



ПОДСЕКЦИЯ “Высокомолекулярные соединения” СПИСОК СТЕНДОВЫХ ДОКЛАДОВ

Регламент: стендовая сессия проходит в дистанционном формате на сайте секции
<https://lomonosov2021.chem.msu.ru/poster-session>

СТЕНДОВАЯ СЕССИЯ №1 (А-Ж)

Комплексы pH-чувствительных липосом с противоположно заряженными линейными и ионно-сшитыми полиэлектролитами.

Абрамова Татьяна Александровна

Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова, Химический факультет, Кафедра высокомолекулярных соединений, Москва, Россия, 2026

Термический анализ сульфаметоксазол-пектина

Абрекова Наджие Наримановна

Национальный университет Узбекистана, Факультет химии, Ташкент, Узбекистан, 2019

Закономерности формирования супрамолекулярного геля, содержащего наночастицы серебра, на основе водных растворов L-цистеин/AgNO₂ и N-ацетил-L-цистеин/AgNO₂

Аверкин Дмитрий Вадимович

Тверской государственный университет, Тверь, Россия, 2023

Синтез циклических карбонатов и их сополимеров с L-лактидом

Агаева Милана Умуд кызы

Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова, Химический факультет, Кафедра органической химии, Москва, Россия, 2022

Особенности процесса самоорганизации в водном растворе L-цистеина, ацетата серебра и полигуанидина

Адамян Анна Нориковна

Тверской государственный университет, Тверь, Россия, 2022

Синтез и исследование поверхностных свойств новых мультиметалл-сополимеров норборнена и циклооктена с кремний- и кислородсодержащими заместителями

Аджиева Ольга Александровна

Институт нефтехимического синтеза им. А.В.Топчиева РАН, Москва, Россия, 2024

Синтез сополимеров на основе макромономеров полиметилметакрилата и полиэтиленоксида и исследование их свойств в водном растворе

Алиев Эльвин Эйвазович





*Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова, Химический факультет, Кафедра
высокомолекулярных соединений, Москва, Россия, 2021*

Антибактериальные свойства капсулированных масел лаванды

Алиева Шахнозобону Раджабековна

*Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова, Факультет наук о материалах,
Кафедра наноматериалов, Москва, Россия, 2019*

Полые микрогели в двухкомпонентных растворителях: компьютерное моделирование

Анахов Михаил Владимирович

*Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова, Физический факультет, Кафедра
физики полимеров и кристаллов, Москва, Россия, 2021*

Исследование материалов на основе поливинилового спирта с различной морфологией для тканевой инженерии

Базылева Кристина Юрьевна

*Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова, Физический факультет, Кафедра
оптики, спектроскопии и физики наносистем, Москва, Россия, 2022*

Получение растворов силоксанового производного бензоциклобутена в мезитиле с различной вязкостью для формирования полимерных пленок

Балаченкова Светлана Евгеньевна

*МИРЭА - Российский технологический университет, Институт тонких химических технологий, Москва,
Россия, 2022*

Сополимеры акрилонитрила с алкилакрилатами для формования прекурсоров из раствора и расплава

Балашов Михаил Сергеевич

*МИРЭА - Российский технологический университет, Институт тонких химических технологий,
Кафедра химии и технологии высокомолекулярных соединений имени С.С. Медведева, Москва, Россия,
2022*

Влияние усилителя липкости и антиоксиданта на прочностные и адгезионные свойства терморезактивных адгезионных композиций на основе сополимера этилена с винилацетатом

Безруков Николай Петрович

*Российский химико-технологический университет имени Д.И. Менделеева, Факультет нефтегазохимии и
полимерных материалов (НПМ), Кафедра технологии переработки пластических масс, Новомосковск,
Россия, 2021*

КОМПЛЕКСЫ НА ОСНОВЕ ПОЛИСТИРОЛСУЛЬФОКИСЛОТЫ, ПОЛИЭТИЛЕНОКСИДА И ПОЛИ-(3,4-ЭТИЛЕНДИОКСИТИОФЕНА)

