

ПРЕДВАРИТЕЛЬНАЯ НАУЧНАЯ ПРОГРАММА

XXII Всероссийской конференции молодых ученых – химиков (с международным участием)

Секция 1. Органическая, биомедицинская, элементарорганическая химия и химия высокомолекулярных соединений

Тип доклада	ФИО докладчика			Название доклада
Пленарный доклад	Кинжалов	Михаил	Андреевич	Комплексы платиновых металлов с диаминокарбеновыми лигандами
Пленарный доклад	Мочалова	Алла	Евгеньевна	Синтез, структура и функциональные свойства сополимеров хитозана с виниловыми мономерами и нанокompозитов на их основе
Приглашенная лекция	Беликов	Михаил	Юрьевич	Трехкомпонентный синтез новых обратных фотохромов с полинитрильным акцептором
Приглашенная лекция	Кудаярова	Татьяна	Владимировна	Скрининг и антибактериальная активность азолов
Приглашенная лекция	Небыков	Денис	Николаевич	Гидрирование непредельных циклических углеводов в присутствии наночастиц металлов переменной валентности, стабилизированных на различных носителях
Приглашенная лекция	Тихомирова	Татьяна	Вячеславовна	Синтез и свойства 4-[4-(1-метил-1-фенилэтил)фенокси]фталоцианинов с редкоземельными металлами.
Устный доклад	Fedorenko	Alexandra	Andreevna	Peroxide determination in poly-L-lactide
Устный доклад	Fedorenko	Alexandra	Andreevna	Active packaging films based on poly-L-lactide
Устный доклад	Акимова	Елена	Сергеевна	Исследование стабилизирующей способности хитозана по отношению к наночастицам золота
Устный доклад	Аксенова	Наталья	Алексеевна	Реакция N-замещенных 1,3-оксазолидинов с триамминхромтрикарбонилем
Устный доклад	Альева	Алиса	Биняминовна	Динитроны различного строения в синтезе полистирола и полиметилметакрилата
Устный доклад	Аристархова	Дарья	Владимировна	СИНТЕЗ МЕТАЛЛООРГАНИЧЕСКИХ СОЕДИНЕНИЙ ВИСМУТА И ИССЛЕДОВАНИЕ ИХ ФОТОРАЗЛОЖЕНИЯ МЕТОДОМ ЭПР
Устный доклад	Базанов	Андрей	Андреевич	Новые комплексы непереходных металлов с пространственно затрудненным аценафтен-1,2-дииминовым лигандом.

Устный доклад	Баранников	Михаил		Переработка гранулята полиамида-6 в функциональные полимерные материалы
Устный доклад	Бурдюкова	Татьяна	Олеговна	Контролируемая радикальная полимеризация стирола в присутствии п-хинонов
Устный доклад	Валиев	Раиль	Ильдарович	Влияние добавок углеродсодержащих пористых материалов на избирательность образования 4,4-диметилдиоксана-1,3 по Принсу с участием трет-бутанола
Устный доклад	ВАСИЛЬБЕВ	НИКИТА	АЛЕКСЕЕВИЧ	СИНТЕЗ, СТРУКТУРА И ФАРМАЦЕВТИЧЕСКИ ЗНАЧИМЫЕ СВОЙСТВА СОЛЕЙ ЦИПРОФЛОКСАЦИНА
Устный доклад	Васильева	Дарья	Андреевна	СИНТЕЗ ФТОРБЕНЗИЛИДЕН ПРОИЗВОДНЫХ 2-ТИОКСОИМИДАЗО[4,5-с]ТИАЗОЛО[3,2-б]ТРИАЗИН-7-ОНОВ И 2-ТИОКСОИМИДАЗО[4,5-с]ТИАЗОЛО[2,3-с]ТРИАЗИН-8-ОНОВ
Устный доклад	Войтович	Юлия	Валерьевна	Новые селективные ингибиторы бромодоменов ВЕТ-семейства белков
Устный доклад	Воронцова	Анастасия	Сергеевна	Влияние поверхностно-активных веществ на кинетику синтеза полианилина
Устный доклад	Гиричева	Марина	Антоновна	Особенности геометрического и электронного строения органических производных сурьмы и висмута с ацетилсалициловой кислотой
Устный доклад	Гришина	Мария	Михайловна	Гетероциклизация 2-пиридинселененилхлорида в реакции с ацетонитрилом: синтез производных 1,2,4-селенадиазола
Устный доклад	Грушин	Павел	Николаевич	Исследование контролируемой радикальной сополимеризации изоборнилметакрилата с глицидилметакрилатом по механизму ATRP
Устный доклад	Гурина	Галина	Андреевна	Алкильные комплексы скандия в катализе превращений непередельных субстратов
Устный доклад	Доктор	Мария	Алексеевна	Производные хлорина еб для получения липосомальной формы
Устный доклад	Доманина	Екатерина	Николаевна	Полоксамеры как инструмент для улучшения биофармацевтических характеристик производного 1,2,4-тиадиазола
Устный доклад	Дрозд	Ксения	Викторовна	Многокомпонентные кристаллы эмоксипина фармацевтического назначения
Устный доклад	Дулмаев	Сергей	Эдуардович	Закономерности формирования свободного объема в полиуретанах на основе аминоэфиров борной кислоты
Устный доклад	Дулмаев	Сергей	Эдуардович	Изучение пористой структуры полиуретанов на основе аминоэфиров борной кислоты

Устный доклад	Ерзунов	Дмитрий	Андреевич	Тетраakis-(дицианофеноксифталоцианинаты d- элементов. Синтез и некоторые свойства
Устный доклад	Жигилева	Екатерина	Андреевна	Синтез мезо-мезо-связанного димера на основе полифосфорилпорфирина цинка
Устный доклад	Зейналова	Сакина	Зульфиевна	Сорбенты на основе сополимеров хитозана, крахмала и акриламида.
Устный доклад	Зиганшина	Алиса	Александровна	Диазиды ряда 2(5H)-фуранона в синтезе новых функциональных производных
Устный доклад	Иевлев	Михаил	Юрьевич	Синтез и сольватохромные свойства производных 2-(2-оксопиррол-3-илиден)малонитрила
Устный доклад	Исмаилова	Аминат	Исмаиловна	Синтез БИС-ГМА в условиях реально действующего производства
Устный доклад	Калетина	Полина	Михайловна	Получение и исследование свойств металл-полимерные мицелл
Устный доклад	Кальтенберг	Александр	Александрович	Синтез новых металлкарборанов рутения (II) с трифосфиновыми лигандами
Устный доклад	Кимбаев	Кайсар	Машур-Жусупович	Получение 3,28-дилактата бетулина
Устный доклад	Кипелкин	Евгений	Валерьевич	Исследование фенилирования метилакрилата метакрилатом тетрафенилсурьмы в присутствии ацетата палладия
Устный доклад	Князева	Надежда	Александровна	Изучение каталитической активности систем на основе производных фенотиазина и феноксазина в условиях фотоконтролируемой радикальной полимеризации метакриловых мономеров
Устный доклад	Козина	Татьяна	Алексеевна	Сравнение молекулярно-массовых характеристик пектина, полученного разным способом
Устный доклад	Козина	Марина	Алексеевна	Получение сополимера коллагена и бутилакрилата с использованием различных инициаторов
Устный доклад	Корепанова	Екатерина	Николаевна	Морозостойкость литевых полиуретанов
Устный доклад	Коротких	Екатерина	Михайловна	Влияние природы полимера - стабилизатора на агрегативную стабильность наночастиц висмута
Устный доклад	Короткова	Наталья	Александровна	Иммобилизация производных хлорина еб на хитозан
Устный доклад	Крюкова	Анна	Сергеевна	Получение латексов акриловых графт-сополимеров для создания кишечнорастворимых оболочек таблеток
Устный доклад	Кузина	Татьяна	Юрьевна	Синтез олигомеров на основе винилацетата в присутствии агента передачи цепи
Устный доклад	Кузнецов	Данил	Ростиславович	Синтез новых функциональных производных ряда 1,5-диазациклооктана

Устный доклад	Кузнецова	Ксения	Александровна	Синтез 3,4-диметилфенилциклоалкандикарбоновых кислот – мономеров для полиимидов
Устный доклад	Кузьмина	Наталья	Сергеевна	Создание фоторасщепляемых противоопухолевых агентов на основе синтетических порфиринов
Устный доклад	Лаврова	Алина	Викторовна	Функционализированные аналоги GBR12909 - ингибитора дофаминового транспортёра
Устный доклад	Лизякина	Оксана	Сергеевна	Апробация промышленных красителей для полимеризации метилметакрилата по схеме Organocatalyzed ATRP
Устный доклад	Малай	Василий	Игоревич	Синтез нового спиропирана индолинового ряда, содержащего дитиолановый фрагмент в 2H-хроменом фрагменте
Устный доклад	Манина	Юлия	Валерьевна	Применение статистических и блок сополимеров на основе стеарилметакрилата в качестве депрессоров для современного дизельного топлива
Устный доклад	Махонина	Мария	Николаевна	Газоразделительные свойства мембран со смешанной матрицей на основе poly[pyr11][Tf2N] и [C2mim][Tf2N] с добавкой MOF.
Устный доклад	Мирзаева	Сабина	Элмаг-кызы	Биоразлагаемые сорбенты ионов металлов на основе крахмала, хитозана и акриламида
Устный доклад	Морозова	Дарья	Андреевна	Синтез N-замещенных имидов дикарбоновых кислот, содержащих ароматический и норборнанный фрагменты
Устный доклад	Морозова	Екатерина	Александровна	Влияние температурного режима на синтез привитого сополимера полиметилметакрилата и морского коллагена в присутствии трибутилбора
Устный доклад	Морохина	Александра	Константиновна	Резинат кобальта – катализатор отверждения электроосажденных покрытий
Устный доклад	Нуриева	Эвелина	Рашитовна	Гидразиды ароматических кислот в превращениях пероксидных продуктов озонлиза природных монотерпенов
Устный доклад	Пегеев	Никита	Леонидович	Синтез блок-сополимера бутилакрилата с сополимером метилметакрилат-винилбутиловый эфир, полученного с использованием иницилирующей системы триэтилборан – кислород
Устный доклад	Пенкаль	Анастасия	Михайловна	Синтез и исследование новых металлокарборановых комплексов рутения (II)
Устный доклад	Петренко	Кристина	Владимировна	Влияние природы полиэфирной и диизоцианатной составляющих на структурно-механические свойства литьевых полиуретанов
Устный доклад	Пронина	Анастасия	Львовна	Конкурентное образование 2-оксо-азепинов и 12-оксо-6,12-дигидроазепино[2,1-b]хиназолинов в органо-водных смесях

