

Научная программа Международная научная конференция

«ПОЛИФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ХИМИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ И ТЕХНОЛОГИИ»

Дата 22 мая 2019 г.

Пленарные доклады

Тип доклада (пленарный, устный, стендовый)	ФИО докладчика	Название доклада
Пленарный доклад	Кжышковска Юлия Георгиевна, Чердынцева Надежда Викторовна	Перспективы программирования макрофагов в терапии опухолей и имплантологии
Пленарный доклад	Brunetto Cartigiani	Potentially of the platform for the growing and characterization of organic molecule on metal/oxide films
Пленарный доклад	Francisco Jose Cadete Santos Aires	Methods to characterize the evolution of the catalysts during reaction
Пленарный доклад	Lothar Heinrich	New Trends in biomaterials science
Пленарный доклад	Емелин Алексей Владимирович	Фундаментальные исследования и технологии применения фотоактивных материалов
Пленарный доклад	Охлопкова Айталина Алексеевна	Исследование механизмов адаптации полимерных нанокомпозитов к внешним воздействиям

Секция 3. Высокоэффективные и ресурсосберегающие методы переработки природного и искусственного сырья.

Краткое описание секции

Рассмотрены вопросы, связанные с лабораторными и промышленными способами переработки природного и искусственного сырья, органического и неорганического происхождения.

Тип доклада (пленарный, устный, стендовый)	ФИО докладчика	Название доклада
Устный доклад	Артюх Иван Андреевич	Применение металлокерамических композитов для фотокаталитического генерирования водорода из

		жертвенных реагентов
Устный доклад	Воробьев Павел Борисович	Высокоэффективный и ресурсосберегающий метод синтеза никотиновой и изоникотиновой кислот
Устный доклад	Масленкова Светлана Александровна	Каталитические системы Cu/Al ₂ O ₃ -ZrCeO ₂ в реакции дегидрирования этанола

Секция 4. Химико-аналитический контроль и мониторинг веществ, материалов и объектов окружающей среды.

Краткое описание секции

Рассмотрены вопросы, связанные с физико-химическим исследованием органических и неорганических веществ, материалов на их основе и объектов окружающей среды.

Тип доклада (пленарный, устный, стендовый)	ФИО докладчика	Название доклада
Устный доклад	Бобровникова Алена Александровна	Локализация и тушение эндогенных пожаров
Устный доклад	Бочарникова Елена Николаевна	Фототрансформация Бисфенола-А в воде
Устный доклад	Гусельникова Татьяна Яковлевна	Сравнение аналитических возможностей атомно-эмиссионной спектроскопии с различными источниками возбуждения.
Устный доклад	Долгов Никита Сергеевич	Модифицированные металл-полимерные электроды в электрохимии
Устный доклад	Кудлацкая Анастасия Андреевна	Особенности фотодегградации 2,4 – дихлорфеноксиуксусной кислоты в присутствии гуминовых кислот под действием УФ-излучения
Устный доклад	Лундовская Ольга Владимировна	Разработка инструментальных и комбинированных атомно-эмиссионных и масс-спектральных методик анализа кадмия и его оксида
Устный доклад	Медведев Николай Сергеевич	Использование реакционно-столкновительной ячейки и электротермического испарения проб для снижения пределов обнаружения при ИСП-МС анализе молибдена высокой чистоты
Устный доклад	Мишина Валерия Евгеньевна	Фотокаталитическая деградация фармацевтических поллютантов

Устный доклад	Полякова Евгения Валерьевна	Возможности метода атомно-эмиссионной спектроскопии с микроволновой плазмой для определения состава металлов и сплавов.
Устный доклад	Федорова Анастасия Андреевна	Синтез, исследование и применение сорбентов с нанесенными слоями силикагеля, модифицированного ацетилацетонатными комплексами никеля (II), меди (II), кобальта (II)
Устный доклад	Цыганкова Альфия Рафаэлевна	Разработка методик количественного анализа празеодима с использованием атомно-эмиссионной и масс-спектрометрии с индуктивно связанной плазмой

Секция 1. Физико-химические закономерности создания и модифицирования полифункциональных материалов.

