ПОДСЕКЦИЯ
“Органическая химия”
СПИСОК СТЕНДОВЫХ ДОКЛАДОВ

Регламент: стендовая сессия проходит в дистанционном формате на сайте секции https://lomonosov2021.chem.msu.ru/poster-session с 12.04.2021 по 18.04.2021

Синтез и исследование электрохимических свойств производных 2-тиоксоимидазолидин-1-ила

Bai Xiumei

Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова

Unusual synthesis of indenones through cyclization of phenylcarbonyl allene under superacidic conditions

Mammeri Oussama Abdelhamid

Санкт-Петербургский государственный университет

Синтез 2(1-метилциклоалкил)-4-метилфенолов

Qasimova Fatma Isa

Национальная академия наук Азербайджана

Синтез и свойства 1,3-дизамещенных мочевин и тиомочевин, содержащих фрагменты природного происхождения

Аббас Саиф Мохаммед Хасан

Волгоградский государственный технический университет

Синтез гуанидиновых оснований для экстракции пертехнетат-аниона (TcO4-) из отработавшего ядерного топлива

Абрамов Владимир Алексеевич

Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова

Синтетические методы получения ω-ацилированных арилгликозидов

Аветян Давид Людвигович

Национальный исследовательский Томский политехнический университет

Метилирование лекарственных соединений, содержащих диалкиламиногруппу

Акчурин Альберт Сергеевич

Чувашский государственный университет имени И.Н. Ульянова

Синтез олигосахаридов, родственных фрагменту липополисахарида Klebsiella pneumoniae O2ac

Аладышева Ульяна Сергеевна

Российский химико-технологический университет имени Д.И. Менделеева

Синтез N-замещенных аминофенил-1,2,4-оксадиазолов на основе катализируемой системой NaOH/ДМСО ANRORC-рециклизации бензоксазиновых гетероциклов

Алексеев Михаил Алексеевич

Ярославский государственный педагогический университет им. К.Д. Ушинского

Мультикомпонентная реакция ацилирования / [4+2] циклоприсоединения / еновая реакция

Алексеева Ксения Александровна

Российский университет дружбы народов

Не типичный случай контактной конформерии на примере комплекса меди и 2-циклопропил-тио-5-(пиридилметилиден)-3,5-дигидро-4Н-имидазол-4-она

Аль-Хазраджи Ахмед Сухди Хади

Российский химико-технологический университет имени Д.И. Менделеева

Сочетание илидов серы с нитрозоалкенами: синтез сопряженных еноксимов

Ахмиров Рауф Талгатович

Российский химико-технологический университет имени Д.И. Менделеева

Оптимизация синтеза пуриновых рибофуранозилнуклеозидов

Бакулева Надежда Александровна

Российский химико-технологический университет имени Д.И. Менделеева

Синтез 2-(5Н)-фуранонов из алкил 4-арилбута-2,3-диеноатов

Баранов Илья Михайлович

Санкт-Петербургский государственный университет

Новые методы синтеза 5-арилпроизводных трициклических бис-пиримидопиранов

Баранова Юлия Борисовна

Санкт-Петербургский государственный технологический институт (технический университет)

Синтез биологически активных веществ с использованием полигидроксипроизводных бензола

Барсукова Анастасия Дмитриевна

Казанский национальный исследовательский технологический университет

Синтез производных стерически затрудненных карбоновых кислот из NH гетероциклов

Батрева Татьяна Геннадьевна

Санкт-Петербургский государственный технологический институт (технический университет)

Синтез конденсированных полиазагетероциклов с узловым атомом азота - потенциальных ингибиров факторов патогенности бактерий

Башков Никита Евгеньевич

Ярославский государственный университет им. П.Г. Демидова

Новые депротонирующие матрицы для анализа карбоновых кислот методом масс-спектрометрии МАЛДИ

Белоглазкин Андрей Александрович

Институт нефтехимического синтеза им. А.В. Топчиева РАН

Окисление производных 3,4-дигидро-2Н-тиопиран-2,3-дикарбоновой кислоты

Беляева Ольга Андреевна

Ярославский государственный технический университет

Биологическая активность карбоксилатов Sn(IV) на основе синтетических полициклических кислот

Берсенева Дарья Артемовна

Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова

Органический синтез на основе продуктов переработки лигно-углеводных комплексов из растительного сырья

Болонова Полина Александровна

Санкт-Петербургский государственный лесотехнический университет имени С.М. Кирова

Установление структуры люциферина Odontosyllis undecimdonta путем встречного полного синтеза

Болт Ярослав Васильевич

Институт биоорганической химии им. акад. М.М. Шемякина и Ю.А. Овчинникова РАН

Синтез новых C1-симметричных водорастворимых производных фуллерена C60Ar5Th с двумя типами ароматических аддендов

Большакова Валерия Сергеевна

Российский химико-технологический университет имени Д.И. Менделеева

Суперэлектрофильная активация дигидро-2Н-пирролов в реакциях с аренами

Борисова Марина Александровна

Санкт-Петербургский государственный лесотехнический университет имени С.М. Кирова

Молекулярный докинг водорастворимого BODIPY с транспортными белками крови и белками SARS-CoV-2

Бочаров Павел Сергеевич

Ивановский государственный химико-технологический университет

4-Диазо-5-оксо-4,5-дигидро-1Н-пиррол-2-карбоксамиды – новый класс диазокарбонильных гетероциклических соединений

Будеев Антон Владимирович

Санкт-Петербургский государственный университет

Имин-N-оксильные радикалы как индивидуальные реагенты в органическом синтезе

Будников Александр Сергеевич

Институт органической химии им. Н.Д. Зелинского РАН

Синтез и фотофизическое исследование новых катионных фталоцианинов - фотосенсибилизаторов для антибактериальной фотодинамической терапии