Бодаев Виталий Олегович

*Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова, Химический факультет, Кафедра
высокомолекулярных соединений, Москва, Россия, 2022*





Влияние хиральности, длины спейсера и концевой хиральной группы на процессы фотоориентации в полиметакрилатах с азобензольными хромофорами с латеральными метильными заместителями

Бойчук Артем Игоревич

Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова, Химический факультет, Кафедра высокомолекулярных соединений, Москва, Россия, 2023

Влияние начального нагружения на озоностойкость вулканизатов

Бочкарёв Евгений Сергеевич

Волгоградский государственный технический университет, Волгоград, Россия, 2021

Изучение амфифильных молекулярных щеток на межфазной границе методом компьютерного моделирования

Бугаева Алина Сергеевна

Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова, Физический факультет, Кафедра физики полимеров и кристаллов, Москва, Россия, 2022

Определение оптимального режима диспергирования наночастиц при синтезе эпоксидных нанокомпозитов

Букичев Юрий Сергеевич

Московский авиационный институт (национальный исследовательский университет), Москва, Россия, 2024

Монослои микрогелей на основе диблок-сополимеров, сформированные на межфазной границе типа «жидкость-жидкость»

Бушуев Никита Валерьевич

Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова, Физический факультет, Кафедра физики полимеров и кристаллов, Москва, Россия, 2021

Синтез и свойства полимерных комплексов антибиотика рифабутина на основе сополимеров акриламида с 2-акриламидо-2-метилпропансульфо кислотой

Вагин Артём Андреевич

Санкт-Петербургский государственный технологический институт (технический университет), Санкт-Петербург, Россия, 2021

Гомо- и гетеролигандные комплексные соединения меди (II) с яблочным пектином и фенилаланином

Вакульская Анастасия Андреевна

Башкирский государственный университет, Инженерный факультет, Кафедра технической химии и материаловедения, Уфа, Россия, 2022

Полимеризация стирола и винилацетата в присутствии 1-циано-1-метилэтил(фенил)(пиридин-4-ил)-карбамодинатона

Власов Артем Максимович

Нижегородский государственный университет им. Н.И. Лобачевского, Нижний Новгород, Россия, 2021

Влияние концентрации уксусной кислоты на изготовление ПВС нановолокон

Ву Тхи Хонг Ньунг





*Санкт-Петербургский национальный исследовательский университет информационных технологий,
механики и оптики, Санкт-Петербург, Россия, 2023*

Гидродинамические свойства хитозанов в водных средах

Гаврилова Ольга Николаевна

Ивановский государственный химико-технологический университет, Иваново, Россия, 2021

Микроструктура сополимеров метилметакрилата и стирола, метилметакрилата и акрилонитрила, полученных в присутствии циклопентадиенильных и карбонильных комплексов железа

Галимуллин Руслан Ринатович

Уфимский Институт химии РАН, Уфа, Россия, 2021

Особенности создания полимерных лекарственных форм и материалов на основе полиэлектролитов

Галина Альфия Раисовна

Башкирский государственный университет, Химический факультет, Кафедра высокомолекулярных соединений и химической технологии, Уфа, Россия, 2021

Новые композиционные материалы на основе полилактида и терморасширенного графита

Гасымов Мирага Мирхаким оглы

Институт химической физики им. Н.Н. Семенова РАН, Москва, Россия, 2024

Влияние бентонитов комплексных активаторов вулканизации на свойства резин

Голякевич Александр Александрович

Воронежский государственный университет инженерных технологий, Воронежская область, Россия, 2024

Математическое моделирование трехмерной радикальной полимеризации с учетом реакции внутримолекулярной сшивки (циклизации)

Григорьян Карина Артуровна

Мордовский государственный университет им. Н.П. Огарёва, Институт физики и химии, Саранск, Россия, 2021

Мезоморфные свойства новых ароматических олигоэфиров с 1,5-диокси-нафталиновыми звеньями