Краткое описание секции

Рассмотрены вопросы, связанные с установлением физико-химических закономерностей при получении органических, неорганических и гибридных материалов, обладающих различными функциональными свойствами.

Тип доклада (пленарный, устный, стендовый)	ФИО докладчика	Название доклада
Стендовый доклад	Адршина Елена Анатольевна	Механические свойства материалов состава $La_xA_{1-x}BO_3$ (A - Ca^{2+} и Si^{2+} , B - Ni^{3+} , Fe^{3+} и Co^{3+}).
Стендовый доклад	Багдасарян Петрос Гургенович	Антимикробные полимерные композиты на основе поливинилового спирта
Стендовый доклад	Белгибаева Акбаян Аширбековна	Получение высокопрочных сплавов системы Ti-Al с использованием гидридов металлов
Стендовый доклад	Валуева Светлана Валерьевна	Селен- и серебросодержащие биоактивные наносистемы на основе зостерина и метилцеллюлозы
Стендовый доклад	Варначкина Ирина Андреевна	Синтез гетероструктур $YFeO_3/InP$ золь-гель методом
Стендовый доклад	Васильев Андрей Петрович	Исследование влияния вермикулита с углеродными волокнами и УПТФЭ на физико-механические и

		триботехнические свойства политетрафторэтилена
Стендовый доклад	Великородов Анатолий Валериевич	Синтез новых функционально замещенных арил- и гетарилкарбаматов на основе 2-гидрокси-2,2-бииндан-1,1,3,3-тетрона
Стендовый доклад	Величкина Лилия Вадимовна	Термическое разложение соосаженных гидроксидов олова и висмута
Стендовый доклад	Драньков Артур Николаевич	Темплатный золь-гель синтез шпинелей Fe-Co для селективного извлечения уранил-ионов из водных сред
Стендовый доклад	Зайкова Алеся Геннадьевна	Получение ди- и моноэфиров норборнен-2,3-дикарбоновой кислоты, синтез полимеров и сополимеров на их основе
Стендовый доклад	Зверева Анастасия Романовна	Морфология поверхности и фазовый состав гетероструктуры PdCu/GaAs прошедшей термическое оксидирование.
Стендовый доклад	Зимин Юрий Степанович	Комплексообразование празиквантела с α - и β -циклодекстринами
Стендовый доклад	Изосимова Елена Анатольевна	Синтез и свойства кальцийфосфатных материалов с добавлением оксида магния.
Стендовый доклад	Коротких Екатерина Михайловна	Тройные комплексы наночастиц висмута с β -циклодекстрином и поливинилпирролидоном для синтеза органо-неорганических сорбентов для лечения раневых инфекций
Стендовый доклад	Котомкин Алексей Викторович	Структурные функции внутреннего вращения в радикалах 1,1-дифторалканов
Стендовый доклад	Лаздин Роман Юльевич	Исследование особенностей ферментативной деструкции защитных пленочных материалов на основе натриевой соли карбоксиметилцеллюлозы
Стендовый доклад	Левина Анастасия Александровна	Формирование фаз и физико-химические свойства твердых растворов в системах Ca-La(Bi)-Nb-W(Mo)-O
Стендовый доклад	Ливанова Алеся Витальевна	Изменение физико-химических и адсорбционных свойств алюмооксидных осушителей

