



НАУЧНАЯ ПРОГРАММА
XIX Международной конференции
«Спектроскопия координационных соединений»,
включая школу молодых ученых
«Современные физико-химические методы
в координационной химии»

19 сентября 2022 г., понедельник

8.30 – 9.30	Завтрак
9.30 – 10.00	Регистрация участников Конференции
10.00 – 10.15	Открытие Конференции
<i>Утренняя сессия.</i>	
<i>Секция «Методы исследования и получения супра-и наносистем»</i>	
<i>Председатель – д.х.н., проф. Буков Николай Николаевич</i>	
10.20 – 11.00	«Супрамолекулярные координационные соединения с β -циклодекстрином (синтез, строение, свойства)» <i>Панюшкин Виктор Терентьевич</i> (КубГУ, Краснодар)
11.00 – 11.40	«Complexation of cyclodextrins with quercetin and rutin in water-ethanol solvents» <i>Усачева Татьяна Рудольфовна</i> (ИГХТУ, Иваново)
11.40 – 12.00	Coffee-break
12.00 – 12.20	«Металлополимерные нанокomпозиты на основе металлосодержащих мономеров» <i>Уфлянд Игорь Ефимович</i> (ЮФУ, Ростов н/Д)
12.20 – 12.40	«Синтез нанокomпозитов и нанодисперсных порошков фторидов и оксидов металлов в плазме импульсного высоковольтного разряда» <i>Курявый Валерий Георгиевич</i> (Институт химии ДВО РАН, Владивосток)
12.40 – 13.00	«Сборка супрамолекулярных структур на основе октафосфонатзамещенного порфирина и его металлокомплексов» <i>Ермакова Елизавета Викторовна</i> (ИФХЭ РАН, Москва)
13.00 – 14.00	Обед
<i>Вечерняя сессия.</i>	
<i>Секция «Люминесценция координационных соединений и материалов на их основе».</i>	
<i>Председатель – д.х.н., проф. Плюснин Виктор Федорович</i>	
14.00 – 14.20	«Новые высоколюминесцентные металл-органические каркасы для обнаружения биологически активных и загрязняющих веществ в окружающей среде» <i>Федин Владимир Петрович</i> (ИНХ СО РАН, Новосибирск)
14.20 – 15.00	«Молекулярный дизайн, фото-, механо- и термостимулированные процессы в координационных соединениях лантанидов и бора и материалах на их основе» <i>Мирочник Анатолий Григорьевич</i> (Институт химии ДВО РАН, Владивосток)
15.00 – 15.20	«Фотолюминесцентные комплексы марганца(II) - новый взгляд молекулярный дизайн» <i>Гусев Алексей Николаевич</i> (КФУ, Симферополь)
15.20 – 15.40	«Надмолекулярно-организованные люминесцентные среды» <i>Галяметдинов Юрий Геннадьевич</i> (ФГБОУ ВО КНИТУ, Казань)
15.40 – 16.00	«Ратиометрические люминесцентные сенсорные материалы на основе смешаннометаллических комплексов лантанидов» <i>Белоусов Юрий Александрович</i> (МГУ, Москва)