Гришин Сергей Вячеславович

Казанский национальный исследовательский технологический университет, Институт полимеров, Факультет технологии и переработки каучуков и эластомеров, Казань, Россия, 2024

Особенности течения вязкоупругих жидкостей в длинных и коротких капиллярах

Гуменный Игорь Владимирович

Институт нефтехимического синтеза им. А.В. Топчиева РАН, Москва, Россия, 2022

Объемные высокопрочные ленты из реакторного порошка сверхвысокомолекулярного полиэтилена, не обладающего волокнообразующими свойствами

Дайюб Тарек





Национальный исследовательский технологический университет «МИСиС», Институт новых материалов и нанотехнологий, Москва, Россия, 2021

Свойства фурано-эпоксидных полимербетонов

Егоров Павел Андреевич

Чувашский государственный педагогический университет им. И.Я. Яковлева, Чебоксары, Россия, 2021

Влияние сульфаминовой кислоты на динамическую вязкость растворов ксантана

Едзиева Диана Руслановна

Российский государственный университет нефти и газа (НИУ) имени И. М. Губкина, Факультет химической технологии и экологии, Кафедра технологии химических веществ для нефтяной и газовой промышленности, Москва, Россия, 2022

Изучение микрогелей цилиндрической формы в растворе методом компьютерного моделирования

Жолудев Степан Иванович

Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова, Физический факультет, Кафедра физики полимеров и кристаллов, Москва, Россия, 2022

СТЕНДОВАЯ СЕССИЯ №2 (З-О)

Синтез и исследование свойств новых полимеров на основе аннелированных структур

Заборин Евгений Алексеевич

Институт синтетических полимерных материалов им. Н.С. Ениколопова РАН, Москва, Россия, 2024

Функциональные наномодифицированные материалы на основе композитов эластомер/МУНТ

Земцова Наталия Викторовна

Тамбовский государственный технический университет, Тамбовская область, Россия, 2024

Плазмохимическая модификация газоразделительных мембран из поливинилтриметилсилана

Зиновьев Александр Владимирович

Институт синтетических полимерных материалов им. Н.С. Ениколопова РАН, Москва, Россия, 2024

Свойства магнитных композитов на основе гиалуроновой кислоты и наночастиц маггемита в растворе

Зоирова Зухра Одилловна

Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова, Факультет наук о материалах, Кафедра междисциплинарного материаловедения, Москва, Россия, 2022

Исследование реологических и теплофизических свойств эпоксидного фазопереходного теплоаккумулирующего материала

Ильина Светлана Олеговна

Российский химико-технологический университет имени Д.И. Менделеева, Факультет нефтегазохимии и полимерных материалов (НПМ), Кафедра технологии переработки пластических масс, Новомосковск, Россия, 2022





Термическая, биологическая и гидролитическая деструкция термопластичного полиуретана, синтезированного на основе поли-1,4-бутиленадипината, 4,4'-дифенилметандиизоцианата и 1,4-бутандиола.

Имамудинова Арина Маратовна

Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова, Факультет фундаментальной физико-химической инженерии, Направление инженерной химической физики, Москва, Россия, 2024

Определение времени потери текучести изолирующего состава на основе эпоксидно-диановой смолы при различных концентрациях отвердителя и температурах

Калашников Сергей Владимирович

Российский государственный университет нефти и газа (НИУ) имени И. М. Губкина, Факультет химической технологии и экологии, Кафедра технологии химических веществ для нефтяной и газовой промышленности, Москва, Россия, 2020

Разработка методики получения гидрогелей на основе геллановой камеди

Ким Камилла Андреевна

Казахский национальный медицинский университет имени С. Д. Асфендиярова, Интернатура, Интернатура и резидентура по педиатрии №1, Алматы, Казахстан, 2021

Влияние строения лучей на свойства термочувствительных поли-2-алкил-2-оксазинов и поли-2-алкил-2-оксазолинов в водно-солевых растворах