		при модифицировании их щелочами
Стендовый доклад	Румянцева Вера Ивановна	Коагулянты и флокулянты на основе алкилированных производных хитозана и крахмала
Стендовый доклад	Рябина Анна Владимировна	Адсорбционные свойства порошка алюминия модифицированного пентоксидом ванадия.
Стендовый доклад	Сабилова Ирина Эдгаровна	Получение и исследование замещенных вольфрамов висмута
Стендовый доклад	Садритдинов Айнур Радикович	Изучение деформационно-прочностных свойств полимерного композита на основе вторичного полимерного сырья в присутствии неорганических наполнителей
Стендовый доклад	Севастьянова Екатерина Викторовна	Magnetic sorbents on the base of layered double hydroxides
Стендовый доклад	Смирнова Александра Сергеевна	Антитурбулентная эффективность полимерных растворов и коллоидных систем
Стендовый доклад	Сурова Виктория Эдуардовна	Формирование нитрида меди на поверхности наноразмерных пленок меди
Стендовый доклад	Тимофеева Людмила Петровна	Изучение реакции окисления СО на серебре методом рентгенофотоэлектронной спектроскопии
Стендовый доклад	Тимушков Пётр Викторович	Протонная проводимость аммоний замещенных фосфорно-сурьмяных кислот
Стендовый доклад	Целищев Юрий Геннадьевич	Влияние взаимодействия дисперсных компонентов на структуру мезопористого диоксида кремния
Стендовый доклад	Цыганова Татьяна Анатольевна	Модифицирование поверхности высококремнеземных пористых стекол
Стендовый доклад	Чернова Валентина Витальевна	Проявление тиксотропных свойств водными растворами некоторых полисахаридов
Стендовый доклад	Чирятова Александра Евгеньевна	Исследование нановолокон, полученных на основе водорастворимых солей полиамидной кислоты методом электроформования

Стендовый доклад	Чупова Ирина Анатольевна	Реакционная активность сплавов алюминия с редкоземельными металлами в окислительной газовой и жидкой среде
Стендовый доклад	Юлин Андрей Дмитриевич	Физические и физико-химические свойства люминофора оксида алюминия допированного катионами разных металлов

Дата 23 мая 2019 г.

Пленарные доклады

Тип доклада (пленарный, устный, стендовый)	ФИО докладчика	Название доклада
Пленарный доклад	Черкасова Татьяна Григорьевна	Двойные комплексные соединения с обратимыми термочувствительными свойствами
Пленарный доклад	Oleg Mayboroda	Metabolomic investigations of human infections
Пленарный доклад	Захаров Юрий Александрович	Наноструктурированные и наноразмерные полиметаллические системы для создания на их основе новых полифункциональных материалов
Пленарный доклад	Водянкина Ольга Владимировна	Дизайн высокоэффективных каталитических систем для процессов превращения органических соединений
Пленарный доклад	Yu-Wen Chen	Preparation of vanadium-doped TiO ₂ neutral sol and its photocatalytic application under light irradiation

Секция 1. Физико-химические закономерности создания и модифицирования полифункциональных материалов

Краткое описание секции

Рассмотрены вопросы, связанные с установлением физико-химических закономерностей при получении органических, неорганических и гибридных материалов, обладающих различными функциональными свойствами.

Тип доклада (пленарный, устный, стендовый)	ФИО докладчика	Название доклада
Устный доклад	Балашева Дарья Степановна	Создание на поверхности InP тонких пленок с контролируемым значением газочувствительного сигнала
Устный доклад	Брославская Татьяна Владимировна	Синтез моноалюмината кальция золь-гель методом
Устный доклад	Власова Надежда Дмитриевна	Влияние кислотности на формирование вольфрамо- и молибдовисмутит-анионов в водных солянокислых средах
Устный доклад	Гатина Эльмира Надыревна	Синтез и исследование

		неорганических хромосодержащих нанотрубок на основе гидросиликата магния и никеля
Устный доклад	Киришнева Елизавета Александровна	Применение реакционно-анионообменного метода для синтеза порошка железо-иттербиевого граната
Устный доклад	Кострюков Виктор Федорович	Создание на поверхности GaAs и InP тонких газочувствительных пленок методом хемостимулированного термоокисления
Устный доклад	Паршина Анна Сергеевна	Прецизионное управление составом тонких пленок на поверхности GaAs
Устный доклад	Сладкопевцев Борис Владимирович	Сложные неорганические соединения как хемостимуляторы и модификаторы термического окисления InP
Устный доклад	Точиев Джабраил Салангиреевич	Производство сорбентов из отходов растительного сырья

Секция 2. Достижения в области получения, изучения свойств органических и неорганических веществ и материалов

Краткое описание секции

Освящены новейшие достижения в области получения и исследования свойств веществ и материалов различной природы.