Бунин Дмитрий Александрович

Институт физической химии и электрохимии им. А.Н.Фрумкина РАН

Синтез и свойства N-борилированных аминокислот на основе реакций нуклеофильного замещения в анионе [B12H11IPh]1-

Бурденкова Александра Валерьевна

Национальный исследовательский университет «Высшая школа экономики»

Синтез и биологическая активность 2-арил-1,2,3,4-тетрагидрохинолинов

Вальчук Карина Сергеевна

Российский университет дружбы народов

Алкилирование пиридина 5-(хлорметил)-3-фенил-1,2,4-оксадиазолами

Васильева Елена Андреевна

Ярославский государственный педагогический университет им. К.Д. Ушинского

Профилирование пептидов, содержащихся в кожном секрете словенской лягушки Rana temporaria, при помощи масс-спектрометра с орбитальной ловушкой ионов

Васильева Ирина Дмитриевна

Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова

[5+2] циклоприсоединение диазоарилиденсукцинимидов к кетонам. Синтез конденсированных оксепинов.

Вепрева Анастасия Сергеевна

Санкт-Петербургский государственный университет

Взаимодействие хитозана с оксалилуксусной кислотой и ее диметиловым эфиром

Веретенникова Елизавета Андреевна

Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н.Ельцина

Синтез новых функционализированных имидазо[4,5-e]тиазоло[3,2-b]триазинов и пути их направленной трансформации в основных средах

Виноградов Дмитрий Борисович

Институт органической химии им. Н.Д. Зелинского РАН

Перегруппировка производных тиогликольурилов в синтезе имидазотиазолов

Виноградова Екатерина Евгеньевна

Институт органической химии им. Н.Д. Зелинского РАН

Инициируемая видимым светом реакция арилгалогенидов с тиолатами калия

Волков Алексей Александрович

Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова

Бензоимидазолакриловые кислоты в реакции азосочетания

Волкова Анна Владиславовна

Саратовский государственный университет имени Н.Г. Чернышевского

Полифункциональные комплексы олова с антиоксидантным фрагментом. Синтез и

физиологическая активность.

Воробьев Мстислав Алексеевич
Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова

Фотохимический синтез производного [2.2]метациклофана из супрамолекулярного комплекса бискраунсодержащего 1,3-дистирилбензола с диаммониоэтаном

Ворожцов Артем Павлович
Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова

Синтетическая модификация пептидно-нуклеиновых кислот для борьбы с коронавирусными инфекциями

Ворона Светлана Владимировна
Санкт-Петербургский государственный университет технологии и дизайна

Синтез и реакционная способность N-(2-гидроксиэтил)имидазолов в реакции переэтерификации эфиров и полиэфиров акриловой кислоты

Габов Иван Сергеевич
Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н.Ельцина

ККСА-моделирование новой группы анальгетиков на основе каннабиноидов

Галкина Дарья Александровна
Российский университет дружбы народов

Амфифильные NHC- производные каликс[4]арена, содержащие азидные/алкинильные фрагменты, как перспективные молекулы в металлокомплексном катализе

Гарипова Рамиля Ильдусовна
Казанский (Приволжский) федеральный университет

Новые имидазолиевые производные тиакаликс[4]арена и NHC-комплексы d-металлов на их основе: синтез и изучение каталитической активности

Гафиатуллин Булат Халимович
Казанский (Приволжский) федеральный университет

Эффект строения азина на его взаимодействие с 4-бром- и 4-иод-5-нитрофталонитрилами

Гейль Кирилл Константинович
Санкт-Петербургский государственный университет

Фотоинициируемый синтез 2-аминозамещённых 3H-азепинов

Гиричева Марина Антоновна
Нижегородский государственный университет им. Н.И. Лобачевского

Синтез и свойства 1,3-дизамещенных мочевин, содержащих полициклические фрагменты: 1-(4-изобутилфенил)этил)-3R-мочевины

Гладких Борис Павлович
Волгоградский государственный технический университет

Карбоксилатные комплексы олова(IV) для комбинированной химио- и фотодинамической терапии

Голодная Валерия Валерьевна
МИРЭА - Российский технологический университет

Разработка подхода к синтезу трициклического производного 1,5-диметил-3,7-диазабицикло[3.3.1]нонана

Голубева Елена Андреевна
Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова

Домино-реакции 2-имидазолинов и электронодефицитных алкинов
Голубенкова Александра Сергеевна
Российский университет дружбы народов

Синтез и солюбилизация окта- и гексадека-хлорзамещенных фталоцианинов лантанидов
Горбунова Елена Александровна
Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова

Хиральные саленовые комплексы титана(IV) и ванадия(V) как катализаторы реакций присоединения CO2 к эпоксидам
Городищ Илья Владимирович
Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова

Синтез, исследование свойств и строения неароматических 1,3,5-триазинанов
Грудова Мария Владимировна
Российский университет дружбы народов

Синтез новых гетероциклических продуктов на основе серосодержащих производных хлоркойевой кислоты
Гузь Диана Денисовна
Кубанский государственный университет

Фосфорсодержащий мономер на основе 4-[(E)-(4'-гидроксифенил)диазенил]фталонитрила
Гуськов Сергей Андреевич
Ивановский государственный химико-технологический университет

Синтез 4-(диметиламино)-1-метилпиридин-1-иум-1,1-дициано-2-метокси-2-оксоэтан-1-ида и 4-(диметиламино)-пиридин-1-иум-1,1,2,3,3-пентацианопроп-2-ен-1-ида
Давыдова Вера Владимировна
Чувашский государственный университет имени И.Н. Ульянова

Азотистые гетероциклы в реакции бензилиденглицината натрия с хлорфосфитами.
Данилова Юлия Валерьевна
Казанский национальный исследовательский технологический университет