Кирилэ Татьяна Юрьевна

Институт высокомолекулярных соединений РАН, Санкт-Петербург, Россия, 2018

Получение фталатсодержащего функционального сополиэфира для FDM 3D печати на основе вторичного полиэтилентерфталата

Киршанов Кирилл Андреевич

МИРЭА - Российский технологический университет, Институт тонких химических технологий, Кафедра химии и технологии высокомолекулярных соединений имени С.С. Медведева, Москва, Россия, 2021

Контролируемая радикальная полимеризация метилметакрилата по механизму с переносом атома в присутствии новых карборановых комплексов рутения (II) и (III)

Князева Надежда Александровна

Нижегородский государственный университет им. Н.И. Лобачевского, Нижний Новгород, Россия, 2023

Компьютерное моделирование самоорганизации смесей ПАВ с углеводородами в растворах.

Ковалев Даниил Максимович

Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова, Физический факультет, Кафедра физики полимеров и кристаллов, Москва, Россия, 2021

Исследование сополимеров на основе N, N-диметилакриламида

Кожобекова Алтынай Алтынбековна

Казахский национальный университет имени аль-Фараби, Факультет химии и химической технологии, Алматы, Казахстан, 2021





Синтез сополимеров н-бутилакрилата и стирола методом радикальной полимеризации в режиме обратимой передачи цепи – прекурсоров звездообразных полимеров

Корельцев Максим Игоревич

Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова, Факультет фундаментальной физико-химической инженерии, Направление инженерной химической физики, Москва, Россия, 2025

Формирование кобальт- и железосодержащего электромагнитного гибридного наноматериала в условиях ИК-нагрева

Костев Александр Иванович

Российский государственный университет нефти и газа (НИУ) имени И. М. Губкина, Факультет химической технологии и экологии, Кафедра газохимии, Москва, Россия, 2020

Магнитореологические жидкости на основе ПДМС линейного и звездообразного строения

Костров Сергей Александрович

Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова, Физический факультет, Кафедра физики полимеров и кристаллов, Москва, Россия, 2018

Влияние условий синтеза на свойства частично кристаллических полиамидоимидов

Крастылев Кирилл Сергеевич

Институт синтетических полимерных материалов им. Н.С. Ениколопова РАН, Москва, Россия, 2021

Последовательное гидротиирование и гидросилилирование – новый подход к получению амфифильных силоксановых соединений

Крижановский Илья Николаевич

Институт элементоорганических соединений им. А.Н. Несмеянова РАН, Москва, Россия, 2024

Пленочные полимерные композиции на основе крахмала.

Кудрявцева Таисия Андреевна

Донецкий национальный университет, Химический факультет, Кафедра органической химии, Донецк, Украина, 2020

Исследование процесса формирования самоорганизованных многослойных структур хитозана в условиях депротонирования поликатиона с использованием органического и неорганического нейтрализующего агента

Курочкина Валентина Андреевна

Саратовский государственный университет имени Н.Г. Чернышевского, Институт химии, Саратов, Россия, 2022

Магниточувствительные наноконтейнеры на основе полимерного микрогеля, наполненные доксорубицином

Кусая Виктория Сергеевна

Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова, Химический факультет, Кафедра высокомолекулярных соединений, Москва, Россия, 2023

Влияние амидных производных пиллар[5]арена на формирование устойчивых ассоциатов с поливинилтетразолсодержащими полимерами





Лачугина Наталья Романовна

Казанский (Приволжский) федеральный университет, Химический институт им. А.М. Бутлерова, Казань, Россия, 2024

RAFT-сополимеризация N-винилпирролидона с фторакрилатами различного строения

Лебедев Олег Андреевич

Нижегородский государственный университет им. Н.И. Лобачевского, Нижний Новгород, Россия, 2021

Синтез и свойства нового кремнийорганического наноструктурированного люминофора

Левков Лев Леонидович

Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова, Химический факультет, Кафедра высокомолекулярных соединений, Москва, Россия, 2023

Исследование влияния неполных нитратов β-циклодекстринов на свойства водных дисперсий полиуретанов