Тип доклада (пленарный, устный, стендовый)	ФИО докладчика	Название доклада
Устный доклад	Selivanova Galina Arkadjevna	Azo chromophores containing tricyanodiphenyl and/or thiadiazole blocks. synthesis, peculiarities
Устный доклад	Ермошина Валентина Алексеевна	Изучение реакции нитрования трет-бутилпроизводных мочевины
Устный доклад	Кузнецов Никита Михайлович	In situ исследование процессов структурной организации частиц слоистых алюмосиликатов в среде полидиметилсилоксана под действием электрического поля
Устный доклад	Куликова Елизавета Сергеевна	Би- (Re - Ru) и триметаллические (Re - Ni - Ru) алкоксипроизводные: синтез, структура, свойства
Устный доклад	Куликова Елизавета Сергеевна	Гетерометаллические – Re-Ru, Re-Ni-Ru – алкоксипроизводные: синтез и свойства

Устный доклад	Рослюк Анастасия Вячеславовна	Изучение производных глиоксима
Устный доклад	Садыкова Мадина Манарбековна	Новые фазы в тройных фосфатных системах лития, натрия и иттрия (иттербия) и их проводимость
Устный доклад	Синицына Анастасия Александровна	Синтез тетрабензилгликольурилы
Устный доклад	Тырков Алексей Георгиевич	5-(арилметилен)-2,4,6-пиримидин-2,4,6(1н,3н,5н)-трионы в реакции с замещенными п-оксидами бензонитрила
Устный доклад	Черкасова Елизавета Викторовна	Синтез и кристаллические структуры гекса(изотиоцианато)хроматных(III) комплексов некоторых лантаноидов(III) с никотиновой кислотой

Секция 2. Достижения в области получения, изучения свойств органических и неорганических веществ и материалов

Краткое описание секции

Освящены новейшие достижения в области получения и исследования свойств веществ и материалов различной природы.

Тип доклада (пленарный, устный, стендовый)	ФИО докладчика	Название доклада
Стендовый доклад	Акберова Саида Шамиловна	Эффективный способ получения тритерпеновых гликозидов из природного сырья
Стендовый доклад	Алиева Тарана Ибрагим	Синтез и исследование новых соединений гуанидина
Стендовый доклад	Аль-разуки Ахмед Аднан	Влияние циклогексанола на эффективность экстракционных процессов в производстве нефтяных масел
Стендовый доклад	Атовмян Елена Георгиевна	Превращение [60]фуллереина из ингибитора радикальной полимеризации в ее "инициатор"
Стендовый доклад	Баранцев Денис Александрович	Синтез и исследование нейтральных комплексов $[MNg(NA)_2(SCN)_4]$ некоторых металлов первого переходного ряда
Стендовый доклад	Веретенников Евгений Александрович	Биодеградируемые универсальные материалы для медицинского применения
Стендовый доклад	Воронцова Анастасия Сергеевна	Изучение свойств совмещенных материалов на основе алкидных эмульсий и водных дисперсий полианилина
Стендовый доклад	Голейнова Наталья Викторовна	Новые материалы с термально

