, профессор, Кафедра аналитической химии	Черкашина Ксения Дмитриевна, инженер химик 1 категории, Общество с ограниченной ответственностью «Петроаналитика»	Грант СПбГУ №103753335 «Новые методы зеленой аналитической химии разделения и извлечения для экологически безопасного и автоматизированного химического анализа объектов со сложной матрицей (пищевых, природных, биологических, технологических) с применением глубоких эвтектических растворителей»
10	Горбунов Павел Евгеньевич	Разработка метода количественного определения кислотных центров, ответственных за сорбцию ионов, на поверхности оксидных материалов	Земцова Елена Георгиевна, доцент, Кафедра химии твердого тела	Селютин Артем Александрович, доцент, Кафедра общей и неорганической химии	Акционерное общество «Государственный оптический институт имени С.И.Вавилова» Договор с АО «НПО ГОИ им. С.И. Вавилова ID: 114307050 Работы по очистке от примесей

11	Давыдов Никита	Моделирование адсорбции	Викторов Алексей	Миляева Ольга	кремнийорганического сырья, Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Ордена Трудового Красного Знамени Институт химии силикатов им. И.В.Гребенщикова Российской академии наук РК № 01/1-38-4037 от 11.03.2024 Федеральное
	Анатольевич	примесей частицами микропластика в водных растворах	Исмаилович, профессор, Кафедра физической химии	Юрьевна, доцент, Кафедра коллоидной химии	государственное бюджетное учреждение науки Ордена Трудового Красного Знамени Институт химии силикатов им. И.В.Гребенщикова Российской академии наук РК № 01/1-38-4037 от 11.03.2024
12	Жаворонок Марк Филипп Игоревич	Микроэкстракционно- колориметрическое определение кальция в пищевых продуктах	Почивалов Алексей Сергеевич, ассистент, Институт химии Санкт-Петербургского государственного университета	Сафонова Евгения Алексеевна, доцент, Кафедра физической химии	Российский научный фонд, грант №21-13-00020 «Дизайнерские экстракционные системы для эффективного инструментального анализа пищевых продуктов»
13	Желудовская Анастасия Андреевна	Оценка аналитических возможностей минерально- углеродных и	Родинков Олег Васильевич, профессор, Кафедра аналитической	Никитина Татьяна Георгиевна, доцент, Кафедра аналитической	Федеральное государственное бюджетное учреждение

14	Максимовна	карбонизированных полимерных сорбентов применительно к концентрированию летучих органических соединений при анализе воздуха Ni-катализируемое селективное гидрирование соединений с С-С=С и О-С=С связями	Гырдымова Юлия Вячеславовна, научный сотрудник, Научная лаборатория кластерного катализа	химии, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский государственный химикофармацевтический университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации Новичихина Надежда Павловна, научный сотрудник, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Воронежский государственный университет»	науки Ордена Трудового Красного Знамени Институт химии силикатов им. И.В.Гребенщикова Российской академии наук РК № 01/1-38-4037 от 11.03.2024 Российский научный фонд, грант №22-73-00060 «Химическая модификация ненасыщенных монотерпенолов - перспективный путь к созданию новых материалов»
15	Захаров Тимофей Николаевич	Синтез и химические свойства 4-диазоизоксазол-5-онов	Ростовский Николай Витальевич, доцент, Кафедра органической химии	Кинжалов Михаил Андреевич, доцент, Кафедра физической органической химии	Российский научный фонд, грант №22-73-10184 «Гетероаннелирование как инструмент синтеза новых азотсодержащих биоактивных молекул»
16	Зефирова Полина	Синтез и характеризация	Давыдова Елена	Гуржий Владислав	Российский научный фонд,

	Михайловна	комплексов ЕХ4 с пиразином	Иоановна, доцент,	Владимирович, доцент,	грант №18-13-00196
		(E = Si, Ge, Sn; X = Cl, Br)	Кафедра общей и	Кафедра	«Шкалы кислотности
			неорганической химии	кристаллографии	кислот и суперкислот
					Льюиса»
17	Калинин Никита	Исследование	Челушкин Павел	Байгильдин Вадим	Российский научный фонд,
	Сергеевич	люминесцентных свойств	Сергеевич, доцент,	Азаматович, старший	грант №24-23-00275
		комплексов иридия(III),	Кафедра химии	преподаватель	«Разгорание
		внедрённых в мицеллы на	высокомолекулярных	Института химии	фосфоресценции
		основе амфифильных блок-	соединений		металлорганических
]		сополимеров			комплексов, вызванное
					агрегацией в блок-
ļ					сополимерных мицеллах»
18	Карчевский Андрей	Окислительное	Каткова Светлана	Васильев Александр	Российский научный фонд,
	Александрович	присоединение метилиодида	Александровна, доцент,	Викторович, профессор,	грант №22-23-00621
		и иода к ациклическим	Кафедра физической	Кафедра органической	«Создание новых типов
		диаминокарбеновым	органической химии	химии	комплексов металлов
		комплексам платины(II) и			платиновой группы с
		палладия(II)			цитотоксическими и
					тераностическими
					свойствами»
19	Кисслер Трояна	Молекулярно-динамическое	Ванин Александр	Волков Николай	Федеральное
	Юрьевна	моделирование адсорбции	Александрович, доцент,	Александрович, доцент,	государственное
		поверхностно-активных	Кафедра коллоидной	Кафедра статистической	бюджетное учреждение
		веществ в двухфазных	химии	физики	науки Ордена Трудового
		системах вода - жидкий			Красного Знамени
		углеводород			Институт химии силикатов
					им. И.В.Гребенщикова
					Российской академии наук
					РК № 01/1-38-4037 от
					11.03.2024
20	Ковальчук Янина	Способ хроматографического	Шишов Андрей	Самаров Артемий	Российский научный фонд,
	Андреевна	определения эфиров	Юрьевич, профессор,	Андреевич, доцент,	грант №22-73-10039

		фталевой кислоты в продуктах питания с предварительным микроэкстракционным концентрированием	Институт химии Санкт- Петербургского государственного университета	Кафедра химической термодинамики и кинетики	«Новые подходы для экологически безопасного и автоматизированного контроля качества пищевых продуктов, агрои акваобъектов с применением глубоких эвтектических растворителей»
21	Королев-Зеленый Кирилл Владиславович	Изучение реакции Соногаширы с участием дииодметилиденпроизводных гетероциклов	Ефремова Мария Михайловна, доцент, Кафедра органической химии	Бакулина Ольга Юрьевна, доцент, Лаборатория синтеза биоактивных малых молекул, Кафедра медицинской химии	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Ордена Трудового Красного Знамени Институт химии силикатов им. И.В.Гребенщикова Российской академии наук РК № 01/1-38-4037 от 11.03.2024
22	Кутузов Ярослав Александрович	Реакция Николаса в синтезе циклоалкинов, содержащих сульфаматный фрагмент	Данилкина Наталья Александровна, доцент, Кафедра органической химии	Сметанин Илья Алексеевич, старший научный сотрудник 1 разряда, Акционерное общество «БИОКАД»	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Ордена Трудового Красного Знамени Институт химии силикатов им. И.В.Гребенщикова Российской академии наук РК № 01/1-38-4037 от 11.03.2024
23	Куцкая Анастасия Михайловна	Квантово-химическое исследование изотопного эффекта в реакции	Родыгин Константин Сергеевич, старший научный сотрудник,	Порсев Виталий Вениаминович, доцент, Кафедра квантовой	Федеральное государственное бюджетное учреждение

		полимеризации (D3-)винилфенилсульфида	Научная лаборатория кластерного катализа	химии	науки Ордена Трудового Красного Знамени Институт химии силикатов им. И.В.Гребенщикова Российской академии наук РК № 01/1-38-4037 от 11.03.2024
24	Лещенко Владислав Андреевич	Оценка возможностей сорбентов на основе углеродных квантовых точек для концентрирования летучих органических соединений из потока воздуха и последующего хроматографического определения	Родинков Олег Васильевич, профессор, Кафедра аналитической химии	Мельниченко Артём Николаевич, старший научный сотрудник, Федеральное государственное унитарное предприятие «Научно-исследовательский технологический институт имени А.П.Александрова»	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Ордена Трудового Красного Знамени Институт химии силикатов им. И.В.Гребенщикова Российской академии наук РК № 01/1-38-4037 от 11.03.2024
25	Лукконен Андрей Владимирович	Изучение сенсорных свойств электродов на основе терефталатов двухвалентных меди, никеля, кобальта и цинка при количественном анализе дофамина	Богачев Никита Александрович, доцент, Кафедра общей и неорганической химии	Каткова Светлана Александровна, доцент, Кафедра физической органической химии	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Ордена Трудового Красного Знамени Институт химии силикатов им. И.В.Гребенщикова Российской академии наук РК № 01/1-38-4037 от 11.03.2024
26	Макаров Иван Александрович	Синтез новых производных имидазо[1,2-а]пиридин-3- карбоновой кислоты	Ростовский Николай Витальевич, доцент, Кафедра органической химии	Байков Сергей Валентинович, старший научный сотрудник, Кафедра физической	Российский научный фонд, грант №22-73-10184 «Гетероаннелирование как инструмент синтеза новых

				органической химии	азотсодержащих биоактивных молекул»
27	Матьяш Екатерина Валерьевна	Исследование равновесия жидкость-пар в системе, содержащей аммиак, воду и воздух, с целью разработки методики градуировки сенсоров на аммиак	Приходько Игорь Владимирович, доцент, Кафедра химической термодинамики и кинетики	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 № 01/1-38-4037 от 11.03.2024
28	Маценко Роман	Получение нанокомпозитов на основе эксфолиированных органо-неорганических производных слоистых двойных гидроксидов и слоистых перовскитоподобных оксидов	Силюков Олег Игоревич, доцент, Кафедра химической термодинамики и кинетики	Миляева Ольга Юрьевна, доцент, Кафедра коллоидной химии	Российский научный фонд, грант №22-73-10110 «Создание наноструктурированных фотокатализаторов методом электростатической самосборки нанослоев, полученных эксфолиацией слоистых перовскитоподобных оксидов и слоистых двойных гидроксидов»
29	Мещева Дарья Александровна	Хроматографическое определение изониазида в биологических жидкостях с предварительным выделением в глубокие эвтектические растворители	Шишов Андрей Юрьевич, профессор, Институт химии Санкт-Петербургского государственного университета	Осмоловская Ольга Михайловна, доцент, Кафедра общей и неорганической химии	Российский научный фонд, грант №21-13-00020 «Дизайнерские экстракционные системы для эффективного инструментального анализа пищевых

·					продуктов»
30	Михайлов Илья Евгеньевич	Квантовохимическое исследование хиральных нанотрубок на основе дихалькогенидов вольфрама	Эварестов Роберт Александрович, профессор, Кафедра квантовой химии	Красилин Андрей Алексеевич, заведующий лабораторией, Лаборатория новых неорганических материалов, Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Физикотехнический институт им. А.Ф.Иоффе Российской академии наук	Российский научный фонд, грант №22-23-00247 «Использование спиральной симметрии для квантовохимических расчетов структуры и свойств наногелиценов», Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Ордена Трудового Красного Знамени Институт химии силикатов им. И.В.Гребенщикова Российской академии наук РК № 01/1-38-4037 от
31	Мухин Кирилл Александрович	Локальная структура и физико-химические свойства многокомпонентных водносолевых систем, содержащих ацетаты лития и цезия	Пестова Ольга Николаевна, доцент, Кафедра общей и неорганической химии	Михельсон Константин Николаевич, профессор, Кафедра физической химии	11.03.2024 Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Ордена Трудового Красного Знамени Институт химии силикатов им. И.В.Гребенщикова Российской академии наук РК № 01/1-38-4037 от 11.03.2024
32	Неделько Николай Максимович	Исследование свойств катодных материалов на основе LiNi0.5Mn1.5O4 с различными типами	Елисеева Светлана Николаевна, доцент, Кафедра электрохимии	Осмоловская Ольга Михайловна, доцент, Кафедра общей и неорганической химии	Программа поддержки совместных исследований СПбГУ и ТУ им. Шарифа «Синтез, характеристики и

	·	связующих для литий- ионных аккумуляторов			электрохимические свойства высоковольтных катодных материалов на основе LiNi0.5Mn1.5O4 для применения в литийионных аккумуляторах с использованием проводящего связующего» Pure ID: 107346437
33	Никитин Кирилл Денисович	Изучение реакций гальванического замещения атомов на поверхности ряда металлов и получение упорядоченных массивов 2D нанокристаллов Pt(0), Au(0) и Ag(0)	Толстой Валерий Павлович, профессор, Кафедра химии твердого тела	Соловьева Елена Викторовна, доцент, Кафедра физической химии	Российский научный фонд, грант №23-19-00566 «Разработка технологических основ программируемого послойного синтеза сложных оксидов Се(III, IV), Mn(III,IV) и их композитов с биополимерами и гидроксиапатитом и создание новых биомедицинских материалов»
34	Никифоров Кирилл Андреевич	Послойный синтез покрытий, содержащих нанокристаллы гидроксиапатита, и изучение их биомедицинских свойств	Толстой Валерий Павлович, профессор, Кафедра химии твердого тела	Зорин Иван Михайлович, доцент, Кафедра химии высокомолекулярных соединений	Российский научный фонд, грант №23-19-00566 «Разработка технологических основ программируемого послойного синтеза сложных оксидов Се(III, IV), Mn(III,IV) и их композитов с

35	Носов Виктор Геннадиевич	Управление характеристиками полимерных оптических сенсоров индивидуальной	Пешкова Мария Анатольевна, доцент, Кафедра физической химии	Кирсанов Дмитрий Олегович, профессор, Кафедра аналитической химии	биополимерами и гидроксиапатитом и создание новых биомедицинских материалов» Российский научный фонд, грант №20-73-10033 «Разработка и экспериментальная
		ионной активности путем вариации состава сенсорного слоя			апробация безградуировочных оптических сенсоров, потенциально применимых для ранней экспрессциагностики муковисцидоза»
36	Паршина Елизавета Кирилловна	Самозалечивающиеся иридий-содержащие силиконовые материалы с фотолюминесцентными свойствами	Дерябин Константин Валерьевич, младший научный сотрудник, Кафедра химии высокомолекулярных соединений	Коржиков-Влах Виктор Александрович, доцент, Лаборатория биоматериалов, Кафедра медицинской химии	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Ордена Трудового Красного Знамени Институт химии силикатов им. И.В.Гребенщикова Российской академии наук РК № 01/1-38-4037 от 11.03.2024
37	Прожерин Илья Сергеевич	Синтез и апробация нового класса липофильных колориметрических индикаторов с управляемыми свойствами для создания оптических сенсоров ионной	Пешкова Мария Анатольевна, доцент, Кафедра физической химии	Егоров Владимир Владимирович, профессор, Кафедра аналитической химии, главный научный сотрудник, Лаборатория	Российский научный фонд, грант №20-73-10033 «Разработка и экспериментальная апробация безградуировочных

		активности		физико-химических методов исследования, Учреждение Белорусского государственного университета «Научноисследовательский институт физико-химических проблем»	оптических сенсоров, потенциально применимых для ранней экспресс- диагностики муковисцидоза»
38	Скрипкин Евгений Васильевич	Высокоэффективные фотокатализаторы на основе наночастиц SnO2 с варьируемыми параметрами для экологичной утилизации смесей синтетических красителей	Подурец Анастасия Александровна, ассистент, Институт химии Санкт-Петербургского государственного университета	Пулялина Александра Юрьевна, доцент, Кафедра химической термодинамики и кинетики	Российский научный фонд, грант №23-23-00408 «Направленное конструирование высокоэффективных фотокатализаторов на основе диоксида олова для очистки сточных вод путем управления процессами ориентационного присоединения»
39	Снетков Дмитрий Андреевич	Комплексы Pt(II), содержащие алкинильный лиганд с дифенилфосфорильной группой: синтез и влияние природы линкера лиганда на фотофизические свойства	Грачева Елена Валерьевна, профессор, Кафедра общей и неорганической химии	Бокач Надежда Арсеньевна, профессор, Кафедра физической органической химии	Российский научный фонд, грант №21-13-00052 «Функциональные гибридные молекулярные системы на основе комплексов переходных металлов»
40	Сумовский Данила Сергеевич	Комплексы иридия(III) с лигандами на основе имидазопиридина: синтез и фотофизические свойства	Грачева Елена Валерьевна, профессор, Кафедра общей и неорганической химии	Кинжалов Михаил Андреевич, доцент, Кафедра физической органической химии	Российский научный фонд, грант №21-13-00052 «Функциональные гибридные молекулярные

41	Ткаченко Дмитрий Тлеужанова Рабига	Особенности формирования наночастиц типа «ядрооболочка» состава Fe3O4@ZnO, их строение и функциональные характеристики	Осмоловская Ольга Михайловна, доцент, Кафедра общей и неорганической химии	Шевченко Евгений Викторович, заместитель директора, Центр диагностики функциональных материалов для медицины, фармакологии и наноэлектроники Руденко Андрей	системы на основе комплексов переходных металлов» Российский научный фонд, грант №23-23-00220 «Инициирование процессов самоорганизации наночастиц типа ядрооболочка состава Fe3O4@ZnO как новый подход к получению функциональных наноматериалов с регулируемыми магнитными свойствами» Грант Президента
		элементов в почвах методом АЭС-ИСП	преподаватель, Кафедра аналитической химии	продукта, Акционерное общество «БИОКАД»	государственной поддержки молодых российских ученых - кандидатов наук МК-2476.2021.1.3 «Разработка комплекса упрощенных схем определения
					элементного состава проб со сложной органической основой методами атомной спектрометрии»
43	Федорова Анастасия	Способ	Почивалов Алексей	Бессонова Елена	Российский научный фонд,
	Викторовна	микроэкстракционного	Сергеевич, ассистент,	Андреевна, доцент,	грант №21-13-00020
	1	концентрирования	Институт химии Санкт-	Кафедра органической	«Дизайнерские