Лезина Евгения Алексеевна

Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова, Факультет фундаментальной физико-химической инженерии, Москва, Россия, 2026

Получение депо-систем на основе полигидроксиалканоев

Липайкин Сергей Юрьевич

Сибирский федеральный университет, Институт цветных металлов и материаловедения, Красноярск, Россия, 2024

Получение и свойства водорастворимых нанокомпозитов на основе натриевой соли альгиновой кислоты, модифицированной ионами Ca²⁺ и Mg²⁺

Лукманова Алина Радиковна

Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова, Факультет наук о материалах, Москва, Россия, 2024

Гиперразветвленные полиэфиры с концевыми триметилсилил- и фосфорилкарбаматными группами

Максимов Алексей Федорович

Казанский национальный исследовательский технологический университет, Институт полимеров, Казань, Россия, 2024

Тройные сополимеры акрилонитрила с акриламидом и алкилакрилатами: контролируемый синтез и термическое поведение

Максимов Никита Михайлович

Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова, Факультет наук о материалах, Кафедра междисциплинарного материаловедения, Москва, Россия, 2022

Скорость желатинизации фурано-эпоксидных смол

Максимова Юлия Рудольфовна

Чувашский государственный университет имени И.Н. Ульянова, Чебоксары, Россия, 2022

Амфифильные полимеры N-винилпирролидона для внутриядерной доставки лекарственных средств





Маслак Мария Андреевна

Российский химико-технологический университет имени Д.И. Менделеева, Москва, Россия, 2022

Исследование сополимеризации кумарина с N-винилпирролидоном для получения полимеров-носителей биологически активных веществ

Матковский Виталий Владиславович

Санкт-Петербургский государственный технологический институт (технический университет),

Санкт-Петербург, Россия, 2021

УПРАВЛЯЕМАЯ СЕГРЕГАЦИЯ СМЕШАННЫХ ЦВИТТЕР-ИОННЫХ ПОЛИМЕРНЫХ ЩЁТОК

Могельницкая Яна Александровна

Санкт-Петербургский национальный исследовательский университет информационных технологий,

механики и оптики, Санкт-Петербург, Россия, 2021

СОПОЛИМЕР АКРИЛОНИТРИЛА И ЭТИЛ-2-ЦИАНОАКРИЛАТА – НОВЫЙ ПРЕКУРСОР ДЛЯ ПОЛУЧЕНИЯ УГЛЕРОДНЫХ ВОЛОКОН: СИНТЕЗ И СВОЙСТВА

Морозова Полина Сергеевна

МИРЭА - Российский технологический университет, Институт тонких химических технологий, Москва,

Россия, 2021

Получение гелей на основе полиэлектролитного комплекса поли-N,N-диаллил-N,N-диметиламмоний хлорида и сукцинила хитозана

Мустакимов Роберт Альбертович

Башкирский государственный университет, Химический факультет, Кафедра высокомолекулярных

соединений и химической технологии, Уфа, Россия, 2018

Квантово-химическое моделирование конформационного состояния хитозана в присутствии гидросульфат ионов.

Мухамедьяров Тимур Наилевич

Башкирский государственный университет, Химический факультет, Кафедра высокомолекулярных

соединений и химической технологии, Уфа, Россия, 2024

Стратегия получения блок-сополимеров сочетанием полимеризации с обратимой передачей цепи и клик-реакции

Неумолотов Николай Кириллович

Российский химико-технологический университет имени Д.И. Менделеева, Институт химии и проблем

устойчивого развития (ИПУР), Высший химический колледж Российской Академии наук, Новомосковск,

Россия, 2018

Влияние условий синтеза на сорбционное поведение таннин-желатиновых гидрогелей

Осетров Константин Олегович

Санкт-Петербургский национальный исследовательский университет информационных технологий,

механики и оптики, Санкт-Петербург, Россия, 2023

Исследование полимерных пленок силоксанового производного бензоциклобутена

Осипов Рафаель Юрьевич

МИРЭА - Российский технологический университет, Институт тонких химических технологий, Москва,