16.00 – 16.15	Coffee-break
16.15 – 16.35	«Полиморфно-зависимая фосфоресценция циклометаллированных комплексов платины(II) и ее связь с нековалентными взаимодействиями» <i>Кинжалов Михаил Андреевич</i> (СПбГУ, Санкт-Петербург)
16.35 – 16.55	«Люминесцентные циклические пирозолатные комплексы серебра(I) с ароматическими аминными производными» <i>Титов Алексей Александрович</i> (ИНЭОС РАН, Москва)
16.55 – 17.15	«Особенности спектроскопии дипиррометеновых комплексов цинка» <i>Ашмарина Мария Владимировна</i> (НИ ТГУ, Томск)
17.15 – 17.35	«Исследование люминесцентных свойств дипиррометеновых комплексов bis(BODIPY)» <i>Ашмарина Мария Владимировна</i> (НИ ТГУ, Томск)
17.35 – 17.55	«Люминесцентные свойства галогенидных комплексных соединений марганца(II)» <i>Берёзин Алексей Сергеевич</i> (ИНХ СО РАН, Новосибирск)
17.55 – 18.05	«Люминесцентные комплексы меди (I) с 1,2,4пиридилтразолами: фото-, термо-, механохромизм» <i>Брага Елена Владимировна</i> (КФУ, Симферополь)
18.05 – 18.15	«Фосфоресцентные комплексы Ir(III) - сенсоры молекулярного кислорода для биоимиджинга» <i>Критченков Илья Сергеевич</i> (СПбГУ, Санкт-Петербург)
18.15 – 18.25	«Настройка фотофизического поведения биядерных комплексов Re(I)-Re(I) и Re(I)-Ir(III) на основе хелатного дитопного лиганда» <i>Кисель Кристина Станиславовна</i> (СПбГУ, Санкт-Петербург)
18.25 – 18.35	«Ингибирование редокс-изомерии ферроценкарбениевых ионов добавками йода» <i>Шуклина Наталья Николаевна</i> (НГУ, Нижний Новгород)
18.35 – 20.00	Ужин

20 сентября 2022 г., вторник

8.30 – 9.30	Завтрак
9.30 – 10.00	Фотосессия
<i>Утренняя сессия.</i> <i>Секция «Фотохимия координационных соединений».</i> <i>Председатель – д.х.н., проф. Мирочник Анатолий Григорьевич</i>	
10.00 – 10.40	«Фотохромные системы на основе обратимой координации s-радикалов с дитиолатными комплексами Ni(II)» <i>Плюснин Виктор Федорович</i> (ИХКиГ СО РАН, Новосибирск)
10.40 – 11.00	«Фотохимия нитрата церия(IV) в ацетонитриле» <i>Глебов Евгений Михайлович</i> (ИХКиГ СО РАН, Новосибирск)
11.00 – 11.20	«Квантовые выходы генерации гидроксильных радикалов при фотолизе природных карбоксилатных комплексов железа» <i>Поздняков Иван Павлович</i> (ИХКиГ СО РАН, Новосибирск)
11.20 – 11.35	Coffee-break
11.35 – 11.55	«Фотохимия светоактивного противоракового комплекса $[Rh_2(m-O_2CCH_3)_2(bpy)(dppz)]^{2+}$ » <i>Семионова Вероника Владимировна</i> (ИХКиГ СО РАН, Новосибирск)
11.55 – 12.05	«Изонитрильные комплексы платины(II) с тридентатными пинцерными лигандами: реакционная способность и фотофизические свойства» <i>Шакирова Юлия Равилевна</i> (СПбГУ, Санкт-Петербург)
12.05 – 12.15	«Система гидроксокомплекс железа (III) - метилвиологен как перспективный инструмент для определения констант скорости реакции гидроксильных радикалов с загрязнителями окружающей среды» <i>Тютерева Юлия Евгеньевна</i> (ИХКиГ СО РАН, Новосибирск)