Устный доклад	Пряжникова	Мария	Игоревна	Синтез биodeградируемого привитого сополимера коллагена и полиметилметакрилата
Устный доклад	Рашмакова	Анастасия	Евгеньевна	Контролируемый синтез сополимеров на основе стеарилметакрилата и винилацетата в присутствии дитиобензоата
Устный доклад	Ризбаева	Танзиля	Салиховна	Синтез новых 2-пиразолилпирролидинов на основе кислотно-катализируемой реакции производных 4,4-диэтоксипутан-1-амина с пиразолонами
Устный доклад	Рубцова	Юлия	Александровна	Особенности полимеризации стирола и метилметакрилата с участием 3,6-ди-трет-бутил-о-бензохинона и его производных
Устный доклад	Сазанова	Татьяна	Сергеевна	Влияние топографических особенностей непористых полимерных мембран на их механические свойства
Устный доклад	Сазонов	Олег	Олегович	Синтез и исследование полиуретановых покрытий на основе элементарно-органических гиперразветвленных полиолов
Устный доклад	Сачкова	Анастасия	Александровна	Комплексы редкоземельных металлов с бис(амидинатными) лигандами в катализе полимеризации циклических эфиров.
Устный доклад	Сибгатуллина	Регина	Рифатовна	Разработка методов синтеза гетерогенных кластеров на основе N-гликанов и альбумина для распознавания целевых органов и раковых клеток
Устный доклад	Соломоненко	Анна		Модификация бетулина с использованием тетра-N-бромгликолурила
Устный доклад	Стахи	Сергей	Анатольевич	Сополимеризация акрилонитрила с модифицирующими сомономерами методом ARGET ATRP
Устный доклад	Степашин	Иван	Евгеньевич	Разработка препаративных методик получения фосфатсодержащих производных бетулина с улучшенной растворимостью в воде
Устный доклад	Сустаева	Карина	Сергеевна	Привитая сополимеризация акриламида на желатин в присутствии три-н-бутилбора
Устный доклад	Терехова	Наталия	Викторовна	СИНТЕЗ БИОАКТИВНЫХ ФОСФОНИЕВЫХ СОЛЕЙ НА ОСНОВЕ 2-ГИДРОКСИАРИЛЗАМЕЩЕННЫХ ФОСФИНОКСИДОВ
Устный доклад	Тилунас	Владислава	Александровна	3-гидроксиметил-глутарил-коэнзим-а-редуктаза. Ингибиторы. Свойства
Устный доклад	Тимофеева	Алёна	Андреевна	Синтез η6-хромтрикарбонильных комплексов 1,4-дигидро-2Н-3,1-бензоксазинов
Устный доклад	Ткач	Наталья	Алексеевна	Мембранные материалы на основе биополимера полигидроксиалканоата для мембранного выделения O ₂ и CO ₂ из газовых смесей

Устный доклад	Ткачук	Екатерина	Константиновна	Получение нанокompозитов на основе хитозана и поливинилпирролидона с наночастицами золота/серебра
Устный доклад	Токарева	Полина	Витальевна	Синтез и изучение флуоресцентных свойств 4,5-дизтинил-1,2,3-триазолов
Устный доклад	Тукмачева	Ксения	Андреевна	Взаимосвязь физико-химических и биологических свойств таутомеров оротата калия
Устный доклад	Тюбаева	Полина	Михайловна	Биополимерные материалы медицинского назначения на основе полигидроксibuтирата с металлопорфиринами
Устный доклад	Фаизова	Роза	Гумеровна	Новые оптически активные производные ряда 3-пирролин-2-она: синтез и строение
Устный доклад	Федорова	Валентина	Антоновна	Синтез N-оксидных пиридинбороновых кислот и эфиров
Устный доклад	Федорович	Николай	Андреевич	Синтез водных дисперсий акриловых сополимеров для создания твердых лекарственных форм
Устный доклад	Хабибрахманова	Алсу	Мунавировна	Синтез и антибактериальная активность стереоизомерно чистых производных 5-ментилокси- и 5-борнилокси-2(5H)-фуранона
Устный доклад	Хромова	Ольга	Викторовна	Синтез и структура металлокомплексов на основе ди[(2-(3,4-диметокси)пиридилметил]селенида
Устный доклад	Часова	Юлия	Олеговна	Анализ сополимеров бутилакрилата с винилбутиловым эфиром при компенсационной сополимеризации в присутствии триэтилбора
Устный доклад	Часова	Виктория	Олеговна	Изменение молекулярно-массовых характеристик коллагена при ферментативном гидролизе панкреатином
Устный доклад	Чулакова	Диляра	Ришатовна	Разработка метода синтеза новых оптически активных производных ряда 1,5-диазациклооктана
Устный доклад	Чунихин	Сергей	Сергеевич	Новый подход к синтезу хромофоров на основе 6-стирилзамещённых 2-хлорпиридинов
Устный доклад	Шаталина	Екатерина	Евгеньевна	Синтез новых сульфаниламидных соединений по реакции Дильса-Альдера
Устный доклад	Шилина	Юлия	Сергеевна	Нуклеофильная активность первичных алкиламинов в реакции размыкания экзоцикла феофорбида а и метилового эфира феофорбида а
Устный доклад	Шоипова	Фатима	Ханпашаевна	Особенности реакций сочетания полистирола и полиметилметакрилата в присутствии нитронов различного строения
Заочное участие	Egorov	Dmitry	Igorevich	Synthesis and Properties of Oligoazomethines Based on Decahydroacridinedione
Заочное участие	Fayoumi	Ahmad	-	Pincer ligands based on substituted diphenylmethanes CH ₂ [C ₆ H ₃ -4-tBu-2-R] ₂ (R = -PPh ₂ , -P(O)Ph ₂ , -P(S)Ph ₂): synthesis,

				structure and reaction with alkali metal alkyls. Activation of C–P bond in potassium complex $K[CH(C_6H_3-4-tBu-2-PPh_2)_2]$
Заочное участие	Mustakimov	Robert	Albertovich	The formation of non-stoichiometric interpolyelectrolyte complex based on carboxymethylcellulose
Заочное участие	Nguyen	Tuan Kiet		Visible-light-promoted C–H arylation by merging palladium catalysis with photoredox catalysis
Заочное участие	Qasimova	Lala		
Заочное участие	Salikhov	Ramazan	Zaytunovich	1,2:3,4-Di-O-isopropylidene- α -D-galactopyranose and Cinchona Alkaloids in the Synthesis of Chiral Salts of Phosphorus Dithioacids
Заочное участие	Shumatbaev	Georgy	Gennadyevich	Monosaccharide Acetonides in the Synthesis of Chiral Salts of Dithiophosphonic Acids
Заочное участие	Timushev	Ildus	Damirovich	Chiral Salts of Cyclic Dithiophosphoric Acids on the Basis of Amino Acids and Glutathione
Заочное участие	Агафонов	Михаил	Андреевич	Растворимость противоревматоидных лекарственных веществ в растворах полочсамеров различного строения
Заочное участие	Алпатов	Виктория	Михайловна	Синтез карборановых конъюгатов фторсодержащих мезо-арилпорфиринов
Заочное участие	Аминова	Эльмира	Курбангалиевна	ИНГИБИТОРЫ КИСЛОТНОЙ КОРРОЗИИ НА ОСНОВЕ АМИДОВ ОЛЕИНОВОЙ КИСЛОТЫ
Заочное участие	Базунова	Анна	Андреевна	Оценка влияния биодеструктивных процессов на перерабатываемость композитов на основе вторичного полипропилена в присутствии СКЭПТ
Заочное участие	Барин	Андрей	Алексеевич	Сополимеризация N-[3-(диметиламино)пропил]-метакриламида и метакрилата этиленгликоля
Заочное участие	Бубеннов	Сергей	Владимирович	МЕЗОПОРИСТЫЕ АЛЮМОСИЛИКАТЫ В СИНТЕЗЕ 5-ЭТИЛ-2-МЕТИЛПИРИДИНА
Заочное участие	Букова	Инна	Владимировна	Получение Δ^2 - оксазолина
Заочное участие	Букова	Инна	Владимировна	Получение защищенных дифениловых эфиров
Заочное участие	Быковский	Дмитрий	Владимирович	ВЛИЯНИЕ ПОЛИСИЛОКСАНДИКАРБОНОВОЙ КИСЛОТЫ НА СВОЙСТВА БУТАДИЕН-СТИРОЛЬНОГО ЛАТЕКСА СКС-65ГП
Заочное участие	Вавилова	Анна	Сергеевна	Полимеризация стирола в присутствии радикала Блаттера

Заочное участие	Ваганова	Людмила	Борисовна	Полимеризация стирола с использованием систем на основе катехолатов элементов IV группы и йодистого цианизопропила
Заочное участие	Васильев	Вениамин	Дмитриевич	Исследование влияния различных депрессорных присадок на низкотемпературные свойства биодизельного топлива
Заочное участие	Везо	Ольга	Сергеевна	Рефрактометрия липидов животного происхождения
Заочное участие	Володько	Дарья	Тимуровна	Биосовместимые надмолекулярно-организованные системы
Заочное участие	Гончарова	Ксения	Леонидовна	Получение 3,5-дизамещенных-1,2,4-оксадиазолов, содержащих дифенилоксидный фрагмент
Заочное участие	Горончаровская	Ирина	Викторовна	Исследование взаимодействия тромбоцитов с платиновым электродом
Заочное участие	Григорьев	Андрей	Юрьевич	ВЛИЯНИЕ РАССТОЯНИЯ МЕЖДУ ЭЛЕКТРОДАМИ НА ЭФФЕКТИВНОСТЬ ОБРАБОТКИ КОРОННЫМ РАЗРЯДОМ ПЛЕНКИ НА ОСНОВЕ ПОЛИПРОПИЛЕНА
Заочное участие	Груздев	Андрей	Викторович	Моделирование кинетики отверждения олигоорганосилоксана
Заочное участие	Давыдов	Денис	Александрович	Синтез 2-амино-3Н-феноксазин-3-она при окислении 2-аминофенола в этанол-водных смесях
Заочное участие	Давыдов	Денис	Александрович	Фотоиницирированная циклизация метил 2-азидобензоата с 2-аминофенолом
Заочное участие	Дробков	Александр	Витальевич	Получение 4-гидрокси-6-трифторметил-2-(3-метоксифенил)-1Н-индола.
Заочное участие	Зидиханова	Лилия		Некоторые аспекты взаимодействия в системе пектин-лидокаин
Заочное участие	Зими́на	Марина	Викторовна	Высокоэффективные надмолекулярно организованные люминесцентные материалы на основе комплексов лантаноидов и ионной жидкости
Заочное участие	Зырянова	Полина	Игоревна	Перспективы развития процессов облагораживания тяжёлого нефтяного сырья
Заочное участие	Ибрагимова	Мавлуда	Рузметовна	Комплексы никотината меди (II) с амидами
Заочное участие	Ионова	Анна		Твердофазная термическая поликонденсация глутаминовой кислоты
Заочное участие	Каскевич	Ксения	Игоревна	Новый метод синтеза 3-фосфорилированных 5-, 6-замещенных [1, 3]тиазоло[3,2-а]пиримидинов
Заочное участие	Кашина	Елена	Сергеевна	Синтез органических гибридов и их флокулирующие свойства