Окисление 3,5-(α-цианостирил)-1,2,4-тиадиазолов по Радзишевскому
Дахно Полина Григорьевна
Кубанский государственный университет

Синтез 1,3-дизамещённых мочевин и тиомочевин, содержащих фрагмент камфоры
Дегтяренко Егор Кириллович
Волгоградский государственный технический университет

Исследование реакционной активности восстановленных форм берберина по 8-му положению
Демёхин Олег Дмитриевич
Южный федеральный университет

Разработка подхода к сборке гетероциклических систем с пероксидным фрагментом, обладающих фунгицидной активностью
Демина Арина Анатольевна

Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова

Синтез и изучение гелеобразующих свойств солей 2-(4,6-диметил-3а,6а-дифенилгликольурил)пропионовой кислоты и ее 5-тиоксоаналога

Демина Виктория Ильинична

Институт органической химии им. Н.Д. Зелинского РАН

Получение N, S, Se - гетероаценов на основе бензо[4,5]селенофено[3,2-b]тиофена и хинолина / 1,8-нафтиридина

Демина Надежда Сергеевна

Институт органического синтеза им. И.Я. Постовского Уральского отделения РАН

Исследование водного хлорирования органических субстратов методом ГХ-МСВР

Детенчук Елена Андреевна

Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова

Синтез новых хлорпиридинов, обладающих AIE-эффектом

Дианов Николай Павлович

Чувашский государственный университет имени И.Н. Ульянова

Реакции гетероаннелирования производных 4-ацилпиридин-3,5-дикарбонитрила

Дмитриев Виталий Сергеевич

Чувашский государственный университет имени И.Н. Ульянова

Синтез новых фосфониево-иодониевых илидов на основе 10-фенилфенотиафосфина

Доспехов Дмитрий Алексеевич

Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова

Ацилирование незамещённых BODIPY флуорофоров и влияние карбонильной группы на их оптические свойства

Дудко Анастасия Руслановна

Белорусский государственный университет

Синтез бициклических изотиомочевин и изучение их действия на морфологию опухолевых клеток.

Евдокимова Анна Витальевна

Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова

Азот- и серосодержащие производные на основе изоборнилфенолов

Емельянова Ирина Артёмовна

Новосибирский государственный педагогический университет

Дигидробензол в реакции тандемного [4+2] циклоприсоединения с бис-фурфурилдиенами

Епифанова Полина Петровна

Российский университет дружбы народов

Синтез и оптические свойства производных 6-арил-2-хлорпиридин-3,5-дикарбонитрилов

Ершова Анастасия Игоревна

Чувашский государственный университет имени И.Н. Ульянова

Синтез и исследование новых молекулярных переключателей на основе производных пиразола со спиропирановым фрагментом

Жегулович Екатерина Андреевна

Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова

Синтез пространственно-экранированной о-хинонкарбоновой кислоты

Жеребцов Максим Александрович

Нижегородский государственный университет им. Н.И. Лобачевского

Дифференцирование гидроксильных групп для F/E,D – перехода в ряду простагландинов на примере клопростенола

Загитов Вадим Венерович

Уфимский Институт химии РАН

Использование бензилиденимидазолонов для получения спироциклических тетрагидрохинолинов.

Зайцева Эльвира Романовна

Российский химико-технологический университет имени Д.И. Менделеева

Реакции линейно-сопряженных енинонов с аренами в суперкислоте CF3SO3H. Квантово-химические расчеты промежуточных протонированных форм енинонов

Заливацкая Анна Сергеевна

Санкт-Петербургский государственный университет

Альфа-алкилирование производных природных соединений

Захаржевский Максим Александрович

Всероссийский научно-исследовательский институт пищевых добавок – филиал Федерального научного центра пищевых систем им. В.М. Горбатова РАН, Санкт-Петербург

Синтез 3-алкиламин производных 1,2,4-триазола

Захарова Мария Андреевна

МИРЭА - Российский технологический университет

Самосборка, структура и спектральные свойства супрамолекулярных комплексов бис(аза-18-краун-6)-содержащего диенона с диаммониопропильным производным дипиридилэтилена

Здоровенко Илья Павлович

Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова

P*,S-бидентатные диамидофосфиты на основе β-гидроксиамидов в Pd-катализируемом асимметрическом аллилировании

Зимарев Владислав Сергеевич

Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова

Синтез, свойства и применение в катализе радикальной полимеризации новых рутениевых комплексов моно- и дизамещеных карборанов

Зимина Анастасия Михайловна

Нижегородский государственный университет им. Н.И. Лобачевского

Синтез спиропиранов для получения фотохромных функциональных материалов

Изъюрова Анастасия Николаевна

Санкт-Петербургский государственный технологический институт (технический университет)

Синтез производных ангуциклинов, перегруппированных по С-кольцу

Иконникова Виктория Алексеевна

Российский химико-технологический университет имени Д.И. Менделеева

Направленная каталитическая сборка непредельных циклофанов

Ишбулатов Идель Вакилевич

Институт нефтехимии и катализа РАН

Кобальт(I)-катализируемое циклоприсоединение N-карбохолестероксиазепина к 1,3-диинам в синтезе новых 9-азабицикло[4.2.1]нона-2,4,7-триенов

Кадикова Гульнара Назифовна

Институт нефтехимии и катализа РАН

Синтез и реакционная способность трициклических систем, содержащих пиразоло[5,1-c][1,2,4]триазиновый цикл

Казаков Андрей Александрович

Юго-Западный государственный университет

Разработка метода синтеза диглицидилоксиметана

Казанцев Даниил Алексеевич

Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н.Ельцина

Новые водорастворимые производные фенотиазина: синтез и изучение агрегационных свойств