12.15 – 12.25	«Эффективность фотолиза и генерации •ОН радикала для комплекса FeEDDS» <i>Беликов Юрий Алексеевич</i> (ИХКиГ СО РАН, Новосибирск)
12.25 – 12.35	«Определение квантового выхода гидроксильных радикалов при фотолизе оксалата железа» <i>Новиков Михаил Владимирович</i> (ИХКиГ СО РАН, Новосибирск)
12.35 – 12.45	«Высоко региоселективная и стереоселективная фотодимеризация орто-стирилзамещенных N-гетероциклов» <i>Сайфутярова Алина Эдуардовна</i> (ИНЭОС РАН, Москва)
12.45 – 12.55	«Фотохимические свойства тиосемикарбазонов и их хелатных комплексов» <i>Архипова Алина Сергеевна</i> (ИХКиГ СО РАН, Новосибирск)
13.00 – 14.00	Обед
Вечерняя сессия. Секция «Синтез и спектральные свойства комплексных соединений». Председатель – д.х.н., проф. Минин Вадим Викторович	
14.00 – 14.40	«Координационные соединения золота с ароматическими дииминами: синтез, структурные особенности и противоопухолевая активность» <i>Гущин Артем Леонидович</i> (ИНХ СО РАН, Новосибирск)
14.40 – 15.00	«Разнолигандные комплексы 3d- и 4f-металлов на основе пиридиновых, фосфиновых лигандов и производных тетразола как перспективные люминофоры и цитостатики» <i>Лидер Елизавета Викторовна</i> (ИНХ СО РАН, Новосибирск)
15.00 – 15.20	«Синтез металл-органических координационных полимеров с редокс-активными лигандами» <i>Базякина Наталья Львовна</i> (ИМХ РАН, Нижний Новгород)
15.20 – 15.40	«4-(1H-имидазо[4,5-f][1,10]фенантролин-2-ил)бензальдегид - лиганд, сольватохромный зонд, фотоинициатор» <i>Беганцова Юлия Евгеньевна</i> (ИМХ РАН, Нижний Новгород)
15.40 – 16.00	«Синтез и химическая связь в гетерометаллических комплексах нитрило-трис-метилефосфоновой кислоты с 3d-металлами» <i>Чаусов Фёдор Фёдорович</i> (УдмФИЦ УрО РАН, Ижевск)
16.00 – 16.15	Coffee-break
16.15 – 16.35	«Новые пятикоординационные бис-диоксоленовые комплексы кобальта» <i>Бубнов Михаил Павлович</i> (ИМХ РАН, Нижний Новгород)
16.35 – 16.55	«Парамагнитные полядерные металламикроциклические комплексы Ln(III) – Cu(II): ЯМР спектроскопия в водном растворе» <i>Каткова Марина Александровна</i> (ИМХ РАН, Нижний Новгород)
16.55 – 17.15	«Новые гетеролептические комплексы галлия на основе редокс-активных пространственно-затрудненных о-хинонов» <i>Малеева Арина Валерьевна</i> (ИМХ РАН, Нижний Новгород)
17.15 – 17.35	«Карбазол-замещенные макрогетероциклические комплексы d-металлов: синтез, спектральные свойства в основном и возбужденном электронном состоянии» <i>Бичан Наталия Геннадьевна</i> (ИХР РАН, Иваново)
17.35 – 17.55	«Синтез и фотолюминесцентные свойства гетерометаллических координационных соединений лантаноидов(III) и d-металлов на основе полидентатных фосфиноксидов» <i>Брылева Юлия Анатольевна</i> (ИНХ СО РАН, Новосибирск)
17.55 – 18.15	«Спектроскопические, электрохимические и люминесцентные свойства октаэдрических кластерных комплексов рения, координированных лигандами пиридинового ряда» <i>Гайфулин Яков Максумович</i> (ИНХ СО РАН, Новосибирск)
18.15 – 18.25	«Комплексы олова на основе функционализированных о-бензохинонов» <i>Барышникова Светлана Викторовна</i> (ИМХ РАН, Нижний Новгород)
18.25 – 18.35	«Карбоксилатные комплексы переходных металлов с 1,4-диаза-1,3-бутадиеновыми лигандами» <i>Ямбулатов Дмитрий Сергеевич</i> (ИОНХ РАН, Москва)
18.35 – 20.00	Ужин