Заочное участие	Киреева	Юлия	Геннадьевна	Кремнийорганические полимеры с лестничной структурой
Заочное участие	Коваленко	Дарья	Андреевна	Растворимость ионогенных сополимеров в зависимости от pH среды
Заочное участие	Козленко	Анастасия	Сергеевна	Новый спиропиран с катионным заместителем в 2H-хроменом фрагменте
Заочное участие	Копцева	Татьяна	Сергеевна	Особенности реакционной способности гидрида алюминия с дианионным аценафтен-1,2-дииминным лигандом
Заочное участие	Коротаев	Михаил	Сергеевич	Исследование закономерностей гомополимеризации N,N-[3-(диалкиламино)алкил](мет)акриламидов
Заочное участие	Кравченко	Марина	Вячеславовна	Синтез и свойства тетра-4-(2',6'-дифенилфенокси)фталоцианинов меди и никеля
Заочное участие	Красноперова	Ольга	Сергеевна	ИК-Фурье спектроскопия продуктов термодеструкции D-лактозы в кислых водно-этанольных средах
Заочное участие	Кудайберген	Гулшахар	Кудайбергенкызы	Синтез и исследование полипропиленгликольфумарата
Заочное участие	Кудайберген	Гулшахар	Кудайбергенкызы	Синтез сополимеров на основе полиэтиленгликольфумарата с метакриловой кислотой
Заочное участие	Кудайбергенов	Нурболат	Жарылкасынулы	Гидроэтоксикарбонилирование α -олефинов в присутствии системы PdCl ₂ (PPh ₃) ₂ -PPh ₃ -AlCl ₃
Заочное участие	Кудайбергенов	Нурболат	Жарылкасынулы	Карбоксилирование гидроксиаренов металлалкилкарбонатами
Заочное участие	Кузнецова	Дарья	Алексеевна	Карбоксифенилокси/тиофталоцианины кобальта и меди.
Заочное участие	Лещев	Арсений	Алексеевич	Синтез циклометаллированных комплексов платины (II) с алкилизоцианидными лигандами
Заочное участие	Логачева	Дарья	Николаевна	Исследование влияния азотсодержащих соединений на переработку углеводородного сырья
Заочное участие	Меляшова	Анна		Синтез 3-арилиден-1-пирролинов и их взаимодействие с фенолами
Заочное участие	Минимуллина	Рамзия	Рафисовна	Новые надмолекулярно организованные биосовместимые транспортные системы на основе биополимера хитозана
Заочное участие	Митусова	Ксения	Андреевна	Синтез и свойства молекулярно импринтированных полимеров на основе гидроксиэтилметакрилата и диметакрилата этиленгликоля для селективной сорбции холестерина
Заочное участие	Мустафин	Артур		Влияние содержания АБС-пластика на свойства смесевых термоэластопластов

Заочное участие	Насертдинов	Искандар	Данилевич	Исследование влияния марки каучука на свойства термопластичных вулканизатов полученных на основе смеси сополимера бутадиена с акрилонитрилом и АБС-пластиком
Заочное участие	Насертдинова	Алсу	Даниловна	Получение термопластичных вулканизатов на основе смеси сополимера бутадиена и акрилонитрила с АБС-пластиком
Заочное участие	Нищик	Екатерина	Владимировна	Изучение процессов восстановления нитроаренов при катализе наночастицами никеля иммобилизованными на цеолите NaX
Заочное участие	Нищик	Екатерина	Владимировна	Восстановительное алкилирование нитробензола спиртами при катализе иммобилизованными наночастицами никеля
Заочное участие	Определеннова	Ксения	Александровна	Использование (альфа-ферроценилалкил)карбонатов в синтезе ферроценсодержащих аминокислот
Заочное участие	Осипенко	Александра	Александровна	Синтез и свойства гранульных органо-неорганических поверхностно импринтированных сорбентов
Заочное участие	Отвагин	Василий	Федорович	Создание таргетных противоопухолевых агентов фотодинамической терапии
Заочное участие	Папковская	Елизавета	Денисовна	Метод субкритического гидролиза как решение технологических проблем выделения глицирретиновой кислоты из корней <i>Glycyrrhiza uralensis</i>
Заочное участие	Папутина	Александра	Николаевна	Изучение процесса восстановительного аминирования карбонильных соединений в проточном режиме при катализе наночастицами никеля
Заочное участие	Парфенова	Сюзанна	Николаевна	ИЗОЦИАНИДНЫЕ ЦИКЛОМЕТАЛЛИРОВАННЫЕ КОМПЛЕКСЫ ИРИДИЯ(III) С ИЗОСТРУКТУРНОЙ ЗАМЕНОВ ГАЛОГЕНИДОВ И ИХ ФОТОФИЗИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА
Заочное участие	Персидская	Диана	Игоревна	Синтез 3(5)-(4-хлорфенил)-4-нитрозо-5(3)-пиридин-4-ил-1H-пиразола
Заочное участие	Пиргач	Дмитрий	Андреевич	Использование солей металлов переменной валентности в качестве окислителей в реакциях окислительного C-S кросс-сочетания
Заочное участие	Пиргач	Дмитрий	Андреевич	Окисульфонилирование стиролов сульфонил гидразидами под действием солей меди (I)
Заочное участие	Пляскина	Анастасия	Анатольевна	Криоструктурированные материалы на основе поливинилового спирта и гидроксиапатита для регенерации костной ткани
Заочное участие	Попова	Юлия	Владимировна	1-(1,1'-бифеноил-4)-тиосемикарбазид в реакции циклодегидратации
Заочное участие	Пронина	Анастасия	Львовна	Влияние содержания воды в органо-водных смесях на выходы метил 2-оксо-3H-азепина-3-карбоксилата

Заочное участие	Раджабова	Севара	Юлдаш кизи	Каталитическое ацилирование 6-бромбензоксазолин-2-она хлорангидридами ароматических кислот
Заочное участие	Раджабова	Севара	Юлдаш кизи	Восстановление 6-хлорсульфонилхиназолин-2,4-дионов
Заочное участие	Рафикова	Галия	Маратовна	Реологические свойства растворов цитрусового пектина
Заочное участие	Рахимов	Феруз	Фазлиддинович	СИНТЕЗ И ИССЛЕДОВАНИЕ ОСНОВНЫХ СВОЙСТВ КРЕМНИЙОРГАНИЧЕСКИХ ПОЛИМЕРОВ
Заочное участие	Ровкина	Ксения	Игоревна	Подбор условий реакции для количественного определение полисахаридов березы пушистой
Заочное участие	Румянцева	Тансия	Андреевна	Синтез и свойства комплексов лантанидов с бифункциональнозамещенными фталоцианинами различного строения
Заочное участие	Русанов	Алексей	Игоревич	БРОМИРОВАНИЕ β -ПОЛОЖЕНИЙ Р-ЗАМЕЩЕННЫХ ТЕТРАФЕНИЛПОРФИРИНАТОВ Cu(II) И Co(II)
Заочное участие	Салтыкова	Мария	Анатолевна	Влияние концентрации изопрена на содержание гель-фракции в полиизопрене
Заочное участие	Скогорева	Ольга	Михайловна	Исследование водорастворимых комплексов поли-N-винилимидазола с ионами металлов
Заочное участие	Скогорева	Ольга	Михайловна	Исследование комплексообразования поли-N-винилимидазола с ионами металлов в водных растворах
Заочное участие	Сорокин	Андрей	Викторович	Синтез графт-сополимеров натриевой соли карбоксиметилцеллюлозы с N-винилимидазолом и изучение их комплексообразования с паклитакселом в водном растворе
Заочное участие	Стреляев	Артём	Дмитриевич	ИССЛЕДОВАНИЕ МЕХАНИЗМА ОБРАЗОВАНИЯ АСФАЛЬТЕНОВЫХ АГРЕГАТОВ В ЗАВИСИМОСТИ ОТ СОСТАВА РАСТВОРИТЕЛЯ
Заочное участие	Сунцова	Ирина	Борисовна	Синтез светоизлучающих фениленовых олигомеров с улучшенным электронно-дырочным транспортом
Заочное участие	Точиллов	Дмитрий	Михайлович	Синтез полимерных наносфер с морфологией типа «ядро-оболочка» на основе бутилметакрилата и диметиламиноэтилметакрилата
Заочное участие	Фалалеева	Татьяна	Сергеевна	Очистка маслосодержащих систем природными и синтетическими полимерами
Заочное участие	Федотова	Анастасия	Евгеньевна	Синтез тетра-4-(4'-бензилоксифеноксифталоцианины меди и кобальта и сульфокислоты на их основе.
Заочное участие	Хлобыстова	Елена	Сергеевна	Определение размеров частиц надмолекулярных образований в растворах смесей поливинилпирролидона и карбоксиметилцеллюлозы

Заочное участие	Чекунков	Евгений	Владимирович	Исследование взаимодействия ацетилсалициловой кислоты с пектином методом ИК спектроскопии
Заочное участие	Чернова	Валентина	Витальевна	Ферментативная деструкция ацетата и сукцинамида хитозана в полимер-коллоидных дисперсиях с золями йодида серебра
Заочное участие	Шаймухаметова	Ильгиза	Фарсовна	МОДИФИКАЦИЯ ПОВЕРХНОСТНЫХ СВОЙСТВ ПОЛИТЕТРАФТОРЭТИЛЕНА ОБЛУЧЕНИЕМ УСКОРЕННЫМИ ЧАСТИЦАМИ
Заочное участие	Шайхутдинова	Гульназ	Ильфатовна	ИЗМЕНЕНИЕ СВОБОДНОЙ ПОВЕРХНОСТНОЙ ЭНЕРГИИ ПОСЛЕ КОРОННОЙ ОБРАБОТКИ ПЛЕНКИ НА ОСНОВЕ ПОЛИПРОПИЛЕНА

Секция 2. Неорганическая химия, химия высокочистых веществ

Тип доклада	ФИО докладчика			Название доклада
Пленарный доклад	Пушкин	Денис	Валерьевич	Координационные полиэдры UO _n в структурах кристаллов
Приглашенная лекция	Брюзгина	Анна	Владимировна	Синтез и свойства новых оксидных материалов на основе феррита иттрия-бария Y _x Ba _{5-x} Fe _{5-y} Co _y O _{15±δ}
Устный доклад	Абросимова	Светлана	Михайловна	Каталитические свойства сложных фосфатов Mn _{0.5(1+x)} Al _x Ti _{2-x} (PO ₄) ₃
Устный доклад	Александров	Алексей	Алексеевич	Синтез и высокотемпературная рентгенография фосфатов Na, Zr, Co и Ca, Zr, Co со структурой NZP
Устный доклад	Алексеева	Юлия	Владимировна	Низкотемпературные исследования фазы Раддлесдена-Поппера Sr ₃ Fe ₂ O _{7-x}
Устный доклад	Балкарова	Жантимат	Борисовна	Гелиевая проницаемость керамик
Устный доклад	Балуева	Кристина	Вадимовна	Стандартные термодинамические функции стёкол TeO ₂ -WO ₃ -Bi ₂ O ₃
Устный доклад	Благин	Роман	Дмитриевич	Определение углерода в халькогенах
Устный доклад	Бутрина	Ольга	Витальевна	Кристаллические структуры сложных цинкосодержащих фосфатов
Устный доклад	Глухова	Ирина	Олеговна	Перспективные катализаторы получения диметилового эфира из метанола на основе соединений со структурой вольфрамата скандия
Устный доклад	Григорьева	Оксана	Петровна	Синтез и исследование сложных цезийсодержащих фосфатов
Устный доклад	Демидов	Даниил	Николаевич	Вероятностный подход к индцированию рентгенограмм
Устный доклад	Кужелев	Иван	Алексеевич	Получения стеклообразного 28SiO ₂ высокой химической и изотопной чистоты
Устный доклад	Куликов	Артём	Дмитриевич	Безотходная технология каталитического восстановления тетрахлорида кремния в тандемном реакторе
Устный доклад	Лавренов	Дмитрий	Александрович	Тройные фосфаты циркония и элементов в степени окисления +2
Устный доклад	Майоров	Павел	Андреевич	Синтез и исследование фосфатов Ca _{0.5+x} Ni _x Zr _{2-x} (PO ₄)
Устный доклад	Макаров	Дмитрий	Андреевич	Спектроскопические доказательства образования пентакоординационных анионных комплексов кремния в реакции