Калинин Валерий Игоревич

Казанский (Приволжский) федеральный университет

Синтез оптически активных производных алкилоксамоилэтилзамещенных арилкарбаматов с потенциальной рострегуляторной активностью

Калистратова Антонида Владимировна

Российский химико-технологический университет имени Д.И. Менделеева

Региодивергентный синтез трифторметилзамещенных пиразолил-3- и пиразолил-5-фосфонатов

Калугин Данила Алексеевич

Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова

Сравнение структуры карборановых комплексов рутения, содержащих η3-триазотные и η3-трифосфорные лиганды

Кальтенберг Александр Александрович

Нижегородский государственный университет им. Н.И. Лобачевского

Синтез непредельных карбоновых кислот из производных фурфурола и их реакции с бензолом в условиях суперэлектрофильной активации

Каляев Михаил Владимирович

Санкт-Петербургский государственный лесотехнический университет имени С.М. Кирова

Реакция Кастаньоли-Кушмана с оксимами - новый путь к тетрациклическим флуоресцентным азагетероциклам

Карчуганова Елизавета Максимовна

Санкт-Петербургский государственный университет

Синтез перспективных лигандов NMDA рецепторов на основе имидазолов

Квасов Максим Сергеевич

Санкт-Петербургский государственный технологический институт (технический университет)

Электрофил промотируемая циклизация 4,5-диэтинил-1H-1,2,3-триазолов

Кимеле Кристина Владимировна
Санкт-Петербургский государственный университет

Синтез и свойства полигетероциклических гибридных молекул, полученных из α-роданоацетофенона

Киндоп Вячеслав Константинович
Кубанский государственный университет

Синтез новых бис- и трис-порфиринов

Киринова Екатерина Сергеевна
МИРЭА - Российский технологический университет

Моделирование связывания порфиринов cS-белком SARS-CoV-2

Киселёв Алексей Николаевич
Институт химии растворов им. Г.А. Крестова РАН

Synthesis of 4´4´´-di-(methylethynylcarbinol)-dibenzo-18-crown-6 by the Grignard reaction

Козинская Любовь Константиновна
Национальный университет Узбекистана

Синтез и структурные особенности новых 7,8-бром(дибром)-пиразоло[5,1-c][1,2,4]триазинов

Колтун Денис Сергеевич
Российский химико-технологический университет имени Д.И. Менделеева

Аминоазолы в трехкомпонентном синтезе азолопиримидинкарбоксилатов

Константинова Екатерина Андреевна
Саратовский государственный университет имени Н.Г. Чернышевского

п-Аминокаликсарены, содержащие пропаргильные заместители на нижнем ободе

Корнильцев Илья Алексеевич
Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова

Поиск подходов к синтезу полифункционализированных порфиринов для получения гибридных материалов

Коробков Степан Михайлович
Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова

Функционально ориентированный синтез амидных производных 21-норпрегн-17(20)-ена и Δ5,16 – андростана – потенциальных антагонистов андрогенового рецептора

Корольчук Андрей Михайлович
Российский химико-технологический университет имени Д.И. Менделеева

Катионные амфифильные производные диэтаноламина и ряда аминокислот с симметричными и асимметричными радикалами в гидрофобном фрагменте

Короткин Максим Дмитриевич
МИРЭА - Российский технологический университет

Синтез гидразонов на основе (тио)гликольурилов и изатинов.

Косолапова Ксения Александровна
Российский химико-технологический университет имени Д.И. Менделеева

Синтез амидов карбоновых кислот с имидным и алициклическим фрагментами и исследование их генотоксической активности.

Котелевская Валерия Михайловна
Ярославский государственный технический университет

Ароматическое нуклеофильное присоединение цианид-иона к порфиринатам фосфора (V)

Котлова Инесса Андреевна
Российский химико-технологический университет имени Д.И. Менделеева

Новый способ синтеза 5-амино-1,2,4-тиадиазолов по реакции N-хлорамидинов с тиоизоцианатами

Котлярова Валентина Дмитриевна
Ярославский государственный педагогический университет им. К.Д. Ушинского

Синтез и биологические свойства производных 2-(хинолин-2-ил)-4-нитро-1,3-трополонов

Красникова Татьяна Анатольевна
Южный федеральный университет

Синтез и биологическая активность полусинтетических производных 4-хлорпинзелина выделенного из гриба Alternaria sonchi

Кретов Даниил Андреевич
Санкт-Петербургский государственный технологический университет растительных полимеров

Химические превращения этил-7-амино-4-оксо-3-трет-бутилпиразоло[5,1-c][1,2,4]триазин-8-карбоксилата

Крюкова Анна Александровна
Юго-Западный государственный университет

Синтез 1,3-дизамещённых селеномочевин и их изостерических аналогов

Кузнецов Ярослав Петрович
Волгоградский государственный технический университет

Изучение влияния компексообразования на реакционную способность оснований Шиффа и диастереоселективность реакции имин-кетенового циклоприсоединения по Штаудингеру

Кузнецова Юлиана Витальевна
Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова

Синтез ацетиленовых гидроксикетонов пропаргильного типа и их превращения в суперкислоте CF3SO3H.