21 сентября 2022 г., среда

8.30 – 9.30	Завтрак
Утренняя сессия. Секция «Практическое применение и биологическая активность координационных соединений» Председатель – д.х.н., проф. Воронов Владимир Кириллович	
10.00 – 10.40	«Новые соединения на основе кластерных анионов бора для биомедицинских применений» <u>Жижин Константин Юрьевич</u> (ИОНХ РАН, Москва)
10.40 – 11.20	«Молекулярные и супрамолекулярные системы на основе фотоактивных кластерных комплексов: на пути от свойств к биомедицинским применениям» <u>Шестопалов Михаил Александрович</u> (ИНХ СО РАН, Новосибирск)
11.20 – 11.35	Coffee-break
11.35 – 11.55	«Комплексы d-металлов с широким спектром биологической активности» <u>Луценко Ирина Александровна</u> (ИОНХ РАН, Москва)
11.55 – 12.15	«Комплексы кобальта в качестве катализаторов для фиксации углекислого газа в циклические карбонаты» <u>Ларионов Владимир Анатольевич</u> (ИНЭОС РАН, Москва)
12.15 – 12.35	«Моно- и гетеробиметаллические комплексы имидазо-1,10-фенантролинов как фотосенсибилизаторы неорганических полупроводников для газового анализа при комнатной температуре» <u>Токарев Сергей Дмитриевич</u> (ИНЭОС РАН, Москва)
12.35 – 12.55	«Новые металлоорганические карбоксилаты Cd-Mn как прекурсоры оксидных систем на основе шпинели CdMn ₂ O ₄ » <u>Гавриков Андрей Вячеславович</u> (ИОНХ РАН, Москва)
12.55 – 13.05	«Особенности определения антиоксидантной активности с помощью метода FRAP» <u>Цветов Никита Сергеевич</u> (ИХТРЭМС КНЦ РАН, Апатиты)
13.05 – 14.00	Обед
Школа молодых ученых «Современные физико-химические методы в координационной химии» Председатель – д.х.н. Гусев Алексей Николаевич	
14.00 – 14.40	«Флуоресцентные NIR эмиттеры для биомедицинских исследований дизайн и применение» <u>Туник Сергей Павлович</u> (СПбГУ, Санкт-Петербург)
14.40 – 14.50	«Флуоресцентные блок-сополимерные мицеллы на основе комплексов иридия (III) и платины (II) для внутриклеточного сенсинга кислорода» <u>Елистратова Анастасия Алексеевна</u> (СПбГУ, Санкт-Петербург)
14.50 – 15.00	«Синтез фотолюминесцентных комплексных соединений редкоземельных металлов с дифенилфосфиновой кислотой» <u>Иванова Елизавета Андреевна</u> (ИНХ СО РАН, Новосибирск)
15.00 – 15.10	«Люминесцентные пленки на основе кремнийорганических лигандов и органоευропейсилосанов: синтез и свойства» <u>Ким Элеонора Егоровна</u> (ИНЭОС РАН, Москва)
15.10 – 15.20	«Люминесценция новых комплексов палладия» <u>Мартыненко Павел Александрович</u> (НГУ, Новосибирск)
15.20 – 15.30	«Флуоресцентный RET-хемосенсор на основе 1,8-нафталимида и стирилпиридина для логометрического обнаружения Hg ²⁺ и его биоприменение» <u>Полякова Анна Сергеевна</u> (ИНЭОС РАН, Москва)
15.30 – 15.40	«Получение вододиспергируемых наночастиц ZnS, стабилизированных 4-аминотиофенолом» <u>Протасевич Андрей Юрьевич</u> (ИНХ СО РАН, Новосибирск)
15.40 – 15.50	«Новые люминесцентные комплексы и каркасные соединения щелочных металлов и лантаноидов, содержащие дитопные 2-меркаптотиазолы» <u>Рогожин Антон Федорович</u> (ИМХ РАН, Нижний Новгород)