		активированной замедленной люминисценцией для OLED
Стендовый доклад	Григорьева Александра Олеговна	Поверхностные свойства мономолекулярных пленок и самоорганизация в монослоях Ленгмюра амфифильных сополимеров на основе фторакрилатов
Стендовый доклад	Исаева Улжалгас Бакытжановна	Поиск новых лекарственных средств с противомикробным действием в ряду амидов адамантанкарбоновой кислоты
Стендовый доклад	Клименко Инна Валерьевна	Физико-химические свойства новых гибридных структур на основе графена и фталоцианина алюминия
Стендовый доклад	Колобанов Алексей Иванович	Синтез и люминесцентные свойства фторсодержащих алюмо-иттриевых гранатов активированных неодимом
Стендовый доклад	Кораблева Ольга Николаевна	Получение минеральных солей из геотермальных вод
Стендовый доклад	Корнилов Денис Юрьевич	Синтез и электрофизические свойства пленок на основе восстановленного оксида графена
Стендовый доклад	Котельникова Татьяна Сергеевна	Получение 6-аминокапроновой кислоты гидролизом капролактама
Стендовый доклад	Кузнецов Никита Михайлович	Исследование ориентации частиц слоистых алюмосиликатов под действием электрического поля в структуре парафиновых пленок
Стендовый доклад	Куркин Николай Андреевич	Синтез нанопорошка феррита висмута, допированного ионами гольмия
Стендовый доклад	Лесничая Марина Владимировна	Оптические свойства квантовых точек элементного селена в полисахаридной матрице каппа-каррагинана
Стендовый доклад	Макарова Елена Сергеевна	Алкилирование 1-гидроксипирроло[3,4-f]индол-5,7-дионов
Стендовый доклад	Мальцев Сергей Анатольевич	Микроволновый синтез смешанных кристаллов $YV_xP_{1-x}O_4$
Стендовый доклад	Неёлова Ольга Владимировна	Применение полидиметилборцирконсилоксана для отверждения полиорганосилоксановых композиций по реакции поликонденсации
Стендовый доклад	Никишина Елена Евгеньевна	Функциональные материалы на

		основе оксидов циркония и гафния
Стендовый доклад	Патрушева Дарья Александровна	Композиты на основе сложнооксидных фаз в системе BaO–In ₂ O ₃ : морфология и электрические свойства в зависимости от способа получения
Стендовый доклад	Пугачёва Татьяна Александровна	Исследование свойств алкидных материалов, наполненных керновыми пигментами с оболочкой из полианилина
Стендовый доклад	Рыбина Галина Викторовна	Исследование кинетических закономерностей реакции карбоксилирования 1,2-эпоксициклопентана в присутствии бинарной каталитической системы
Стендовый доклад	Рыбина Галина Викторовна	Окисление стирола водным раствором пероксида водорода в условиях межфазного катализа
Стендовый доклад	Рыбина Галина Викторовна	Математическое моделирование паро-жидкостного равновесия в системе циклопентенкарбонат-транс-1,2-циклопентандиол
Стендовый доклад	Рыльцова Ирина Геннадьевна	Слоистые двойные гидроксиды магния, кобальта и железа со структурой гидроталькита – перспективные прекурсоры катализаторов синтеза фишера-тропша
Стендовый доклад	Соколов Илья Евгеньевич	Синтез простых и сложных оксидов методом сверхкритического флюидного антисольвентного осаждения
Стендовый доклад	Халипова Ольга Сергеевна	Получение и свойства пленок TiO ₂ с добавкой CeO ₂
Стендовый доклад	Харламова Татьяна Валерьевна	Синтез и цитотоксичность продуктов взаимодействия пурпурина с хлорангидридами циклических карбоновых кислот
Стендовый доклад	Чигорина Татьяна Михайловна	Оптически прозрачные полимерные материалы на основе эпоксидных смол

Дата 24 мая 2019 г.

Секция 1. Физико-химические закономерности создания и модифицирования полифункциональных материалов

Краткое описание секции

Рассмотрены вопросы, связанные с установлением физико-химических закономерностей при получении органических, неорганических и гибридных материалов, обладающих различными функциональными свойствами.