Кузьмин Артем Алексеевич
Санкт-Петербургский государственный университет

Синтез и биологическая активность сложных эфиров глицидилдиэтаноламина

Кузьмина Юлия Евгеньевна
МИРЭА - Российский технологический университет

Синтез и свойства 1-фенил-4-[(3-арилаллилиден)амино]тиогликольурилов

Купцова Анна Олеговна
Российский химико-технологический университет имени Д.И. Менделеева

Способы получения 2-амино-4-(дицианометилен-3-азаспиро[5.5]ундек-2-ен-1,5-дикарбонитрила и его аминометилирование

Курскова Анна Олеговна

Восточноукраинский национальный университет имени Владимира Даля

Использование диареназацена и его аналогов в синтезе циклов средних размеров

Лавит Ксения Сергеевна

Санкт-Петербургский государственный университет

Комплексы кальция и иттербия(II) с гемилабильным пинцерным NHC-лигандом

Лапшин Иван Вадимович

Институт металлоорганической химии им. Г.А.Разуваева РАН

Синтез фторированных дипиррометанов и BODIPY

Ларкович Роман Викторович

Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова

Синтез и модификация нитрозамещенных тетрафенилпорфиринов

Лебедев Михаил Александрович

Ивановский государственный химико-технологический университет

α-Диазо-β-кетонитрилы в диастереоселективном синтезе β-лактамов посредством термической перегруппировки Вольфа

Левашова Екатерина Юрьевна

Санкт-Петербургский государственный университет

Новые реакции в ряду 1,6-диамино-4-арил-2-оксо-1,2-дигидропиридин-3,5-дикарбонитрилов

Левченко Арина Григорьевна

Кубанский государственный университет

Бис(каликс[4]арены) со стильбеновыми и азобензольными линкерами

Лентин Иван Ильич

Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова

Синтез производных бензопирролооксазинонов

Линькова Елена Ивановна

Саратовский государственный университет имени Н.Г. Чернышевского

Применение микроволнового излучения для синтеза N-(2-аминоэтил)-N'-(арил)мочевин

Лифинцева Анастасия Александровна

Российский химико-технологический университет имени Д.И. Менделеева

Синтез новых комплексов Pt(II) с потенциальной противоопухолевой активностью на основе N-алкилпиразолов

Логвинов Алексей Александрович

Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова

Синтез 3-метокси-13α-гидрокси-D-секо-эстра-1,3,5(10)-триен-14β-пропан-4-арил-1,2,4-триазол-5-тионов

Логузов Сергей Дмитриевич

Институт органической химии им. Н.Д. Зелинского РАН

Сочетание нитронатов с аринами как новый путь к синтезу N-O-гетероциклов

Лукоянов Александр Александрович

Российский химико-технологический университет имени Д.И. Менделеева

Новые перспективные флуоресцентные хемосенсоры на основе цианозамещенных производных 2,2-бипиридина

Майоров Никита Сергеевич
Чувашский государственный университет имени И.Н. Ульянова

Этаноламид 4-оксо-5-метилиденциклопент-2-ен-1-ил уксусной кислоты как биоизостер 15-дезокси-Δ12,14-простамида J2

Макаев Зайнутдин Рамилевич
Уфимский Институт химии РАН

Триазолсодержащие молекулярные трубки на основе каликс[4]аренов

Малахова Мария Алексеевна
Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова

Синтез и алкилирование 3,4-дигидропиримидино[2,1-a]изоиндол-6(2H)-она как новый способ получения N-монозамещенных 1,3-диаминопропанов

Мартьянов Георгий Сергеевич
Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н.Ельцина

Соединения золота и рутения с фосфитными лигандами на основе глюкозы как перспективные антипролиферативные агенты

Матнуров Егор Максимович
Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова

Особенности пространственного строения пиллар[5]аренов, содержащих фталимидные и тозилатные группы

Махмутова Ляйсан Илдусовна
Казанский (Приволжский) федеральный университет

Исследование превращений внутри координационной сферы ациклических диаминокарбеновых комплексов палладия(II) и платины(II), функционализированных тройной связью.

Мельник Мария Вячеславовна
Санкт-Петербургский государственный университет

Взаимодействие 1-арил-1-(2-гидроксифенил)этена с пентахлоридом фосфора

Микуленкова Элина Александровна
Казанский (Приволжский) федеральный университет

Синтез аренофосфепинов

Миннахметова Фарида Наилевна
Казанский (Приволжский) федеральный университет

Противоопухолевая активность комплексов олова на основе функционализированного имидазола

Миронова Екатерина Максимовна
Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова

Синтез потенциальных субстратов ферментов биолюминесцентной системы грибов

Митурич Василий Саввич
Национальный исследовательский университет «Высшая школа экономики»

Трехкомпонентная домино-реакция 1-ароил-3,4-дигидроизохинолинов с участием электронодефицитных алкинов и NH – кислот

Мифтяхова Альмира Ринатовна
Российский университет дружбы народов

Направленный синтез йодзамещенных фталоцианинов РЗЭ сэндвичевого типа и

модификация их структуры на примере реакции Соногаширы

Моисеева Екатерина Олеговна

Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова

Синтез 4-арил-2-метилиденфуран-3-онов из α,β-ацетиленовых кетонов

Молин Илья Александрович

Санкт-Петербургский государственный университет

Синтез и реакционная способность ацильных производных 2-деметилколхицина

Молькова Елена Александровна

Нижегородский государственный университет им. Н.И. Лобачевского

Реакция алкилирования тетракарбоксилатного фосфабетаина йодметаном в спиртовой среде

Моряшева Анастасия Дмитриевна

Казанский (Приволжский) федеральный университет

Синтез фотостабилизаторов на основе циклоалкилацетофенонов в нано-каталитической системе

Нагиева Мехрибан Видади гызы

Национальная академия наук Азербайджана

Дизайн низкотоксичных супрамолекулярных систем для эффективного и безопасного применения ряда гербицидов

Назарова Анастасия Александровна

Казанский (Приволжский) федеральный университет

Синтез и изучение комплексообразующих и агрегационных свойств с катионами d-металлов новых деказамещенных тиапроизводных пиллар[5]арена, содержащих пиридиновые фрагменты