				диспропорционирования триэтоксилана в присутствии ионно-обменных смол
Устный доклад	Маклакова	Анастасия	Владимировна	Кристаллическая структура и физико-химические свойства соединений, образующихся в системах Sr-Ln- Co-O (Ln = Sm, Gd)
Устный доклад	Марков	Артём	Николаевич	ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНЫЙ МЕТОД ПОЛУЧЕНИЯ НАНОКЛАСТЕРОВ МЕТОДОМ ГЕНА-МИЛЛЕРА
Устный доклад	Медведева	Юлия	Андреевна	Исследование области стеклообразования и важнейших свойств системы TeO ₂ -ZnO-CuO
Устный доклад	Носов	Захар	Константинович	Исследование области стеклообразования и фазовых превращений в системе TeO ₂ – ZnO – MoO ₃
Устный доклад	Рябова	Анна	Александровна	Протолитические и координационные равновесия образования моно- и гетеролигандных комплексонатов ванадила(IV) в водных растворах
Устный доклад	Свирский	Илья	Анатольевич	Изучение сорбции индия фосфор и азот содержащими ионитами из сернокислых растворов
Устный доклад	Седов	Владислав	Андреевич	Синтез и исследование структуры тройного фосфата Mn _{0.65} Fe _{0.3} Zr _{1.7} (PO ₄) ₃
Устный доклад	Стороженко	Виктория	Юрьевна	Получение магнитных наноразмерных пленок феррита никеля
Устный доклад	Турманидзе	Талина	Малхазовна	Синтез и исследование физико-химических свойств арсенат-фосфатов циркония и щелочноземельных металлов.
Устный доклад	Федотова	Ирина	Геннадьевна	Стеклообразование в системе TeO ₂ – ZnO – MoO ₃ – WO ₃
Устный доклад	Шимин	Никита	Андреевич	СИНТЕЗ И СТРОЕНИЕ КОМПЛЕКСА МЕТАКРИЛАТА УРАНИЛА С ДИЭТИЛАЦЕТАМИДОМ
Устный доклад	Эркабаев	Фуркат	Ильясевич	УМЕНЬШЕНИЕ ЗОЛЬНОСТИ АЦЕТИЛЕНОВОЙ САЖИ ФЛОТАЦИЕЙ
Заочное участие	Базуева	Мария	Викторовна	Сложные оксиды в системе Pr-Ba-Fe-Co-O: кристаллическая структура и кислородная нестехиометрия
Заочное участие	Бритвина	Анастасия	Сергеевна	Исследование процесса осаждения пероксида урана из нитратно-сернокислых десорбатов
Заочное участие	Визнер	Анастасия	Сергеевна	Синтез и структура сложных оксидов образующихся на основе кобальтита иттрия Y _{1-x} Ca _x CoO _{3-δ}
Заочное участие	Ганущак	Юлия	Владимировна	Молекулярные и внутрикомплексные соединения диоксомолибдена (VI) с салицилиденалкилиминами
Заочное участие	Дидоренко	Екатерина	Геннадиевна	Синтез и определение области гомогенности твердого раствора состава Pb _{7-x} Sm _x Ca ₃ (SiO ₄) ₂ (VO ₄) ₄ O _{x/2}
Заочное участие	Дюсекеева	Алмагуль	Тарбиевна	Синтез двойного селената лантан-бария

Заочное участие	Елизаров	Илья	Дмитриевич	Получение и структурные исследования йодсодержащих апатитов
Заочное участие	Козлова	Екатерина	Алексеевна	Синтез и исследование сложных фосфатов каркасного строения, включающих разноразные щелочные металлы (Na, K)
Заочное участие	Лавренова	Жанна	Александровна	Сложноокисные термоэлектрики
Заочное участие	Лукоянов	Алексей	Юрьевич	Структурные исследования модификаций натрий-содержащего нитратного комплекса тория
Заочное участие	Мозгова	Варвара	Аркадьевна	Изучение реакции координации имидазола высокозамещенным фталоцианином кобальта(II)
Заочное участие	Мухамедбаев	Абдугафур	Абдувалиевич	Добавочные цементы
Заочное участие	Наливайко	Ксения	Андреевна	Влияние количества нитрат-ионов в десорбатах на гранулометрический состав и насыпную плотность концентрата урана
Заочное участие	Одинаев	Шарифджон	Ахтамжонович	Исследование процесс комплексообразование Fe (III) с N,N'-диэтилтиомочевины в среде соляной кислоты
Заочное участие	Османова	Севиндж		СОСТАВ ТВЕРДЫХ ПРОДУКТОВ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ НИТРАТОВ МАРГАНЦА, КОБАЛЬТА, ЛИТИЯ С ЭТИЛЕНГЛИКОЛЕМ В ГИДРОТЕРМАЛЬНЫХ УСЛОВИЯХ
Заочное участие	Папковская	Елизавета	Денисовна	Получение и свойства ферритов висмута, легированных скандием по позиции В
Заочное участие	Петрова	Анастасия	Леонидовна	Новые полиоксометаллаты, включающие ионы лантаноидов, как потенциальные люминесцентные метки.
Заочное участие	Петрова	Анастасия	Леонидовна	Новые жидкие электролиты с высокой ионной проводимостью
Заочное участие	Пирожков	П	А	Кротонатуранилаты щелочноземельных элементов
Заочное участие	Плехович	Александр	Дмитриевич	Кристаллизационная устойчивость стёкол системы GeSx, легированной висмутом
Заочное участие	Савушкин	Иван	Александрович	Синтез и исследование тройных фосфатов тория со структурой монацита
Заочное участие	Свирский	Илья	Анатольевич	Изучение сорбции индия фосфор и азот содержащими ионитами из сернокислых растворов
Заочное участие	Седов	Владислав	Андреевич	Структура и тепловое расширение фосфатов $R_{1/3}Ti_2(PO_4)_3$ (R – Dy, Nb)
Заочное участие	Стасенко	Ксения	Сергеевна	Рентгенографические исследования бинарной системы $Bi_2Ca_8(PO_4)_6O_2 - Bi_2Pb_8(PO_4)_6O_2$
Заочное участие	Суханова	Полина	Викторовна	Влияние концентрации тория на сорбцию скандия из кислых растворов фосфорсодержащими ионитами

Секция 3. Аналитическая химия и экология

Тип доклада	ФИО докладчика			Название доклада
Пленарный доклад	Дремичева	Елена	Сергеевна	Модель анализа химического взаимодействия промышленных сточных вод при их смешении
Приглашенная лекция	Леонов	Клим	Андреевич	Определение нового антитромботического лекарственного средства в плазме крови и моче лабораторных животных методами ВЭЖХ и ВЭЖХ/МС
Приглашенная лекция	Николаева	Алёна	Андреевна	Разработка флуориметрического метода анализа смесей натуральных и синтетических пищевых красителей одного оттенка
Устный доклад	Stepanova	Kira	Aleksandrovna	A novel solid-phase extraction technique into deep eutectic solvents (DES) for HPLC-FLD determination of fluoroquinolones in meat
Устный доклад	Александрова	Дарья	Алексеевна	Исследование спектров ионной подвижности азотсодержащих гетероциклов на ионно-дрейфовом детекторе «Кербер»
Устный доклад	Алексеев	Андрей	Владимирович	Применение метода масс-спектрометрии с тлеющим разрядом для анализа никелевых сплавов
Устный доклад	Барановский	Егор	Михайлович	Экстракция сульфаниламидов из пищевых продуктов в глубокие эвтектические растворители
Устный доклад	Веселова	Екатерина	Викторовна	Роль кислотности для определения токсичности растворов тетразолюно-топографическим методом
Устный доклад	Вишенкова	Дарья	Александровна	Вольтамперометрическое исследование нового антитромботического лекарственного средства
Устный доклад	Войташ	Анна	Александровна	Адсорбция нефтепродуктов термически расширенным графитом
Устный доклад	Володина	Наталья	Юрьевна	Глубокие эвтектические растворители как новый класс экологических диспергаторов в дисперсионной микроэкстракции. Определение бисфенола-А в безалкогольных напитках методом ВЭЖХ-ФЛД.
Устный доклад	Ганькова	Ксения	Леонидовна	Мономерный состав полисахаридного комплекса бодяка разнолистного и его противовоспалительная активность
Устный доклад	Гашевская	Анна	Сергеевна	Определение карбарила на импрегнированном графите
Устный доклад	Герасимов	Артур	Иванович	Микроэкстракционное выделение нестероидных противовоспалительных препаратов из твердофазных пищевых продуктов
Устный доклад	Гусар	Анна	Олеговна	Изучение спонтанной модификации стеклоуглеродного электрода АСД
Устный доклад	Домингуш	Людмила	Жосиберта Жозе	Определение метамизола натрия в фармацевтических препаратах
Устный доклад	Задорожный	Егор	Максимович	Изучение действующих веществ фармацевтических препаратов методом микрокристаллоскопии
Устный доклад	Карсункина	Алеся	Сергеевна	Модифицирование блочно-пористого материала