Тип доклада (пленарный, устный, стендовый)	ФИО докладчика	Название доклада
Устный доклад	Агафонов Александр Викторович	Физико-химические аспекты электрореологического эффекта
Устный доклад	Ефремова Екатерина Игоревна	Физико-химические закономерности создания жидкокристаллических материалов на основе карбоновых кислот
Устный доклад	Китаева Нина Владимировна	ИК спектроскопическое исследование гелирования в системе, содержащей тетраэтоксисилан и полиэтиленоксид
Устный доклад	Коротченко Наталья Михайловна	Изучение состава, физико-химических и биологических свойств катион-модифицированных образцов гидроксиапатита
Устный доклад	Курбатов Владимир Геннадьевич	Синтез полианилина в присутствии растворов пленкообразующих веществ, различной природы
Устный доклад	Лапуть Олеся Александровна	Поверхностные физико-химические свойства полилактида обработанного потоками низкотемпературной плазмы
Устный доклад	Монгуш Евгения Эрес-ооловна	Фотокаталитические свойства плёнок на основе ZnO, полученных золь-гель методом
Устный доклад	Наумкина Елизавета	Синтез и исследование адсорбционных и хроматографических свойств хелатсодержащих силохромов
Устный доклад	Немцева Валерия Александровна	Применение сорбентов, модифицированных хелатами

		металлов для определения ЛОС в полимерных строительных материалах
Устный доклад	Прокопенко Александр Анатольевич	Физико-химические свойства дипиррометенатов d-элементов и перспективы их применения
Устный доклад	Рябкова Анастасия Игоревна	Влияние агломерации на динамику механической обработки реакционной порошковой смеси в энергонапряженной мельнице.

Секция 2. Достижения в области получения, изучения свойств органических и неорганических веществ и материалов

Краткое описание секции

Освящены новейшие достижения в области получения и исследования свойств веществ и материалов различной природы.

Тип доклада (пленарный, устный, стендовый)	ФИО докладчика	Название доклада
Устный доклад	Айтмагамбетова Асем Жайыккызы	Разработка и синтез нанопорошка оксида железа и оксида алюминия (III)
Устный доклад	Гордеев Александр Александрович	Фотопротекторные свойства и биологическая активность зольей диоксида церия, стабилизированных поливиниловым спиртом
Устный доклад	Евтушенко Диана Николаевна	Аддукты пиридинкарбоновых кислот с витамином С
Устный доклад	Егамкулов Мукагали Ергалиевич	Влияние ингибиторов на коррозию крупнокристаллической и наноструктурной сталей 12X15H10T
Устный доклад	Ескожа Досым Мейрамулы	Синтез наночастиц оксида железа (III)
Устный доклад	Кошель Георгий Николаевич	Синтез кислородсодержащих производных бензола на основе нефтехимического сырья
Устный доклад	Рогова Инна Андреевна	Изучение физико-химических свойств никелевых покрытий полученных путем совместного химического и электрохимического никелирования.
Устный доклад	Сологубова Ирина Александровна	Высокодисперсные электропроводящие оксидные материалы

Устный доклад	Таратайко Алексей Владимирович	Синтез и исследование катализаторов Ag-CeO ₂ /SBA-15
Устный доклад	Уркасым кызы Самара	МOCVD пленок палладиевых сплавов из гетерометаллических прекурсоров
Устный доклад	Челтыгмашева Регина Сергеевна	Исследование кинетических закономерностей реакции образования 2-метилимидазола методом ЯМР-спектроскопии in situ

Секция 3. Высокоэффективные и ресурсосберегающие методы переработки природного и искусственного сырья.

Краткое описание секции

Рассмотрены вопросы, связанные с лабораторными и промышленными способами переработки природного и искусственного сырья, органического и неорганического происхождения.