15.50 – 16.00	«Строение и фотолюминесцентные свойства комплексов лантанидов (III) с производными енаминона» <i>Смирнова Ксения Сергеевна</i> (ИНХ СО РАН, Новосибирск)
16.00 – 16.15	Coffee-break
16.15 – 16.25	«Циклометаллированные $C^N^*N^C$ комплексы платины(II): синтез, фотофизические свойства и агрегационно-индуцированная эмиссия» <i>Соломатина Анастасия</i> (СПбГУ, Санкт-Петербург)
16.25 – 16.35	«Тиосемикарбазоны – производные 4-замещенных тиосемикарбазидов и 7-гидрокси-3',3'-диметил-3'-н-спиро[хромен-2,1'-изобензофуран]-8-карбальдегида, синтез и комплексообразующая способность» <i>Нгуен Суен Тхи</i> (ЮФУ, Ростов н/Д)
16.35 – 16.45	«Фотохимия комплекса транс,транс,транс-[Pt(N3)2(OH)2(py)2], перспективного для применения в фотохимиотерапии» <i>Жданкин Григорий Иванович</i> (ИХКиГ СО РАН, Новосибирск)
16.45 – 16.55	«Фотохимия цис-диамминбис-(2,2'-дипиридил)рутения (II), перспективного для использования в фотохимиотерапии» <i>Кокоренко Андрей Андреевич</i> (НГУ, Новосибирск)
16.55 – 17.05	«Фотохимия дифенилдиселенофосфинатного комплекса никеля (II) в CCl_4 » <i>Михейлис Александр Викторович</i> (ИХКиГ СО РАН, Новосибирск)
17.05 – 17.15	«Исследование гран-[Ir(H2O)3(NO2)3] и его практическое применение в качестве предшественника для гетерогенного катализа» <i>Топчян Полина Артемьевна</i> (ИНХ СО РАН, Новосибирск)
17.15 – 17.25	«Гептакоординированные комплексы Co(II), Ni(II), Fe(II) на основе бис-тиосемикарбазонов 2,6-диацетилпиридина: экспериментальное и теоретическое исследование» <i>Андреева Анастасия Сергеевна</i> (ЮФУ, Ростов н/Д)
17.25 – 17.35	«Цитотоксические комплексы эссенциальных металлов с 1Н-тетразол-5-уксусной кислотой и олигопиридинами» <i>Ермакова Екатерина Андреевна</i> (ИНХ СО РАН, Новосибирск)
17.35 – 17.45	«Иодзамещённые ароматические карбоксилаты Cu(II) и Zn(II): разнообразие структурных типов и особенности нековалентных взаимодействий» <i>Бондаренко Михаил Александрович</i> (ИНХ СО РАН / ЮУрГУ)
17.45 – 17.55	«Магнито-структурные корреляции и квантово-химическое моделирование комплексов Cu(II) на основе бис-гидразона 2,6-диформил-4-метилфенола, содержащего три-метиламмониевый фрагмент» <i>Гишко Константин Борисович</i> (ЮФУ, Ростов н/Д)
17.55 – 18.05	«Синтез цитотоксичных комплексов меди(II) на основе производных тетразола и 1,10-фенантролина/2,2'-бипиридина» <i>Голубева Юлия Андреевна</i> (ИНХ СО РАН, Новосибирск)
18.05 – 18.15	«Разработка флуоресцентных реагентов на основе стироловых красителей для нековалентного мечения» <i>Ефимова Анна Сергеевна</i> (ИНЭОС РАН, РХТУ им. Д.И. Менделеева)
18.15 – 18.25	«Синтез, структура и спектральные свойства комплексов лантанидов с ароматическими N-донорами» <i>Жернаков Максим Александрович</i> (Химический институт им. А.М. Бутлерова КФУ, Казань)
18.25 – 18.35	«Блочный синтез трёхъядерных комплексных соединений 3d-металлов на основе 4,6-ди-трет-бутил-2-нитрозофенола» <i>Кроткий Илья Иванович</i> (ЮФУ, Ростов н/Д)
18.35 – 18.45	«Металл-органические координационные полимеры на основе иодзамещённых дикарбоновых кислот: синтез, строение и свойства» <i>Загузин Александр Сергеевич</i> (ИНХ СО РАН/ЮУрГУ)
18.45 – 20.00	Ужин