Устный доклад	Красильникова	Юлия	Александровна	Гетероцепные ионообменные сорбенты на основе поливинилпиридина для обратимого извлечения хлорокомплексов благородных металлов из растворов сложного состава
Устный доклад	Куранов	Дмитрий	Юрьевич	Разработка и аналитическое применение потенциометрических сенсоров для определения диклофенака в фармацевтических препаратах
Устный доклад	Курбанова	Джамиля	Магомедовна	Исследование следовых количеств спиртов на ионно-дрейфовом детекторе «КЕРБЕР».
Устный доклад	Луннов	Михаил	Сергеевич	Комплексообразование глицина и метионина
Устный доклад	Нечаева	Дарья	Васильевна	Новый подход к микроэкстракционному выделению нестероидных противовоспалительных препаратов за счет образования глубоких эвтектических растворителей
Устный доклад	Плешак	Екатерина	Михайловна	ОСОБЕННОСТИ ЭКСТРАКЦИИ СИНТЕТИЧЕСКИХ КРАСИТЕЛЕЙ РАЗЛИЧНЫМИ ЭКСТРАГЕНТАМИ
Устный доклад	Селивёрстов	Максим	Евгеньевич	ВЫСОКОЧУВСТВИТЕЛЬНОЕ ГАЗОХРОМАТОГРАФИЧЕСКОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ ФОСФОРСОДЕРЖАЩИХ ПЕСТИЦИДОВ В ВИНЕ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ЖИДКОФАЗНОЙ МИКРОЭКСТРАКЦИИ
Устный доклад	Сироткин	Роман	Григорьевич	Возможности применения эмульсионного микроэкстракционного концентрирования в сочетании с ионной хроматографией при определении хлоруксусных кислот
Устный доклад	Скороходов	Владислав	Дмитриевич	Спектрофотометрическое исследование растворов, содержащих сульфенамид Ц и 2-меркаптобензтиазол
Устный доклад	Слепцов	Николай	Сергеевич	Метод разделяющего трассера для оценки остаточной нефтенасыщенности ядерного материала
Устный доклад	Степанова	Кира	Александровна	Микроэкстракционное выделение антибиотиков в глубокие эвтектические растворители с последующим ВЭЖХ определением
Устный доклад	Тарасова	Ксения	Андреевна	Исследования миграции диалкил-о-фталатов из пластиковых ёмкостей в воду
Устный доклад	Терно	Павел	Владимирович	Глубокие эвтектические растворители как новый вид диспергатора в дисперсионной микроэкстракции. Полностью автоматизированный проточный спектрофотометрический метод определения хрома (VI) в природной воде и жидких пищевых продуктах
Устный доклад	Якубов	Артур	Зинюрович	Исследование концентрирования ионов металлов из воды с помощью жидкофазной микроэкстракции
Заочное участие	Dubrovsky	Dmitry	Igorevich	Chiral voltammetric sensor for recognition and determination of tyrosine enantiomers
Заочное участие	Kabirova	Liana	Rystamovna	Voltammetric sensors for atenolol enantiomers recognition and determination

Заочное участие	Kosihina	Ulya	Konstantinovna	Voltammetric behavior of the atenolol enantiomers on electrodes modified by composites of chitosan, succinamide chitosan and cyclodextrins
Заочное участие	Kosihina	Ulya	Konstantinovna	Three electrode sensory system based on polyelectrolyte complex of chitosan and cyclodextrins for solving recognition problems
Заочное участие	Nikonova	Nadezhda	Andreevna	Selective voltammetric sensors based on composites of chitosan polyelectrolyte complexes with cyclodextrins for the recognition and determination of methionine enantiomers
Заочное участие	Nikonova	Nadezhda	Andreevna	Impedancemetric sensor for the chiral recognition of tyrosine enantiomers
Заочное участие	Steshin	Maksim	Olegovich	Establishment of new techniques for quantification and structural qualification of natural lipid products (sphingolipids) in various plant species
Заочное участие	Агеенко	Егор	Игоревич	Определение меди в реакции каталитического окисления тиосульфат-иона железом (III)
Заочное участие	Амонова	Матлуба	Мухтаровна	Очистка сточных вод текстильного производства
Заочное участие	Амонова	Матлуба	Мухтаровна	Физико-химический метод очистки сточных вод красильно-отделочных производств
Заочное участие	Васильев	Владимир	Сергеевич	Физико-химические свойства и собирательная способность N-тридеканоил-N'-метансульфонилгидразина по отношению к Cu(II)
Заочное участие	Дёрина	Ксения	Владимировна	Вольтамперометрическое определение холекальциферола в биологически-активных добавках
Заочное участие	Дёрина	Ксения	Владимировна	Обоснование выбора экстрагента для выделения индометацина из лекарственных средств
Заочное участие	Железнова	Ксения	Александровна	Исследование сорбционных свойств "металлорезины" на основе оксида алюминия
Заочное участие	Ильиных	Александра		Спектрофотометрическое определение ионов Bi (III) с ксиленоловым оранжевым
Заочное участие	Карапетян	Диана	Давидовна	Повышение точности калибровки газоаналитического оборудования
Заочное участие	Касьянов	Захар	Вячеславович	Изучение эфирного масла травы пупавки красильной
Заочное участие	Касьянов	Захар	Вячеславович	Непогодина Е.А., Касьянов З.В.
Заочное участие	Ковина	Виктория	Александровна	Определение основных гидрохимических показателей карьеров на территории парка имени Ю.А. Гагарина города Челябинска
Заочное участие	Котов	Сергей	Валерьевич	ЗАГРЯЗНЕНИЕ ХЛОРОРГАНИЧЕСКИМИ ПЕСТИЦИДАМИ ЭКОСИСТЕМЫ СЕВЕРО-ВОСТОЧНОЙ ЧАСТИ ЧЕРНОГО МОРЯ В 2017 г.

Заочное участие	Куваева	Алёна	Олеговна	Анализ состава латуни комплексонометрическим и фотометрическим методами.
Заочное участие	Кувшинова	Анна	Григорьевна	Современные методы определения пищевых добавок в безалкогольных напитках
Заочное участие	Плетнева	Дарья	Вадимовна	Изучение условий комплексообразования кобальта с роданидом в водно-ацетоновой среде
Заочное участие	Проворова	Юлия	Рамильевна	Вольтамперометрическая сенсорная система для распознавания триптофана на основе стеклоуглеродных электродов, модифицированных композитами полиариленафталида с α -, β - и γ -циклодекстринами в биологических жидкостях
Заочное участие	Рахимова	Латофатхон	Собиржоновна	Избирательное экстракционно - спектрофотометрическое определение золота (III) непосредственно в органической фазе
Заочное участие	Рахимова	Латофатхон	Собиржоновна	Умягчение артезианских вод полученным сульфокатионитом на основе дифенилоксида и фурфурола
Заочное участие	Синельщикова	Анна	Романовна	Влияние кислотности среды на сорбцию хлоридных комплексов Pd (II) и Pt(IV) СЭПЭИ 0.34
Заочное участие	Сиренко	Оксана	Евгеньевна	Количественное определение молибдена в качестве катализатора в реакции окисления иодид-иона перекисью водорода
Заочное участие	Соловьева	Анастасия	Дмитриевна	Изучение реакции комплексообразования цинка с ксиленоловым оранжевым
Заочное участие	Суркова	Анна	Александровна	Исследование возможности повышения чувствительности реакции взаимодействия аминокислот с нингидрином в присутствии гидриндантина
Заочное участие	Фадеев	Андрей	Борисович	КОАГУЛЯЦИОННАЯ ОЧИСТКА СТОЧНЫХ ВОД ОТ КОМПЛЕКСНЫХ СОЕДИНЕНИЙ МЕДИ
Заочное участие	Хмель	Галина	Андреевна	Определение карнозина в мясе
Заочное участие	Чернышев	Павел	Иванович	ОЧИСТКА СТОЧНЫХ ВОД ГАЛЬВАНИЧЕСКОГО ПРОИЗВОДСТВА ОТ СОЕДИНЕНИЙ ХРОМА VI
Заочное участие	Чикунова	Анастасия	Сергеевна	ОЦЕНКА ВЛИЯНИЯ ДОЖДЕВЫХ ЧЕРВЕЙ НА СОДЕРЖАНИЕ НЕКОТОРЫХ КАТИОНОВ В ЛУГОВО-ЧЕРНОЗЕМНОЙ ПОЧВЕ ОМСКОЙ ОБЛАСТИ С ПОМОЩЬЮ МЕТОДА КАПИЛЛЯРНОГО ЗОННОГО ЭЛЕКТРОФЕРЕЗА

Секция 4. Теоретическая и квантовая химия, фотохимия и спектроскопия

Тип доклада	ФИО докладчика			Название доклада
Приглашенная лекция	Ксенофонтов	Александр	Андреевич	Новые флуоресцентные сенсоры на основе бис(дипиррометенатов) цинка(II) для детектирования фуросемида в органических средах
Приглашенная лекция	Родионова	Евгения	Валерьевна	Сопряжение р-электронов как физическая основа, обеспечивающая полевую эмиссию электронов в углеродных нанотрубках
Устный доклад	Toshev	Nikolay	Angelovich	DFT study of interactions between a series of hydroxamic acids and HDAC8 enzyme
Устный доклад	Аленхан	Маржангуль	Жанболатовна	Компьютерное моделирование молекулы левомецетина
Устный доклад	Бабитова	Екатерина	Сергеевна	Равновесные процессы и фотохимия галогенидных комплексов меди(II) в неводных растворителях
Устный доклад	Вьялкин	Дмитрий	Александрович	Спектрально-люминесцентные свойства и фотостабильность люминофоров на основе комплексов бора(III) с функционализированными дипиррометенами и бис(дипирролилметенами) в пленках полиметилметакрилата
Устный доклад	Дворецков	Роман	Михайлович	Определение состава авиационных сплавов методом атомно-эмиссионной спектроскопии с индуктивно-связанной плазмой
Устный доклад	Космачева	Карина	Денисовна	Квантово-химическое моделирование реакции взаимодействия нитрозосоединений с олефинами в синглетном и триплетном состояниях
Устный доклад	Лашенов	Вадим	Сергеевич	Сравнение параметров пред-реакционного комплекса реакции фотохимического переноса водорода от аммиака к HNO ₂
Устный доклад	Луканов	Михаил	Михайлович	СУПРАМОЛЕКУЛЯРНЫЕ КОМПЛЕКСЫ БИС(ДИПИРРОМЕТЕНАТОВ) ЦИНКА(II) С ФУЛЛЕРЕНОМ C ₆₀
Устный доклад	Лысич	Дарья	Владимировна	Модифицирование фоторезиста для высокотемпературного напыления в процессе «взрывной» фотолитографии
Устный доклад	Сияевка	Елена	Сергеевна	Исследование самоорганизации солей щелочно-земельных элементов и жирных кислот на поверхности водной субфазы.
Устный доклад	Смирнова	Ксения	Сергеевна	Фотолуминесцентные комплексы цинка и кадмия с производными бензимидазола
Устный доклад	Федулова	Анна	Дмитриевна	Фотохромный адсорбент радиоактивных ионов цезия
Устный доклад	Шерудилло	Артем	Сергеевич	Люминофоры на основе однослойных углеродных нанотрубок и дипиррометенатов бора(III)
Устный доклад	Штейнгольц	Сергей	Андреевич	Анализ электронной плотности в кристаллах 3-гидроксикетонов с межмолекулярным взаимодействием карбонильных групп "голова к голове" и РСР-пинцетного комплекса марганца(I)