Россия, 2022





Синтез фосфорилированных бетаинов на основе диметиламина

Осипова Елена Викторовна

Казанский (Приволжский) федеральный университет, Химический институт им. А.М. Бутлерова, Казань, Россия, 2021

Сополимеры акрилонитрила и 1-винилимидазола для расплавных технологий создания ПАН-прекурсора

Осипова Наталья Ивановна

Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова, Химический факультет, Кафедра высокомолекулярных соединений, Москва, Россия, 2024

СТЕНДОВАЯ СЕССИЯ №3 (П-Я)

Радикальная полимеризация акриламида в водном растворе в присутствии (фосфоноокси)олигосульфанида 1,3-диметилимидазолия – продукта реакции элементной серой с диметилфосфатсодержащими ионными жидкостями

Паскал Екатерина Павловна

Российский химико-технологический университет имени Д.И. Менделеева, Институт химии и проблем устойчивого развития (ИПУР), Кафедра ЮНЕСКО "Зелёная химия для устойчивого развития", Новомосковск, Россия, 2022

Водорастворимые интерполиэлектролитные комплексы как компоненты для создания биоцидных систем для пищевой безопасности

Пигарева Владислава Алексеевна

Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова, Химический факультет, Кафедра высокомолекулярных соединений, Москва, Россия, 2024

Мультилипосомальные pH-чувствительные конструкции на основе производных литохолевой кислоты

Попов Антон Сергеевич

Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова, Химический факультет, Кафедра высокомолекулярных соединений, Москва, Россия, 2020

Деформационно-прочностные свойств пленок из арабиногалактана, гидроксипропилцеллюлозы и их смесей

Попырина Татьяна Николаевна

Институт синтетических полимерных материалов им. Н.С. Ениколопова РАН, Москва, Россия, 2020

Заряженные цилиндрические микрогели

Портнов Иван Владимирович

Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова, Физический факультет, Кафедра физики полимеров и кристаллов, Москва, Россия, 2021

Наноконпозиционные материалы на основе полилактида и наночастиц золота

Поцелеев Владислав Владимирович

Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова, Химический факультет, Кафедра высокомолекулярных соединений, Москва, Россия, 2024





Получение хлорсодержащего диенового эластомера посредством механохимической галоидной модификации, инициированной давлением набухания

Правада Екатерина Сергеевна

Институт биохимической физики им. Н.М. Эмануэля РАН, Москва, Россия, 2024

Получение и исследование свойств сверхлёгких макропористых материалов, основанных на полисахаридах

Ражева Татьяна Михайловна

Российский химико-технологический университет имени Д.И. Менделеева, Институт химии и проблем устойчивого развития (ИПУР), Москва, Россия, 2023

RECOVERY OF COPPER (II) BY THE OBTAINING CATION-EXCHANGER

Рахимова Латофат Собиржоновна

Ташкентский химико-технологический институт, Технология неорганических веществ, Промышленная экология, Ташкент, Узбекистан, 2016

Изучение агрегационной способности в растворах звездообразных сополимеров с пальмообразной структурой методом компьютерного моделирования

Родичкин Иван Дмитриевич

Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова, Физический факультет, Кафедра физики полимеров и кристаллов, Москва, Россия, 2021

Синтез и модификация кремнийзамещенных метатезисных полимеров с моно- и бициклическими фрагментами в основной цепи

Руденская Виктория Александровна

МИРЭА - Российский технологический университет, Москва, Россия, 2021

Синтез частиц блок-сополимеров акриловой кислоты, н-бутилакрилата и стирола в присутствии наночастиц диоксида титана

Рыжиков Кирилл Алексеевич

МИРЭА - Российский технологический университет, Институт тонких химических технологий, Кафедра химии и технологии высокомолекулярных соединений имени С.С. Медведева, Москва, Россия, 2022

Изучение свойств супергидрофобных полимерных покрытий на поверхности хлопчатобумажной ткани

Рысухина Анна Андреевна

Волгоградский государственный технический университет, Волгоград, Россия, 2021

Концентрирование ионов тяжелых металлов многоступенчатой мембранной фильтрацией.