22 сентября 2022 г., четверг

8.30 – 9.30	Завтрак
<p><i>Школа молодых ученых</i> «Современные физико-химические методы в координационной химии» <i>Председатель – д.х.н, проф. Душенко Галина Анатольевна</i></p>	
10.00 – 10.40	<p>«Микроструктура и молекулярная динамика в некоторых ионных жидкостях и их растворах (ЯМР и МД)» <i>Чижики Владимир Иванович</i> (СПбГУ, Санкт-Петербург)</p>
10.40 – 10.50	<p>«Молекулярный магнетизм комплексов лантанидов с N-донорным полиидентатным лигандом терпиридином» <i>Бабешкин Константин Андреевич</i> (ИОНХ РАН, Москва)</p>
10.50 – 11.00	<p>«Исследование про-оксидантной активности хинона-хелатора Q1 и его комплексов с ионами железа методом ЭПР» <i>Тимошников Виктор Александрович</i> (ИХКиГ СО РАН, Новосибирск)</p>
11.00 – 11.10	<p>«Синтез и спектральные характеристики полигалогенидных комплексов постпереходных элементов» <i>Коробейников Никита Алексеевич</i> (ИНХ СО РАН, Новосибирск)</p>
11.10 – 11.20	<p>«Диаксиальные комплексы порфирина олова (IV) с контролируемыми флуоресцентными свойствами» <i>Лебедев Иван Сергеевич</i> (ИХР РАН, Иваново)</p>
11.20 – 11.30	<p>«Получение рН-чувствительного семейства комплексов {Mo₆I₈} с H₂O и OH-лигандами и изучение их оптических свойств» <i>Марчук Маргарита Владимировна</i> (ИНХ СО РАН, Новосибирск)</p>
11.30 – 11.45	Coffee-break
11.45 – 11.55	<p>«3-Тиенил- и фенил-замещенные субфталоцианины бора: изучение спектральных свойств» <i>Петухова Арина Артемовна</i> (МГУ, Москва)</p>
11.55 – 12.05	<p>«Синтез, строение и свойства лантаноидных комплексов с бензофенантролиновыми лигандами» <i>Полякова Светлана Константиновна</i> (ИМХ РАН, Нижний Новгород)</p>
12.05 – 12.15	<p>«Йодидные комплексные соединения висмута с медью, серебром: синтез, строение и термохромные свойства» <i>Шенцева Ирина Александровна</i> (ИНХ СО РАН, Новосибирск)</p>
12.15 – 12.25	<p>«Оценка влияния структуры заместителей на фотофизические характеристики ряда производных тристриазолотриазина» <i>Пиголкина Наталья Александровна</i> (ИГХТУ, Иваново)</p>
12.25 – 12.35	<p>«Электронные спектры поглощения комплексов тетрапиразинопорфирина и его октахлорзамещенного аналога с Al, Ga, In» <i>Рыжов Игорь Витальевич</i> (ИГХТУ, Иваново)</p>
12.35 – 12.45	<p>«Комплексообразование природных и модифицированных циклодекстринов с барицитинибом» <i>Гарибян Анна Арташовна</i> (ИХР РАН, Иваново)</p>
12.45 – 12.55	<p>«Изучение особенностей формирования пленок ленгмюра и ленгмюра-блджетт на основе некоторых β-дикетонов и комплексных соединений тербия с 3-метил-1-фенил-4-стеароилпиразол-5-оном» <i>Девтерова Юлия Михайловна</i> (КубГУ, Краснодар)</p>
12.55 – 13.05	<p>«Комплексные соединения 2-меркаптоникотиновой кислоты, моно-б-о-меркаптоникотиноил-β-циклодекстрина с некоторыми d- и f-элементами» <i>Папезжук Марина Владимировна</i> (КубГУ, Краснодар)</p>
13.05 – 14.00	Обед