Заочное участие	Ананенкова	Анастасия	Романовна	Синтез наночастиц CdSe/Ag структуры «ядро-оболочка»
Заочное участие	Бочаров	Павел	Сергеевич	Супрамолекулярное комплексообразование гексаметил-BODIPY с бычьим сывороточным альбумином
Заочное участие	Волкова	Мария	Анатолевна	Моделирование сольватного состояния эфира 18-краун-6 в смешанных растворителях этанол-диметилсульфоксид методом молекулярной динамики / Solvated state of 18-crown-6 ether in ethanol-dimethyl sulfoxide mixed solvents by molecular dynamics simulation
Заочное участие	Дегтяренко	Анастасия	Ивановна	Кинетика и механизм реакции взаимодействия ацетилена с ациклическими нитросоединениями
Заочное участие	Игнатова	Анастасия	Владимировна	Взаимное влияние сульфо- и карбоксильной групп на протонодонорные свойства сульфоуксусной и 4-сульфобензойной кислот
Заочное участие	Козлова	Ольга	Константиновна	Квантово-химические исследования межмолекулярных комплексов за счет водородной связи в оксиметильном радикале
Заочное участие	Кореновская	Александра	Викторовна	Первопринципное изучение кинетики протонного переноса в системе оксиметильный радикал – аммиак
Заочное участие	Кореновская	Александра	Викторовна	Теоретический расчет константы скорости реакции протонного переноса в системе оксиметильный радикал – аммиак
Заочное участие	Космачева	Карина	Денисовна	Изучение реакций взаимодействия этена с нитрозосоединениями в синглетном и триплетном состояниях методами квантовой химии
Заочное участие	Крайнов	Алексей	Александрович	Квантово-химическое моделирование электронной структуры квантовых точек селенида кадмия с различными покрывающими агентами
Заочное участие	Крайнов	Дмитрий	Сергеевич	Фотокаталитические свойства материалов на основе ZnS
Заочное участие	Курбатова	Марина	Сергеевна	Квантово-химическое исследование энергетики и структуры комплексов додецилсульфата натрия с дипептидами
Заочное участие	Кутжанова	Камшат	Жамбыловна	Квантово-химические расчеты потенциалов ионизации некоторых аминокислот
Заочное участие	Кыдыралы	Акнур	Бейбиткызы	Квантовохимическое исследование внутримолекулярных комплексов аланина
Заочное участие	Лебедев	Иван	Сергеевич	Влияние природы растворителя на характеристики водородных связей циклического димера п-н-пропилоксибензойной кислоты
Заочное участие	Мельникова	Мария	Игоревна	Влияние температуры на оптические свойства купажей растительных масел
Заочное участие	Минасян	Юрий	Владимирович	Влияние акцепторных и донорных заместителей в орто, мета и пара положениях в молекуле нитробензола на реакцию взаимодействия с этиленом

Заочное участие	Первухина	Наталья	Владимировна	Электронные спектры флуоресценции 1-(N-фенил)аминонафталин-8-сульфо кислоты: TDDFT интерпретация
Заочное участие	Сагдеев	Дмитрий	Олегович	Теоретическая
Заочное участие	Сарнит	Елена	Александровна	Синтез и люминесценция смешаннолигандного комплекса европия(III) на основе N-додецилиминодиуксусной кислоты, пентандиона-2,4 и 1,10-фенантролина
Заочное участие	Сарнит	Елена	Александровна	Смешаннолигандные комплексы самария(III), тербия(III) на основе салицилиденгидразона [2-метилбензимидазол-1-ил]уксусной кислоты, ацетилацетона и 1,10-фенантролина
Заочное участие	Тохмет	Арайлы	Арайлым	Полуэмпирические квантово-химические исследования замещенных 2-оксифеноксидов
Заочное участие	Чернова	Екатерина	Михайловна	Электронные спектры поглощения мономера и димера 4-н-пропилорикоричной кислоты
Заочное участие	Якупова	Светлана		Синтез и зеленая фотолюминесценция молекулярных органических комплексов двухвалентного европия $\text{EuL}_2 \cdot (\text{THF})_2$ (L = fod, acac, dpm, Ac)

Секция 5. Физическая химия

Тип доклада	ФИО докладчика			Название доклада
Пленарный доклад	Князев	Александр	Владимирович	Термодинамические исследования биологически активных веществ
Приглашенная лекция	Аликина	Юлия	Александровна	Разработка методики синтеза и исследование алюмосиликатов со структурой галлуазита различной морфологии
Устный доклад	Drozd	Ksenia	Viktorovna	4-Aminobenzoic acid two-component crystals: prediction and experiments
Устный доклад	Skvortsova	Irina		The investigation of liquid-liquid equilibrium in the ternary subsystems of n-butanol-propionic acid-n-butyl propionate-water system at 333.15 K
Устный доклад	Smirnov	Aleksandr	Alekseevich	Phase equilibria in multicomponent systems with biofuel component
Устный доклад	Аликина	Юлия	Александровна	Адсорбция противоопухолевого препарата 5-фторурацила на пористых алюмосиликатах
Устный доклад	Амосов	Алексей	Александрович	Изучение физико-химических свойств гевеина
Устный доклад	Бахвалова	Елена	Сергеевна	Влияние условий проведения реакции Сузуки-Мияура на закономерности трансформации каталитически активной фазы палладия, стабилизированной в сверхсшитом полистироле
Устный доклад	Безднин	Андрей	Евгеньевич	Термодинамика галогенпроизводных фуллерена C ₆₀
Устный доклад	Белова	Александра	Васильевна	Гидрогенизация нитро- и азобензолов, их смеси и замещенного нитроазобензола на скелетном никеле в водных растворах 2-пропанола.
Устный доклад	Быкова	Наталья	Андреевна	Исследование влияния температуры и pH на пассивацию свинцовистой латуни в водных средах
Устный доклад	Вилкова	Ирина	Сергеевна	Кинетика и механизм эпоксицирования олефинов пероксидом водорода на титансиликалите (TS-1)
Устный доклад	Герасимова	Дарья	Павловна	Различные виды полиморфизма в ряду N-бензил-4-арилсульфанил-3-хлор-5-гидрокси-3-пирролин-2-онов
Устный доклад	Дерягина	Татьяна	Владимировна	Исследование влияния кислотности раствора электролита на пассивацию латуни при повышенных температурах
Устный доклад	Догадаева	Софья	Алексеевна	Влияние структурной модификации и природы растворителя на физико-химические свойства дипиррометенатов бора(III)
Устный доклад	Завалишин	Максим	Николаевич	Комплексообразование ионов Co(III), Ni(II) и Cu(II) с гидразонами пиридоксаль-5-фосфата и фуран- и тиофенкарбоновых кислот
Устный доклад	Ившин	Камиль		Структура и свойства новых комплексов с переносом заряда на основе фталоцианина марганца

Устный доклад	Коткова	Полина	Сергеевна	Термодинамические свойства композитов на основе полифенилхиноксалина и наночастиц оксида железа и оксида цинка
Устный доклад	Максютова	Айгуль	Айдаровна	Окисление урацила и его производных озонем: кинетика и активационные параметры процесса
Устный доклад	Маргин	Владимир	Анатолевич	Химическое равновесие и равновесие жидкость – пар в системе этанол-уксусная кислота-этилацетат-вода при 60°C
Устный доклад	Марцинкевич	Екатерина	Максимовна	Каталитическая гомо- и кросс-конденсация пропионового альдегида и метилэтилкетона с последующим гидрированием
Устный доклад	Морозов	Александр	Сергеевич	Термодинамические свойства полиоксимов
Устный доклад	Подрядова	Кристина	Андреевна	Равновесие жидкость-жидкость в системе с участием пропилпропионата при 303.15 К и атмосферном давлении
Устный доклад	Рамазанова	Залия	Филаретовна	Спектрофотометрическое исследование взаимодействия 4- и 5-аминосалициловых кислот с окисленной фракцией поливинилового спирта
Устный доклад	Раянова	Алина	Ришатовна	Кинетические закономерности реакции озона с тетрагидрофуранами
Устный доклад	Самигуллина	Аида	Ильдусовна	Полиморфные превращения в кристаллах фосфорилированных тиосемикарбазидов – нового класса полифункциональных биологически активных соединений
Устный доклад	Сенина	Алина	Андреевна	Изучение фазового равновесия жидкость-жидкость в многокомпонентных расслаивающихся системах при 20°C
Устный доклад	Тюрина	Валерия	Олеговна	ВЛИЯНИЕ СОСТАВА ТЕРМОЧУВСТВИТЕЛЬНЫХ СТАТИСТИЧЕСКИХ СОПОЛИМЕРОВ НА ОСНОВЕ 2-N-(ДИМЕТИЛАМИНО)ЭТИЛМЕТАКРИЛАТА, КОНЦЕНТРАЦИИ И pH НА ХАРАКТЕРИСТИКИ ИХ БУФЕРНЫХ РАСТВОРОВ
Устный доклад	Хабарова	Дарья	Сергеевна	Приготовление и исследование свойств платина-никелевого катализатора на блочном носителе из нихрома
Устный доклад	Царева	Анастасия	Денисовна	Взаимосвязь молекулярной структуры и электрохимического поведения гетероциклических азотсодержащих биологически активных соединений
Устный доклад	Шнер	Наталья	Сергеевна	Экстракционные свойства глубоких эвтектических растворителей на основе хлорид холина и глутаровой кислоты в системах спирт-эфир уксусной кислоты и спирт-эфир пропионовой кислоты
Устный доклад	Янбиков	Наиль	Рамильевич	Определение влияния температуры на газотранспортные характеристики мембран иммобилизованных ионной жидкостью
Заочное участие	Pastukhov	Vitaly	Igorevich	Thermodynamic parameters of conformational stabilizing effect caused by internal hydrogen bond in beta-phosphorylated nitroxides in dipolar aprotic solvents

Заочное участие	Sadaev	Aleksey	Anatolyevich	The method of NMR for investigation of chemical equilibrium in ethanol – formic acid – ethyl formate – water system
Заочное участие	Андреева	Яна	Андреевна	Расчет термодинамических свойств франция
Заочное участие	Ахмадеев	Альберт	Рустемович	Кристаллическая структура и физико-химические свойства твердых растворов общего состава $Sm_{2-\epsilon}Ba_{3+\epsilon}Fe_5-xCo_xO_{15-\delta}$ ($\epsilon = 0; 0.125; x = 0; 1$)
Заочное участие	Батманова	Татьяна	Викторовна	Влияние содержания цинка на коррозионно-электрохимическое поведение диффузионных цинковых покрытий
Заочное участие	Глазков	Максим	Андреевич	ИК-спектральный и рентгенофазный анализ магнийфосфатной связки
Заочное участие	Гусарова	Екатерина	Вадимовна	Физико-химические свойства глюкокортикостероидных гормонов
Заочное участие	Дранков	Дмитрий	Николаевич	РАСТВОРИМОСТЬ И КРИТИЧЕСКИЕ ЯВЛЕНИЯ В СИСТЕМЕ ЭТАНОЛ-МУРАВЬИНАЯ КИСЛОТА-ЭТИЛФОРМИАТ-ВОДА ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ 288,15 К
Заочное участие	Ершова	Анастасия	Олеговна	Участие молекулы воды в процессе депротонирования 2-аминобензолсульфоновой кислоты: квантово-химическое моделирование
Заочное участие	Захарова	Анастасия	Олеговна	Исследование самоорганизующихся структур, образованных бис(2-этилгексил)сульфосукцинатом натрия, с применением флуоресцентных зондов пирена и лаурдана
Заочное участие	Карасева	Ирина		Особенности сорбции ароматических гетероциклов на неполярных сорбентах в условиях ОФ ВЭЖХ
Заочное участие	Кимяшов	Александр	Анатольевич	Исследование кинетики щелочного гидролиза н-пентилацетата.
Заочное участие	Крымова	Валентина	Витальевна	Адсорбция сульфанола на бентонитах Крымского месторождения
Заочное участие	Никишин	Денис	Васильевич	Влияние теплопроводности каталитических систем на производительность активного компонента
Заочное участие	Осипенко	Александра	Александровна	Сорбция холестерина композитными поверхностно импринтированными сорбентами
Заочное участие	Пастухов	Виталий	Игоревич	Электрохимическое восстановление ряда модифицированных тиоксантенонов
Заочное участие	Плющенко	Анна	Викторовна	Стабилизация наночастиц красного аморфного селена поливинилпирролидоном
Заочное участие	Покровская	Елизавета	Александровна	Взаимодействие аквакабаламина с кислородными производными цистеина