Савков Иван Михайлович

Российский государственный аграрный университет МСХА имени К.А. Тимирязева, Институт природообустройства имени А.Н. Костякова, Москва, Россия, 2016

Синтез и исследование фосфорорганических полиуретановых иономеров

Сазонов Олег Олегович





*Казанский национальный исследовательский технологический университет, Институт полимеров,
Факультет технологии и переработки каучуков и эластомеров, Казань, Россия, 2023*

**Нанокорпускулярные носители фармакологически активных веществ на основе
этилцианакрилата.**

Серегина Татьяна Сергеевна

*Российский химико-технологический университет имени Д.И. Менделеева, Институт химии и проблем
устойчивого развития (ИПУР), Москва, Россия, 2022*

**Новые металл-содержащие инициаторы полимеризации циклических сложных
эфиров на основе N, O, N- и S, N, S-лигандов**

Серова Валерия Андреевна

*Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова, Химический факультет, Кафедра
органической химии, Москва, Россия, 2024*

**Термопластичные олефиновые эластомеры как технологичный аналог резины в
гидротранспортных системах**

Скребнев Владимир Игоревич

*МИРЭА - Российский технологический университет, Институт тонких химических технологий,
Кафедра химии и технологии переработки пластмасс и полимерных композитов, Москва, Россия, 2021*

**Влияние архитектуры макромолекул на свойства термочувствительного поли-2-
этил-2-оксазина в водно-солевых растворах**

Смирнова Анна Васильевна

Институт высокомолекулярных соединений РАН, Санкт-Петербург, Россия, 2022

**Изучение взаимодействия полимерных микрогелей с липидной мембраной:
компьютерное моделирование**

Сорокина Анастасия Сергеевна

*Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова, Физический факультет, Кафедра
физики полимеров и кристаллов, Москва, Россия, 2023*

**Влияние природы и концентрации раствора электролита на объем полимерного
геля**

Староверова Анастасия Владимировна

*Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова, Химический факультет, Кафедра
физической химии, Москва, Россия, 2025*

**Влияние дисперсности технического углерода для разработки морозостойких резин
на основе эпихлоргидринового каучука, модифицированных углеродными
нанотрубками**

Степанова Варвара Дмитриевна

*Северо-Восточный федеральный университет имени М.К. Аммосова, Институт естественных наук,
Кафедра Общая, аналитическая и физическая химия, Якутск, Россия, 2021*

**Структура и механические свойства плёнок из композитов
карбоксиметилцеллюлоза/маггемит**

Сяо Цзиньхао





*Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова, Химический факультет, Кафедра
высокомолекулярных соединений, Москва, Россия, 2021*

**Исследование свойств эластомеров на основе изопренового и бутадиен-
нитрильного каучуков**

Тапыев Сергей Александрович

*Северо-Восточный федеральный университет имени М.К. Аммосова, Институт естественных наук,
Кафедра Общая, аналитическая и физическая химия, Якутск, Россия, 2022*

**Промышленные полимеры как высокоэффективные мембранные материалы для
ультрафильтрации**

Татаурова Вера Павловна

*Санкт-Петербургский государственный университет, Институт химии, Кафедра химической
термодинамики и кинетики, Санкт-Петербург, Россия, 2021*

Изучение термических характеристик новых адипинатных пластификаторов

Тлямов Филюс Харисович

*Башкирский государственный университет, Инженерный факультет, Кафедра технической химии и
материаловедения, Уфа, Россия, 2020*

**Биодеградируемые комплексы на основе хитозана и карбоксиметилцеллюлозы для
защиты почв (грунтов) от эрозии**

Трошева Ксения Сергеевна

*Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова, Химический факультет, Кафедра
высокомолекулярных соединений, Москва, Россия, 2024*