Назмутдинова Виктория Артуровна

Казанский (Приволжский) федеральный университет

Реакции С-арилфосфорилированных производных 2,6-диаминопиридина с изоцианатами

Нгуен Хоанг Бао Чан

Казанский национальный исследовательский технологический университет

Синтез и строение замещенных гексагидрохромен[2,3-d]пиримидин-4-онов

Никулин Александр Владиславович

Саратовский государственный университет имени Н.Г. Чернышевского

Дизайн химерных молекул, повышающих субстратную селективность АМФК

Новикова Дарья Сергеевна

Санкт-Петербургский государственный технологический институт (технический университет)

Новые амиды 4-бензил-4H-тиено[3,2-b]пиррол-5 карбоновой кислоты

Нуриахметова Зоя Фазлиахметовна

Уфимский Институт химии РАН

Производные нитробензофураксана как субстрат для новых биологически активных соединений

Нуруллин Ирек Ленарович

Казанский национальный исследовательский технологический университет

Дизайн супрамолекулярных координационных соединений на основе (тиа)каликс[4]аренов в кристаллической фазе

Овсянников Александр Сергеевич
Институт органической и физической химии им. А.Е. Арбузова КазНЦ РАН

Новые медные N-гетероциклические карбеновые комплексы на основе п-трет-бутилтиакаликс[4]арена в реакциях кросс-сочетания и азид-алкинового циклоприсоединения

Очереднюк Евгений Алексеевич
Казанский (Приволжский) федеральный университет

Окисление интернальных алкинов в присутствии нитрозилсерной кислоты: синтез вициальных дикетонов

Павлов Александр Игоревич
Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова

Синтез и биологическая активность новых сульфонатных фосфабетаинов

Паденко Алена Владимировна
Казанский (Приволжский) федеральный университет

Окислительное сульфонилирование активированной двойной связи сульфинатами натрия

Паршин Вадим Дмитриевич
Российский химико-технологический университет имени Д.И. Менделеева

Синтез макроциклических диамидов 1,10-фенантролин-2,9-дикарбоновой кислоты

Петров Валентин Станиславович
Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова

Полусинтетические ноненолиды на основе мажорных метаболитов Stagonospora cirsii и их фитоксическая активность

Пиндюрина Анна Александровна
Санкт-Петербургский государственный технологический университет растительных полимеров

Получение нового биологическиактивного материала на основе ди- и тридиазепинопорфиразинов магния

Пичужкин Егор Сергеевич
Ивановский государственный химико-технологический университет

Новые функционализированные пиразинопорфирины для разработки гетерогенных фотокатализаторов на основе МОКП UiO-66 и UiO-67

Поливановская Дарья Андреевна
Российский химико-технологический университет имени Д.И. Менделеева

PdII- и PtII-промотируемое сочетание изоцианидов с азагетероциклическими тионами

Попов Роман Александрович
Санкт-Петербургский государственный университет

Двойное последовательное оксиминоалкилирование малонового эфира как путь к несимметрично-замещенным 1,5-диоксимам

Поспелов Евгений Викторович
Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова

Новые индолиновые спиропираны на основе 3-формил-β-эстрадиола в качестве потенциальных фотофармакологических агентов и pH-сенсоров

Пугачев Артем Дмитриевич
Южный федеральный университет

Первый пример синтеза производных 1,2,4-оксадиазолов, сопряженных с ацетиленовой связью. Превращение ацетиленовых производных 1,2,4-оксадиазолов в суперкислоте CF3SO3H

Пузанов Андрей Иванович
Санкт-Петербургский государственный лесотехнический университет имени С.М. Кирова

Синтез амфифильных солей имидазолия на тиакаликс[4]ареновой платформе, содержащих гидрофильные фрагменты в головной части молекулы

Радаев Дмитрий Денисович
Казанский (Приволжский) федеральный университет

Синтез тетраалкилзамещенных пиразинов взаимодействием алкилнитрилов с EtAlCl2 в присутствии катализатора Cp2TiCl2

Рихтер Никита Андреевич
Институт нефтехимии и катализа РАН

синтез 6-амино-2,4-ди(тиен-2-ил)бензо-1,3,5-трикарбонитрила

Ромашов Никита Павлович
Чувашский государственный университет имени И.Н. Ульянова

Бивалентные коньюгаты пирофеофорбида а с секо-D-андростаном: синтез, физико-химические свойства и биологическая активность

Рубанов Захар Михайлович
Российский химико-технологический университет имени Д.И. Менделеева

Синтез углеводородов высокой энергетической плотности на основе 5-винил-2-норборнена

Рудакова Марина Андреевна
Российский химико-технологический университет имени Д.И. Менделеева

Синтез и спектрально-флуоресцентные свойства галогензамещённых Zn(II)-октафенилтетраазопорфиринов.

Русанов Алексей Игоревич
Ивановский государственный химико-технологический университет

Синтез нового тиосемикарбазона на основании Анестезина и 2-хинолинкарбоксальдегида

Руснак Анна Григорьевна
Государственный университет Молдовы

Синтез 4-метил-2-оксо-5-циано-1 .2-дигидроникотиновой кислоты

Русских Алена Андреевна
Кубанский государственный университет

Синтез и оценка биологической активности N-замещенных цис-2,4,5-трис(алкоксиарил)-имидазолинов

Савин Егор Владиславович
Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова

Азотсодержащие производные на основе азидов 2(5H)-фуранона и 3-пирролин-2-она

Сайгитбаталова Елена Шириповна
Казанский (Приволжский) федеральный университет

Синтез бориранов реакцией α-олефинов с 1,8-бис(дихлорборанил)октаном, катализируемой Cp2TiCl2

Салахутдинов Рустам Ринатович
Институт нефтехимии и катализа РАН

Функционализация бензо[b][1,6]нафтиридинов C-H кислотами и дальнейшая их трансформация под действием активированных алкинов.