Заочное участие	Працкова	Светлана	Евгеньевна	Термодинамические функции оксидно-сульфидных расплавов системы Ca, Fe // O, S
Заочное участие	Пушнов	Борис	Васильевич	Выбор оптимального термодинамического пакета для расчета бинарной смеси «ацетон-метанол»
Заочное участие	Розанов	Егор	Сергеевич	Никелевые комплексы β-аланина в Водно-этанольной среде
Заочное участие	Тронов	Артем		Влияние микроволной обработки на состав и структуру γ-Al(OH) ₃
Заочное участие	Тюрина	Валерия	Олеговна	МОЛЕКУЛЯРНО-МАССОВЫЕ И ГИДРОДИНАМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТЕРМОЧУВСТВИТЕЛЬНЫХ ГОМОПОЛИМЕРОВ НА ОСНОВЕ N-[3-(ДИАЛКИЛАМИНО)АЛКИЛ](МЕТ)АКРИЛАМИДОВ.
Заочное участие	Филиппов	Иван	Андреевич	Процессы самосборки и мезоморфные свойства комплексов на основе 4-н-алкилоксикоричных кислот и производных пиридина
Заочное участие	Чеснокова	Надежда	Алексеевна	КОМПЛЕКСООБРАЗОВАНИЕ АМИДА ИЗОНИКОТИНОВОЙ КИСЛОТЫ С ИОНАМИ МЕДИ (II) В ВОДНЫХ РАСТВОРАХ ЭТАНОЛА
Заочное участие	Яковлев	Илья	Вадимович	Морфологические характеристики нанок комплексов красного аморфного селена с поливинилпирролидоном
Заочное участие	Янина	Ксения	Эдуардовна	Модифицированные алюмофосфатные связи

Секция 6. Прикладные исследования и материалы

Тип доклада	ФИО докладчика			Название доклада
Пленарный доклад	Вельмузов	Александр	Павлович	Загрязняющее действие материала аппаратуры при получении особо чистых оптических материалов
Пленарный доклад	Сафонов	Владимир	Михайлович	Рафинирование жидкой стали: полтора века развития и совершенствования технологических процессов
Приглашенная лекция	Курбатов	Владимир	Геннадьевич	Использование полианилина в составе эпоксидных полимерных материалов
Приглашенная лекция	Мялкин	Игорь	Владимирович	Окисление стали на современном этапе развития металлургии
Устный доклад	Larkina	Alena	Anatolyevna	Polyamide/star-shaped macromolecules hybrid membranes for pervaporation dehydration of n-butanol
Устный доклад	Mechergui	Amal		An implicit solvent model for screening and designing ionic liquids for gases separation
Устный доклад	Аликин	Михаил	Борисович	Получение полезных продуктов деструкции полиэтилентерефталата методом аминолиза
Устный доклад	Аликин	Михаил	Борисович	Разработка модифицированных отвердителей эпоксидных смол
Устный доклад	Андранович	Ольга	Сергеевна	Коллоидно-химические характеристики составляющих компонентов сульфатного мыла
Устный доклад	Асхабова	Заира	Асхабовна	Решение проблемы удаления масел различного типа с поверхности полиамидных чулочно-носочных изделий
Устный доклад	Баклашкина	Ксения	Андреевна	ГИДРООЧИСТКА ДИЗЕЛЬНОЙ ФРАКЦИИ С ПРЕДВАРИТЕЛЬНЫМ ОКИСЛИТЕЛЬНЫМ ОБЕССЕРИВАНИЕМ
Устный доклад	Белов	Константин	Васильевич	Определение пространственной структуры молекулы мефенаминовой кислоты в растворе ДМСО методом 2D NOESY
Устный доклад	Бобылев	Никита	Сергеевич	Повышение эффективности процесса карбонизации шерсти
Устный доклад	Буланова	Светлана	Андреевна	Определение диалкил-о-фталатов в слабоалкогольных напитках с предварительным жидкофазным микроэкстракционным концентрированием
Устный доклад	Бурова	Галина	Олеговна	Композиция на основе сополимера этилена с винилацетатом для нефтяных сред
Устный доклад	Волкова	Мария	Геннадьевна	Получение и свойства наноматериалов на основе диоксида титана, допированного ионами цинка и фтора
Устный доклад	Газизянова	Алина	Рафасловна	Физико-химические свойства модифицированных сорбентов на основе (гидр)оксидов алюминия

Устный доклад	Гуляев	Роман	Олегович	Получение и исследование композитных волокнистых скаффолдов на основе полимолочной кислоты и желатина
Устный доклад	Гусейнова	Мария	Арифовна	Разработка композиций на основе хитозана с бактерицидными свойствами для титановых имплантатов
Устный доклад	Джумаева	Айджахан	Эсеновна	Спектрофотометрическое исследование состояния красителей в растворе и на волокне в присутствии поверхностно-активных веществ
Устный доклад	Долгов	Илья	Русланович	Математическое моделирование процесса каталитического риформинга
Устный доклад	Дронова	Маргарита	Геннадьевна	Разработка составов оптических стекол (As ₃₃ S ₃₃ I ₃₃) _x –Se _y для ик-диодов
Устный доклад	Ефанова	Оксана	Юрьевна	Определение сажи в моторных маслах с применением СТА-анализа
Устный доклад	Зернова	Наталья	Сергеевна	Волоконный НПВО-сенсор на основе особо чистого селенидно-германиевого стекла
Устный доклад	Комарова	Екатерина	Сергеевна	Применение метода поляризационного сопротивления в варианте Мансфельда для оценки скорости коррозии арматурной стали в железобетоне
Устный доклад	Кондрашина	Кристина	Александровна	Динамическое моделирование процесса очистки в периодической насадочной ректификационной колонне со средним кубом с помощью Aspen Plus Dynamics ®
Устный доклад	Коршунов	Алексей	Олегович	Оптимизация условий омыления таллового пека
Устный доклад	Костеникова	Анна	Сергеевна	Фазовый состав материалов на основе диоксида титана, синтезированных гидротермальным методом
Устный доклад	Кравченко	Михаил	Александрович	Использование модифицированных алюмосиликатов как протекторов УФ - излучения
Устный доклад	Куликов	Артём	Дмитриевич	Переработка твердых бытовых отходов методом термического пиролиза
Устный доклад	Лаптенкова	Анастасия	Владимировна	Послойная самосборка и свойства катодных материалов на основе ферроцианидов переходных металлов
Устный доклад	Лизякина	Оксана	Сергеевна	Модификация метакриловых полимеров, полученных с участием 4,6-ди-трет-бутил-N-(2,6-диизопропилфенил)-о-иминобензохинона
Устный доклад	Липина	Анна	Андреевна	Исследование влияния параметров процесса микрокапсулирования на размерные характеристики и устойчивость нанокapsул, содержащих акарицидно-репеллентные вещества
Устный доклад	Макарова	Светлана	Витальевна	Исследование термической стабильности замещенных апатитов, полученных механохимическим методом.
Устный доклад	Максимов	Александр	Андреевич	Исследование смешанных систем неионогенных ПАВ

Устный доклад	Маноли	Ольга	Александровна	Применение отечественного эко-связующего в текстильной печати пигментами
Устный доклад	Мокрушина	Ангелина	Георгиевна	Получение и аттестация BIMEVOX и композитов на их основе
Устный доклад	Нестерова	Вера	Павловна	Десульфуризация топлив методом первапорации
Устный доклад	Новиков	Павел	Михайлович	Технология получения камуфлированных рисунков с учетом требований силовых структур
Устный доклад	Оботурова	Мария	Николаевна	ИЗУЧЕНИЕ ИЗМЕНЕНИЙ СОСТАВА И ТОКСИЧНОСТИ РАСТВОРОВ, ВОЗНИКАЮЩИХ ПОСЛЕ КОНТАКТА С ГУМИНОВЫМИ КИСЛОТАМИ
Устный доклад	Окушко	Анастасия	Игоревна	Сорбция и восстановление растворенного в воде кислорода нанокompозитами Ag•KY-23 и Ag-Lewatit K2620
Устный доклад	Палий	Ирина	Андреевна	Сорбент для очистки сточных вод на основе многотоннажных неорганических отходов
Устный доклад	Прманова	Жулдыз	Куанышкызы	Способы повышения активности талового масла
Устный доклад	Прохорова	Анастасия	Александровна	Хлопчатобумажные ткани с полировальными свойствами
Устный доклад	Пугачёва	Татьяна	Александровна	Противокоррозионные водно-дисперсионные материалы, наполненные kernовыми пигментами с оболочкой из полианилина
Устный доклад	Роганов	Андрей	Александрович	Влияние кислотных свойств композитного носителя на активность Pt-катализаторов в реакции гидроизомеризации алканов
Устный доклад	Рябкова	Ольга	Андреевна	Влияние структуры поверхности на реверсивную смачиваемость полититаноксидсодержащих терполимеров
Устный доклад	Савинов	Александр	Андреевич	Влияние сероводорода на активность NiMo-катализатора в реакции изомеризации n-гексадекана
Устный доклад	Сергеева	Мария	Сергеевна	Процесс гидратообразования для системы CO ₂ -ТГФ
Устный доклад	Скотникова	Дарья	Сергеевна	Привитые и блок-сополимеры хитозана с виниловыми мономерами – высокоэффективные флокулянты и сорбенты
Устный доклад	Тюбаева	Полина	Михайловна	Влияние озона на физико-механические свойства нетканых материалов медицинского назначения на основе полигидроксибутирата
Устный доклад	Финкельберг	Яша	Михайлович	Поиск подходов по низкотемпературной обработке пленок СН ₃ NH ₃ PbI ₃ приводящей к улучшению функциональных свойств
Устный доклад	Фролова	Василина	Владимировна	Массивные MoWS ₂ катализаторы, синтезированные методом кислотного травления носителя: физико-химические и каталитические свойства