44	Чувило Юлиана Дмитриевна	охратоксина А для его хроматографического определения в пищевых продуктах Оптимизация условий послойного синтеза мультислоёв оксигидроксидов и фосфатов ряда переходных металлов	Петербургского государственного университета Толстой Валерий Павлович, профессор, Кафедра химии твердого тела	кузнецов Виктор Михайлович, инженер, Ресурсный центр "Термогравиметрические и калориметрические методы исследования"	экстракционные системы для эффективного инструментального анализа пищевых продуктов» Российский научный фонд, грант №23-19-00566 «Разработка технологических основ программируемого послойного синтеза сложных оксидов Ce(III, IV), Mn(III,IV) и их композитов с биополимерами и гидроксиапатитом и создание новых биомедицинских
45	Швыдко Алексей Максимович	Азириновый подход к синтезу имидазол-азиновых/азольных гибридов	Галенко Екатерина Евгениевна, доцент, Кафедра органической химии	Бакулина Ольга Юрьевна, доцент, Лаборатория синтеза биоактивных малых молекул, Кафедра медицинской химии	материалов» Российский научный фонд, грант №22-13-00011 «Напряженные и реакционноспособные функционализированные циклы как многоцелевая платформа для каталитического и фотохимического синтеза N-гетероциклических соединений»
46	Шевалёв Роберт Максимович	1-Окса-2,7- диазаспиро[4.5]дец-2-ен-6,8-	Сапегин Александр Владимирович, доцент,	Байков Сергей Валентинович, старший	Федеральное государственное

		дионы: синтез и исследование сродства к убиквитин лигазе Е3 Цереблон	Лаборатория синтеза биоактивных малых молекул, Кафедра медицинской химии	научный сотрудник, Кафедра физической органической химии	бюджетное учреждение науки Ордена Трудового Красного Знамени Институт химии силикатов им. И.В.Гребенщикова Российской академии наук РК № 01/1-38-4037 от 11.03.2024
47	Шевченко Анна Викторовна	Комплексы йода с лигандами пиридинового типа	Давыдова Елена Иоановна, доцент, Кафедра общей и неорганической химии	Трусов Валерий Иванович, заведующий кафедрой, Кафедра химии, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Санкт- Петербургский государственный морской технический университет»	Российский научный фонд, грант №23-13-00314 «Структура, устойчивость и электронное строение молекулярных комплексов галогенов и двухатомных интергалогенидов с кислотами и основаниями Льюиса»
48	Шиловских Эвелина Эдуардовна	Синтез нанолистов сложных оксидов металлов Mn, Zn, Ce с участием реакций на границе раздела раствор-газ	Гулина Лариса Борисовна, доцент, Кафедра химии твердого тела	Ануфриков Юрий Алексеевич, инженер, Ресурсный центр "Термогравиметрические и калориметрические методы исследования"	Российский научный фонд, грант №23-19-00566 «Разработка технологических основ программируемого послойного синтеза сложных оксидов Се(III, IV), Mn(III,IV) и их композитов с биополимерами и гидроксиапатитом и

					создание новых биомедицинских материалов», Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Ордена Трудового Красного Знамени Институт химии силикатов им. И.В.Гребенщикова Российской академии наук РК № 01/1-38-4037 от 11.03.2024
49	Ярченко Полина Сергеевна	Структурное поведение и физико-химические свойства водно-солевых растворов полимеризованной имидазолиевой ионной жидкости	Сафонова Евгения Алексеевна, доцент, Кафедра физической химии	Быков Алексей Геннадьевич, ведущий научный сотрудник, Кафедра коллоидной химии	Российский научный фонд, грант №20-13-00038 «Распределение биокомпонентов в мезоскопических флюидах, содержащих цепочечные амфифильные молекулы различного строения»