Самойлова Алина Андреевна
Российский университет дружбы народов

Взаимодействие 3-арилметилен-3H-фуран-2-онов с N,N-бинуклеофильными реагентами

Сапатова Марина Олеговна
Саратовский государственный университет имени Н.Г. Чернышевского

Электрохимическое окислительное C-O и N-O сочетание винил азидов с N-гидроксифталимидом

Сегида Олег Олегович
Институт органической химии им. Н.Д. Зелинского РАН

Синтез хромено[2,3-b]хроменов из 4H-хромен-3-карбальдегидов и 2-нафтолов

Семенова Ирина Александровна
Самарский государственный технический университет

Синтез азиридинов на основе 5-алкенил-1,2,4-оксадиазолов, содержащих фрагмент пиридина, и изучение их термических превращений

Сиднева Вера Владимировна
Ярославский государственный технический университет

Синтез производных кофейных кислот и исследование их активности в реакциях биолюминесценции

Сильвестрова Анна Алексеевна
Национальный исследовательский университет «Высшая школа экономики»

Новый метод синтеза тетразоло[5',1':2,3][1,3,4]тиадиазепино[7,6-b]хинолинов

Скрыльникова Мария Алексеевна
Санкт-Петербургский государственный технологический институт (технический университет)

Гетерогенные N-гликоальбумины для распознавания раковых клеток в живом организме

Смирнов Иван Сергеевич
Казанский (Приволжский) федеральный университет

Соединения платины, содержащие фрагмент 2,6-ди-трет-бутилфенола

Смирнов Руслан Алексеевич
Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова

Синтез и исследование 2,3-дициано-5,7-дифенил-6-фтор-1,4-диазепина

Смирнова Полина Николаевна

Ивановский государственный химико-технологический университет

Синтез оксимов по реакции N,N-бис(окси)енаминов с металлоорганическими соединениями: обращение традиционной полярности енаминов

Совдагарова Елизавета Родионовна

Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова

Высокофлуоресцентные производные 3-пиридин-4Н-хинолизин-4-онов

Соколов Анатолий Игоревич

Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова

Стирилпиридоны – перспективные органические соединения, обладающие твердофазной флуоресценцией

Сорокин Савелий Павлович

Чувашский государственный университет имени И.Н. Ульянова

Гликозилирование 4-(1-адамантил)бензойной кислоты 2,3,4,6-тетра-О-ацетил-α-D-глюкопиранозилхлоридом

Спиридонова Александра Викторовна

Ярославский государственный технический университет

Новый сверхмощный pH-чувствительный молекулярный переключатель на основе ортофторбензилиденанилина

Станишевский Владислав Витальевич

Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова

Первый пример окислительного сочетания [3.2.2]циклазинов

Стариков Андрей Сергеевич

Институт физиологически активных веществ РАН

Стереоспецифичное взаимодействие салициловых альдегидов с N-алкилпиперидонами в присутствии органокатализаторов.

Степанищев Александр Владиславоович

Российский университет дружбы народов

Реакции 1,3,2-диоксафосфинин-4-онов с илидами фосфора

Степанова Елизавета Евгеньевна

Казанский (Приволжский) федеральный университет

Синтез водорастворимых производных пиллар[5]арена и их самосборка с поливинитетазолсодержащими полимерами

Стойков Даниил Иванович

Казанский (Приволжский) федеральный университет

Синтез нового 10,11-дидегидро аналога эпотилона D

Сунагатуллина Гульназ Разилевна

Уфимский Институт химии РАН

Изучение взаимодействия гидрастинина с индолом и строение полученных продуктов

Сухова Анастасия Сергеевна

Санкт-Петербургский государственный технологический институт (технический

университет)

Синтез новых макроциклических лигандов для радиофармпрепаратов

Тарасенко Оксана Владимировна
Российский химико-технологический университет имени Д.И. Менделеева

Синтез новых конъюгатов пурина с нидо-карбораном

Телегина Ангелина Александровна
Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н.Ельцина

Новое поколение ингибиторов α-химотрипсина на основе макроциклических соединений для защиты сельскохозяйственных растений

Терентьева Ольга Сергеевна
Казанский (Приволжский) федеральный университет

Синтез 3-(гет)ариламинометилиден-3Н-фуран-2-онов

Тихомолова Александра Сергеевна
Саратовский государственный университет имени Н.Г. Чернышевского

Пери-дилитийнафталины в синтезе 4Н-бензо[de]изохинолинов

Толоченко Дмитрий Олегович
Санкт-Петербургский государственный университет

Синтез новых тиазолидин-4-он производных 2-алкилтио-5-амино-1,3,4-тиадиазолов

Тошмуродов Турдибек Турсунмуратович
Национальный университет Узбекистана

Флуоресцентные комплексы рутения(II) с 5-(полиамино)-замещенным 1,10-фенантролином: синтез и сенсорные свойства

Троицкий Артём Александрович
Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова

Синтез и исследования азосоединений на основе тиазолидин-4-она

Турсунов Исломжон Уктамжонович
Российский государственный университет им. А.Н. Косыгина

Синтез и электронное строение дииненохризена и его производных

Уринцев Данил Игоревич
Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова

Синтез гидрофильных спиновых меток на основе 2,2,5,5-тетраэтилпирролидин-1-оксила

Усатов Михаил Сергеевич
Новосибирский национальный исследовательский государственный университет

Синтез конъюгатов аллоколхицина с борнеолом и камфецином и исследование их противовирусной активности

Усова София Дмитриевна
Нижегородский государственный университет им. Н.И. Лобачевского

Синтез пинопиридинов с использованием палладиевого катализатора

Устименко Юлия Павловна
Новосибирский институт органической химии им. Н.Н. Ворожцова Сибирского

отделения РАН

Влияние кислотной сольватации на спектрально-люминесцентные свойства порфиразинов с 6,7-дигидро-1H-1,4-диазепиновыми кольцами