Устный доклад	Харламова	Анастасия	Николаевна	Вращающийся центральный композиционный план в моделировании процесса обработки целлюлозных материалов амфифильными соединениями
Устный доклад	Хвостова	Лада	Вячеславовна	Физико-химические свойства индивидуальных соединений образующихся в системах Ln-Sr-Fe-O (Ln = Sm, Gd)
Устный доклад	Янбиков	Наиль	Рамильевич	Разработка энергоэффективной технологии удаления кислых газов в мембранном аппарате типа «мембранная колонна»
Заочное участие	Eichman	Christoph		Inhibition in steam cracking of synthetic hydrocarbons
Заочное участие	Ganiyev	Baxtiyor	Shukurulloevich	The importance of studying the composition of honey for identifying its authenticity
Заочное участие	Икаева	Alana	Tamirlanovna	Organosiloxane adhesive sealants with improved physicomechanical properties
Заочное участие	Plashyhin	Sergey	Vladimirovich	Промышленное испытание центробежного фильтра в системе аспирации вентиляционных выбросов УСТК-4 коксового цеха ОАО «АКХЗ»/Production experiments of centrifugal filter in the aspiration system of ventilation emissions of CDSS-4 of coke workshop of JSC "AKHZ"
Заочное участие	Tkachenko	Elizaveta	Пыинична	Cold reduction of the titanium surface to increase its corrosion stability in an acid medium
Заочное участие	Zaporozhec	Juliya	Anatolyevna	Analysis of the risk of the influence of pollutants on the soil.
Заочное участие	Арт	Оксана	Васильевна	Синтез новых композитных материалов на основе отходов угледобычи и полимерного сырья
Заочное участие	Аракелян	Арина		Электрические свойства синтактных пенопластов на основе полых углеродных микросфер и поливинилацетата
Заочное участие	Белова	Екатерина	Владиславовна	Влияние слоистого силикатного наполнителя на свойства термопластичного вулканизата
Заочное участие	Бобкова	Юлия	Александровна	Влияние параметров полимеризации в концентрированных водных растворах на свойства полиакриламида
Заочное участие	Бочканов	Федор	Юрьевич	Синтез и магнитные свойства соединений $Fe_{0.25}TaS_{1.75}Se_{0.25}$ и $Fe_{0.25}TaS_{1.5}Se_{0.5}$
Заочное участие	Вавилов	Евгений	Сергеевич	Изменение морфологии наночастиц карбида титана при CVD – синтезе в зависимости от используемых углеводородов.
Заочное участие	Василенко	Ксения	Алексеевна	ЭЛЕКТРОДИАЛИЗ АММОНИЙНО-СУЛЬФАТНЫХ РАСТВОРОВ
Заочное участие	Васильев	Александр	Дмитриевич	Композиционные материалы на основе фосфатных связей

Заочное участие	Велиуллаева	Арзы	Умеровна	Активация утилизационных пористых углеродных материалов
Заочное участие	Висурханова	Яха	Амхадовна	Влияние оксида железа (II) на фазовый состав и электрохимическое восстановление феррита меди (II)
Заочное участие	Висурханова	Яха	Амхадовна	Электрокаталитическое гидрирование ацетофенона с применением наночастиц меди
Заочное участие	Вишневская	Олеся	Владимировна	Исследование состава углеродного покрытия, осажденного из газовой фазы на текстильный материал в плазме ацетилена
Заочное участие	Вишневская	Олеся	Владимировна	Плазмохимическая модификация полиуретановых беспористых мембранных покрытий в среде воздуха
Заочное участие	Воронин	Родион	Александрович	Водопоглощающая способность гидрогеля
Заочное участие	Гафиятуллина	Сюмбеля	Ильсуровна	Влияние оксида графена на энергетические свойства композиционных материалов на основе эпоксидного олигомера
Заочное участие	Демидова	Юлия	Валерьевна	Способ получения 2-гидроксиэтилакрилата
Заочное участие	Дзагахова	Алина	Валерьевна	Разработка и исследование кремнийорганических композиций, модифицированных QM-смолами
Заочное участие	Жанахова	Анастасия	Николаевна	Особенности взаимодействия различных модификаций графита с вольфрамом
Заочное участие	Жумадуллаев	Даулет	Ахметович	Физико-химическое изучение каолинитов – компонентов катализаторов крекинга
Заочное участие	Запорожец	Юлия	Анатолиевна	4. Особенности влияния техногенных объектов на состав и состояние грунтового слоя
Заочное участие	Зеленкова	Татьяна	Николаевна	Модификация текстильных материалов под переводную печать по хлопчатобумажным тканям
Заочное участие	Ивлева	Екатерина	Михайловна	Ректификация компонентов керосиновой фракции нефти
Заочное участие	Игумнов	Максим	Сергеевич	Изменение транспортных характеристик мембран Ralex CM(H)-Pes и Ralex AM(H)-Pes в ходе процесса электродиализа азотсодержащих сточных вод
Заочное участие	Ковалев	Павел	Евгеньевич	Кинетика СВЧ-сушки хлопковой целлюлозы
Заочное участие	Коротких	Екатерина	Михайловна	Тройные комплексы висмута с β -циклодекстрин и поливинилипирролидона для синтеза сорбентов с антимикробной активностью
Заочное участие	Кошелева	Юлия	Глебовна	Определение калорийности биогаза

Заочное участие	Кошелева	Юлия	Глебовна	Проблемы и перспективы при подготовке биогаза
Заочное участие	Кривач	Арина	Юрьевна	Подготовка биогаза к использованию
Заочное участие	Кривошеева	Александра	Сергеевна	Очистка сжиженных углеводородных газов от COS
Заочное участие	Кулевич	Виталий	Павлович	Формирование покрытия из алюминидов железа на поверхности стали 20880 при взаимодействии с расплавом алюминия
Заочное участие	Куликова	Алена	Александровна	МАТЕМАТИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ПРОЦЕССА ЭЛЕКТРОДИАЛИЗА РАСТВОРА СУЛЬФАТА АММОНИЯ
Заочное участие	Кулыгин	Алексей	Андреевич	Использование ионов инертных газов для управления примесно-дефектным составом полупроводниковых структур
Заочное участие	Курис	Юлия	Евгеньевна	Переработка отходов растительного масла в натриевые мыла
Заочное участие	Лысянский	Артемий	Викторович	Получение композиционных материалов с акустическими свойствами
Заочное участие	Митусова	Ксения	Андреевна	Размерные характеристики наночастиц серебра, стабилизированных химотрипсином
Заочное участие	Морозова	Яна	Павловна	Исследование возможности использования прямогонных дизельных топлив в качестве товарных продуктов
Заочное участие	Муравский	Андрей	Александрович	Исследование свойств модифицированных композиций полиакриламида
Заочное участие	Непронов	Дмитрий	Владимирович	Оценка целесообразности дифференциального распределения тепловых потоков по высоте ректификационной колонны
Заочное участие	Низамеев	Ирек	Рашатович	Планаризирующий слой на основе каликсарена для нанолитографии
Заочное участие	Низамеева	Гулия	Ривалевна	Оптически прозрачное электропроводящее покрытие на основе наносетей платины
Заочное участие	Орлова	Алина	Маратовна	Исследование физико-химических свойств и фракционного состава прямогонных дизельных топлив
Заочное участие	Петров	Сергей	Сергеевич	Минералоподобные соединения как матрицы для воспроизводимого кодируемого синтеза линейных пептидов
Заочное участие	Петрова	Анна	Сергеевна	Кремнийорганические синтактные пенопласты
Заочное участие	Петрова	Анна	Сергеевна	Сферопластики - перспективные композиционные материалы
Заочное участие	Пилипец	Ирина	Васильевна	Полусухая десульфуризация дымовых газов/ Semi-dry flue gas desulphurisation

Заочное участие	Плющенко	Анна	Викторовна	Размерные характеристики наночастиц селена, стабилизированных хитотрипсином
Заочное участие	Полушин	Евгений	Геннадьевич	Придание дублированным текстильным материалам паропроницаемых свойств
Заочное участие	Полякова	Ксения	Вячеславовна	Кинетика выпаривания насыщенных сульфатных растворов
Заочное участие	Прохоренко	Наталья	Андреевна	Моделирование материального баланса в ректификационной колонне с учетом продольной диффузии
Заочное участие	Пузикова	Дарья	Сергеевна	Двухстадийный метод получения тонких пленок на основе сложнооксидной системы медь-висмут
Заочное участие	Пузикова	Дарья	Сергеевна	Метод Spin Coating для получения пленок CuBi ₂ O ₄
Заочное участие	Пушнов	Борис	Васильевич	Сравнение способов расчета норм расхода метанола для газовых месторождений
Заочное участие	Серов	Алексей	Геннадьевич	Износостойкости покрытий систем Cu-Ti и Cu-Ni-Ti методом царапания
Заочное участие	Серов	Алексей	Геннадьевич	Исследование зоны контактного плавления в СКМ системы Ti-Cu-Ni
Заочное участие	Скородумова	Екатерина	Александровна	Использование различных проволок при определении теплоты сгорания топлив
Заочное участие	Султанова	Екатерина	Игоревна	Вихревая труба как источник получения холода
Заочное участие	Султанова	Екатерина	Игоревна	Применение СТА-анализа для исследования процесса пиролиза низкосернистого сырья
Заочное участие	Тагиров/Tagirov	Аяз/Аyaz	Ринатович	Влияние добавок на основе 2-фенилкарбамидотолуола на адгезионные свойства резиновых смесей/Influence of additives on the basis of a 2-phenylcarbamidotoluene on adhesive properties of rubber mixes
Заочное участие	Труханов	Иван	Сергеевич	Получение углеродных адсорбентов переработкой бурого угля
Заочное участие	Филатов	Никита	Михайлович	Исследование магнитных и электрических свойств систем стронциевых перовскитов, легированных железом.
Заочное участие	Чернова	Елена	Николаевна	Реализация новых технологий функциональной отделки тканей в условиях производства
Заочное участие	Чужайкин	Илья	Дмитриевич	Изучение влияния размера структурообразующего компонента на морфологию иерархических титансодержащих силикалитов
Заочное участие	Шибяев	Борис	Александрович	Влияние состава раствора на сглаживание поверхности при электрохимическом полировании легированных сталей
Заочное участие	Шумилова	Елена	Юрьевна	Исследование взаимодействия древесины с ПВС

Заочное участие	Щелоков	Максим	Александрович	Влияние комплексообразования проявителя с фенолформальдегидной смолой на свойства фоторезистивных масок
Заочное участие	Щепина	Ирина	Леонидовна	Фотокаталитическое окисление красителей в присутствии диоксида титана
Заочное участие	Яковец	Наталья	Вячеславовна	Оценка эмульгирующей способности и коллоидно-химических свойств ПАВ, перспективных для получения буровых растворов
Заочное участие	Яковец	Наталья	Вячеславовна	Исследование кислотно-основным методом поверхности смолисто-асфальтеновых веществ, модифицированных поверхностно-активными веществами
Заочное участие	Яковлев	Илья	Вадимович	Влияние концентрации поливинилпирролидона на межмолекулярные взаимодействия в тройном нанокompозите с наночастицами селена и дауномицином
Заочное участие	Яруллина	Альмира	Дамировна	Получение концентрата из мелассы с помощью водоотнимающего реагента