<i>Вечерняя сессия.</i> <i>Секция «Методы оптической спектроскопии и квантовой химии в исследовании координационных соединений»</i> <i>Председатель – д.х.н, проф. Михайлов Игорь Евгеньевич</i>	
14.00 – 14.20	«Спектральные и квантово-химические методы в исследовании стереоселективных эффектов, термодинамики образования, кинетики реакций замещения и структуры комплексов 3d- и 4f-переходных металлов с биолигандами и ароматическими N-донорами» <i>Штырлин Валерий Григорьевич</i> (Казанский (Приволжский) федеральный университет, Казань)
14.20 – 14.40	«Прецизионное определение параметров электронного строения сэндвичевых комплексов 3d-металлов с помощью лазерной спектроскопии и квантовой химии» <i>Кетков Сергей Юлиевич</i> (ИМХ РАН, Нижний Новгород)
14.40 – 15.00	«Электрон-дырочная рекомбинация в металлоорганических координационных полимерах» <i>Сызганцева Ольга Алексеевна</i> (МГУ, Москва)
15.00 – 15.20	«Реакции циклоприсоединения металлокомплексов на основе редокс-активного имино-кетонного лиганда dpp-MIAN» <i>Лукоянов Антон Николаевич</i> (ИМХ РАН, Нижний Новгород)
15.20 – 15.30	«Влияние конфигурации координационного окружения на свойства smm ацетилацетонатных-пиразинкарбоксилатных комплексов лантанидов» <i>Васильев Павел Николаевич</i> (ИОНХ РАН, Москва)
15.30 – 15.45	Coffee-break
15.45 – 19.00	СТЕНДОВАЯ СЕССИЯ
19.00 – 20.00	Ужин

23 сентября 2022 г., пятница

Завтрак	
<i>Утренняя сессия.</i> <i>Секция «ЯМР и ЭПР спектроскопия координационных соединений»</i> <i>Председатель – д.х.н., проф. Панюшкин Виктор Терентьевич</i>	
8.30 – 9.30	
10:00 – 10.40	«Особенности молекулярного строения замещенных азолов, содержащих биологически активный гетероцикл, а также их комплексов по данным спектроскопии ЯМР» <i>Воронов Владимир Кириллович</i> (Irkutsk National Research Technical University)
10.40 – 11.20	«ЯМР-тестирование подвижности ионов и растворителя в электролитах, используемых в современных литий-ионных аккумуляторах» <i>Матвеев Владимир Викторович</i> (СПбГУ, Санкт-Петербург)
11.20 – 11.40	Coffee-break
11.40 – 12.00	«Экспериментальное исследование и квантово-химическое моделирование миграций галогенов в циклопентадиеновой системе» <i>Душенко Галина Анатольевна</i> (НИИ ФОХ ЮФУ, Ростов н/Д)
12.00 – 12.20	«Структурная нежесткость тиоциклопропенов» <i>Михайлов Игорь Евгеньевич</i> (НИИ ФОХ ЮФУ, Ростов н/Д)
12.20 – 12.40	«Акцепторы радикалов в исследовании механизмов реакций координационных соединений» <i>Минин Вадим Викторович</i> (ИОНХ РАН, Москва)
12.40 – 13.00	«Электронное и геометрическое строение гидроксаматов меди по данным ЭПР» <i>Ротов Александр Викторович</i> (ИОНХ РАН, Москва)
13.00 – 14.00	Обед

14.00 – 14.20	«Комплексы РЗЭ с переносом заряда между органическими фрагментами: практика и теория» <i>Ефимов Николай Николаевич</i> (ИОНХ РАН, Москва)
14.20 – 14.40	«Новые методы анализа спектров ЯМР парамагнитных комплексов металлов» <i>Павлов Александр Александрович</i> (ИНЭОС РАН, Москва)
14.40 – 15.00	«Исследование оксианионных комплексов платины(IV) методом ЯМР» <i>Васильченко Данила Борисович</i> (ИНХ СО РАН, Новосибирск)
15.00 – 15.20	«Об определении параметров комплексообразования в супрамолекулярных системах методом ЯМР» <i>Волынкин Виталий Анатольевич</i> (КубГУ, Краснодар)
15.20 – 15.50	Заккрытие конференции
15.50 – 18.00	Научные беседы в неформальной обстановке на пляже
18.00 – 20.00	Ужин