Тип доклада (пленарный, устный, стендовый)	ФИО докладчика	Название доклада
Стендовый доклад	Ахмедов Рустам Латифович	Определение антиокислительных присадок в автомобильных смазочных маслах методом ГХ-МС
Стендовый доклад	Васильева Светлана Юрьевна	Новый метод получения сложных эфиров таллового масла, как основного гидроксилсодержащего компонента для получения пенополиуретанов
Стендовый доклад	Галанов Сергей Иванович	Процесс отдельного получения водорода и оксида углерода из метана
Стендовый доклад	Галузий Наталья Васильевна	Разработка технологии по извлечению серы бензолом из шлама-битума (кека) - отхода производства серной кислоты
Стендовый доклад	Гончаров Алексей Викторович	
Стендовый доклад	Грушова Евгения Ивановна	Применение функционализированных соединений для модификации нефтяных дисперсных систем
Стендовый доклад	Иовик Юлия Александровна	
Стендовый доклад	Краюхина Влада Сергеевна	Исследование свойств метиленового зелёного методом квантовой химии и электронной спектроскопии
Стендовый доклад	Навныко Анна Леонидовна	Использование карбоната калия для очистки

		триэтанолamina при конверсии хлорида калия и фосфогипса
Стендовый доклад	Сидорова Ольга Ивановна	Процесс пиролиза 1,2-дихлорпропана для получения хлористого аллила
Стендовый доклад	Ямщиков Павел Сергеевич	Окислительная деструкция органических загрязнителей с участием полипропиленового волокна, модифицированного нанодисперсным железом

Секция 4. Химико-аналитический контроль и мониторинг веществ, материалов и объектов окружающей среды.

Краткое описание секции

Рассмотрены вопросы, связанные с физико-химическим исследованием органических и неорганических веществ, материалов на их основе и объектов окружающей среды.

Тип доклада (пленарный, устный, стендовый)	ФИО докладчика	Название доклада
Стендовый доклад	Александрова Светлана Яковлевна	К оценке качества минеральной воды
Стендовый доклад	Александрова Светлана Яковлевна	Изучение минеральных вод "Ессентуки" методами фотонной корреляционной спектроскопии и электронного парамагнитного резонанса
Стендовый доклад	Бобкова Людмила Александровна	Сорбция ионов свинца(II) и цинка сульфо- и карбоксильными катионитами Токем
Стендовый доклад	Бобкова Людмила Александровна	Равновесие и динамика сорбции ионов неодима карбоксильными катионитами различной структуры
Стендовый доклад	Брославский Николай Владимирович	Модифицированные синтетическими органическими красителями электроды в вольтамперометрическом анализе тяжелых металлов
Стендовый доклад	Курнышева Юлия Павловна	Моделирование удерживания азотсодержащих гетероциклов в условиях высокоэффективной жидкостной хроматографии
Стендовый доклад	Моисеев Дмитрий Николаевич	Прототип многофункционального детектора - газоанализатора для систем экологического мониторинга.

Стендовый доклад	Пичугина Алина Александровна	Контроль состава желчных камней пациентов Гомской области
Стендовый доклад	Пичугина Алина Александровна	Контроль процессов ассоциатообразования желчных камней
Стендовый доклад	Тихонова Ирина Алексеевна	Фотокаталитическая деградация фармацевтических поллютантов с применением металлокерамических композитов
Стендовый доклад	Цыро Лариса Васильевна	Анализ кернов методом электронного спинового резонанса
Стендовый доклад	Цыро Лариса Васильевна	Анализ питьевых и природных вод
Стендовый доклад	Цыро Лариса Васильевна	Контроль процессов ассоциатообразования в нефтяных дисперсных системах методом фотонной корреляционной спектроскопии
Стендовый доклад	Шибает Алексей Юрьевич	Определение хрома(VI) в природных и сточных водах, почве методом инверсионной вольтамперометрии на модифицированном электроде

Председатель программного комитета

Г. В. Майер