**Затравочная полимеризация N-изопропилакриламида в присутствии частиц блок-
сополимера акриловой кислоты, N-изопропилакриламида и н-бутилакрилата**

Тыквин Савелий Александрович

*Московский государственный университет тонких химических технологий имени М.В. Ломоносова,
Москва, Россия, 2022*

**Сравнение степени набухания сшитых полимерных композиций на основе
альгината натрия в физиологическом растворе**

Тянутова Мария Ивановна

*Санкт-Петербургский национальный исследовательский университет информационных технологий,
механики и оптики, Санкт-Петербург, Россия, 2023*

Синтез и свойства амфифильных производных кремнезема

Файзулина Зульфия Зуфаровна

*Казанский национальный исследовательский технологический университет, Институт полимеров,
Факультет технологии и переработки каучуков и эластомеров, Казань, Россия, 2023*

**Продукты кислотного гидролиза полимерных производных госсипола,
образующиеся в условиях, имитирующих кислую среду желудка**

Филимонова Екатерина Андреевна

Российский химико-технологический университет имени Д.И. Менделеева, Москва, Россия, 2022

Самоизгибающиеся пленки полиэтилен-кремнеземных нанокомпозитов

Фомин Евгений Олегович





*Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова, Химический факультет, Москва,
Россия, 2023*

Синтез новых 3,7-бис(ариламино)производных фенотиазина и их самоорганизация с полианилином

Хадиева Алёна Игоревна

*Казанский (Приволжский) федеральный университет, Химический институт им. А.М. Бутлерова, Казань,
Россия, 2021*

Нанокapsулы на основе поли-2-цианакрилатов

Харитоновна Виктория Геннадьевна

*Российский химико-технологический университет имени Д.И. Менделеева, Факультет нефтегазохимии и
полимерных материалов (НПМ), Кафедра химической технологии пластических масс, Новомосковск,
Россия, 2023*

Геометрические параметры элементов структуры жесткого пенополиуретана

Хитров Михаил Сергеевич

*Саратовский государственный университет имени Н.Г. Чернышевского, Институт химии, Саратов,
Россия, 2022*

**Достижения в области гидрофобизации текстильных материалов
кремнийорганическими соединениями**

Храпская Ульяна Николаевна

*МИРЭА - Российский технологический университет, Институт тонких химических технологий,
Кафедра химии и технологии элементоорганических соединений имени К.А. Андрианова, Москва, Россия,
2021*

**Синтез новых сопряжённых полимеров на основе трифениламина, содержащих
электроноакцепторные группы**

Чуйко Ирина Александровна

*МИРЭА - Российский технологический университет, Институт тонких химических технологий,
Кафедра химии и технологии высокомолекулярных соединений имени С.С. Медведева, Москва, Россия,
2021*

Фазовая диаграмма системы полиакрилонитрил- N-метилморфлин-N-оксид -вода

Шатохина Екатерина Эдуардовна

Институт нефтехимического синтеза им. А.В. Топчиева РАН, Москва, Россия, 2024

**Наночастицы на основе амифильных сополимеров акриловой кислоты и N-
винилпирролидона для тераностики.**

Шашкова Татьяна Михайловна

*Российский химико-технологический университет имени Д.И. Менделеева, Институт химии и проблем
устойчивого развития (ИПУР), Москва, Россия, 2021*

Механосинтез этоксиаминогуминовых кислот

Шелест Валентина Сергеевна

Донецкий национальный университет, Химический факультет, Донецк, Украина, 2021

**Получение и исследование свойств силоксановых олигомеров с разветвленными
перфторалкильными заместителями**





Шкинев Петр Денисович

*МИРЭА - Российский технологический университет, Институт тонких химических технологий, Москва,
Россия, 2021*

**Лиофильные и сорбционные свойства хитозановых аэрогелей, модифицированных
сополимерами глицидилметакрилата и алкилметакрилатов**

Ярцева Виталия Максимовна

Волгоградский государственный технический университет, Волгоград, Россия, 2022