Фазлыева Алина Маратовна
Ивановский государственный химико-технологический университет

Предсказание пути синтеза химического соединения и его аналогов

Фатыхова Аделия Альбертовна
Казанский (Приволжский) федеральный университет

Селективная функционализация винил азидов с использованием N-оксильных радикалов

Федорова Ульяна Владимировна
Российский химико-технологический университет имени Д.И. Менделеева

Создание твёрдых липидных наночастиц на основе монозамещённых пиллар[5]аренов, содержащих амидные и карбоксильные группы

Филимонова Дарья Андреевна
Казанский (Приволжский) федеральный университет

Однореакторный метод синтеза функционализированных 1-пирролинов из 2H-азиринов и диазокарбонильных соединений

Филиппов Илья Павлович
Санкт-Петербургский государственный университет

Синтез и цитотоксическая активность циклических гетероциклов, содержащих пероксидный фрагмент

Фоменков Дмитрий Игоревич
Институт органической химии им. Н.Д. Зелинского РАН

Получение α- и бисимидоакрилатов при катализе третичными фосфинами

Фризен Александра Давидовна
Казанский (Приволжский) федеральный университет

Синтез, строение и биологическая активность оптически чистых сульфоксидов и сульфонов на основе 2(5H)-фуранонов, моно- и дитиолов

Хабибрахманова Алсу Мунавировна
Казанский (Приволжский) федеральный университет

Синтез и цитотоксичность 1,2,3-триазолсодержащих фосфонатов с N-ацетил-D-глюкозаминовым фрагментом

Хабибулина Лейсан Рахимовна
Казанский национальный исследовательский технологический университет

Синтез новых флуорофоров на основе полизамещенных 5-гидросиизохинолонов

Хитров Михаил Дмитриевич
Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова

Реакции (α-Me3SiO-трифторалкил)-тиофенов и бензофуранов с аренами в CF3SO3H

Хорошилова Олеся Валерьевна
Санкт-Петербургский государственный университет

Функционально замещённые спироциклические нитроксильные радикалы для гиперполяризации ядер в биологических системах

Хорошунова Юлия Владиславовна
Новосибирский государственный университет

Синтез замещенных β-стирилмалонатов путем изомеризации 2-арилциклопропан-1,1-дикарбоксилатов в присутствии GaCl3 и пиридина

Чермашенцев Григорий Романович
Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова

Бис-пиридилсодержащие бензотиазол-2-тио-имидазолоны

Чорбу Александр Андреевич
Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова

Новые производные антибиотиков аминогликозидов

Шаповалова Ксения Сергеевна
Научно-исследовательский институт по изысканию новых антибиотиков имени Г.Ф. Гаузе

Комбинирование фармакофорных фрагментов, ингибирующих карбоангидразу и тиоредоксинредуктазу, в одной молекуле – новый подход к увеличению цитотоксичности при разработке противораковых препаратов

Шаронова Татьяна Валерьевна
Санкт-Петербургский государственный университет

Синтез и антиоксидантная активность новых производных 7-(3,5-ди-трет-бутил-4-гидроксифенил)-1,3-диметил-8-(4-оксо-4Н-хромен-3-ил)-1Н-пурин-2,6(3Н,7Н)-диона

Шатохин Станислав Сергеевич
Пятигорский медико - фармацевтический институт – филиал ФГБОУ ВО Волгоградский государственный медицинский университет Минздрава России

Синтез, идентификация и изучение биологической активности фуллерена С60, модифицированного L-метионином

Шемчук Ольга Сергеевна
Санкт-Петербургский государственный университет

Тиакаликс[4]арены, содержащие амидные и фенилмочевинные фрагменты по нижнему ободу: синтез и комплексообразующие свойства по отношению к анионным субстратам

Шиабиев Игорь Эдуардович
Казанский (Приволжский) федеральный университет

Синтез замещенных производных юлолидина с помощью реакции 1,5-гидридного сдвига/циклизации

Широкова Василисса Валерьевна
Российский химико-технологический университет имени Д.И. Менделеева

Изучение оптических свойств 6-фенилпиридина, содержащего трицианобутадиеновый фрагмент

Шишликова Мария Александровна

Чувашский государственный университет имени И.Н. Ульянова

Новый метод синтеза производных 1,2-дигидронафталина

Шорохов Виталий Владимирович
Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова

Синтез и свойства N-алкильных производных пиперидина и морфолина

Шторих Ксения Алексеевна
Тверской государственный университет

Золото-катализируемое [4+2] циклоприсоединение инамидов и цианамидов. Синтез гетероарил-аннелированных 2,6-диаминопиридинов

Щербаков Николай Викторович
Санкт-Петербургский государственный университет

Синтез и исследование комплексообразующих свойств ациклических и макроциклических лигандов с катионами металлов

Щукина Анна Алексеевна
Институт элементоорганических соединений им. А.Н. Несмеянова РАН

Диарилиодониевые соли в качестве органокатализаторов в реакции получения N-ацилпиразолов

Юнусова Севиля Наильевна
Санкт-Петербургский государственный университет

Способ получения флуоресцентных маркеров на основе 1,8-нафталимида с применением микрофлюидной технологии

Юрьев Данил Юрьевич
Российский химико-технологический университет имени Д.И. Менделеева

Амидирование производных янтарной кислоты

Юсупов Алишер Бердияр угли
Самаркандский государственный университет имени Алишера Навои

Синтез бензо- и карбоциклоаннелированных тиеноизоиндолов реакцией IMDAV

Яковлева Елизавета Дмитриевна
Российский университет дружбы народов

Использование 3-гидроксипроп-1-ин-1-илфосфонатов в синтезе новых фосфорилзамещенных производных 1,3-диоксолана и оксазолидина

Ястребова Евгения Олеговна
Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова