



**KAZAN
SCIENCE
WEEK 2026**

**КЛАСТЕР КОНФЕРЕНЦИЙ ПО МАГНЕТИКАМ НА МОЛЕКУЛЯРНОЙ
ОСНОВЕ, ОРГАНИЧЕСКИМ РАДИКАЛАМ И ЭЛЕКТРОХИМИИ**



XI МЕЖДУНАРОДНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ

**«ВЫСОКОСПИНОВЫЕ МОЛЕКУЛЫ
И МОЛЕКУЛЯРНЫЕ МАГНЕТИКИ»**



VI ВСЕРОССИЙСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ

ИМ. АКАДЕМИКА В.И. ОВЧАРЕНКО

**«ОРГАНИЧЕСКИЕ РАДИКАЛЫ
И ОРГАНИЧЕСКАЯ ЭЛЕКТРОХИМИЯ:
ФУНДАМЕНТАЛЬНЫЕ
И ПРИКЛАДНЫЕ АСПЕКТЫ»**

ПРОГРАММА



Казань, 1–5 октября 2026 года

ОРГАНИЗАТОРЫ

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Российская академия наук
Отделение химии и наук о материалах РАН
Институт «Международный томографический центр» СО РАН
Институт органической химии им. Н.Д. Зелинского РАН
Федеральный исследовательский центр
«Казанский научный центр Российской академии наук»
Институт органической и физической химии им. А. Е. Арбузова -
обособленное структурное подразделение ФИЦ КазНЦ РАН
Республиканское химическое общество им. Д. И. Менделеева Татарстана

ПРОГРАММНЫЙ КОМИТЕТ

Егоров М.П., академик РАН (Москва) – сопредседатель
Сагдеев Р.З., академик РАН (Новосибирск) – сопредседатель
Карасик А.А., член-корр. РАН (Казань) – сопредседатель
Алдошин С.М., академик РАН (Москва)
Анаников В.П., академик РАН (Москва)
Бучаченко А.Л., академик РАН (Москва)
Горбунова Ю.Г., академик РАН (Москва)
Дильман А.Д., член-корр. РАН (Москва)
Еременко И.Л., академик РАН (Москва)
Калачев А.А., член-корр. РАН (Казань)
Минкин В.И., академик РАН (Ростов-на-Дону)
Молин Ю.Н., академик РАН (Новосибирск)
Музафаров А.М., академик РАН (Москва)
Пискунов А.В., член-корр. РАН (Нижний Новгород)
Синяшин О.Г., академик РАН (Казань)
Терентьев А.О., академик РАН (Москва)
Третьяков Е.В., член-корр. РАН (Москва)
Трифонов А.А., член-корр. РАН (Москва)
Федин М.В., член-корр. РАН (Новосибирск)
Федюшкин И.Л., академик РАН (Нижний Новгород)
Чарушин В.Н., академик РАН (Екатеринбург)
Чупахин О.Н., академик РАН (Екатеринбург)

ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ

Андреева О.В., к.х.н. (Казань)
Богомяков А.С., к.х.н. (Новосибирск)
Вебер С.Л., д.ф.-м.н. (Новосибирск)
Иванова Н.И. (Казань)
Карасик А.И. (Казань)
Наумова О.Е. (Казань)
Романенко Г.В., д.х.н. (Новосибирск)

OCTOBER 01, THURSDAY		OCTOBER 02, FRIDAY	
8 ⁰⁰ – 9 ³⁰	Registration	9 ⁰⁰ – 9 ⁴⁰	Yan-Zhen Zheng, 40'
9 ³⁰ – 9 ⁵⁵	Opening	9 ⁴⁰ – 10 ⁰⁰	Yan Qui-Zhai, 20'
9 ⁵⁵ – 10 ²⁵	Антипин, 30'	10 ⁰⁰ – 10 ²⁰	Вебер, 20'
10 ²⁵ – 10 ⁴⁵	Крумкачева, 20'	10 ²⁰ – 10 ⁴⁵	Багрянская, 25'
10 ⁴⁵ – 11 ⁰⁰	Соколов, 15'	10 ⁴⁵ – 11 ⁰⁰	Петунин, 15'
11 ⁰⁰ – 11 ³⁰	Break	11 ⁰⁰ – 11 ³⁰	Break
11 ³⁰ – 12 ¹⁰	Казин, 40'	11 ³⁰ – 12 ⁰⁰	Постников, 30'
12 ¹⁰ – 12 ⁴⁰	Трифонов, 30'	12 ⁰⁰ – 12 ³⁰	Волошин, 30'
12 ⁴⁰ – 12 ⁵⁵	Хризанфорова, 15'	12 ³⁰ – 12 ⁵⁵	Виль, 25'
12 ⁵⁵ – 13 ¹⁰	Conference Photo	12 ⁵⁵ – 13 ¹⁰	Малеева, 15'
13 ¹⁰ – 14 ³⁰	Lunch	13 ¹⁰ – 14 ³⁰	Lunch
14 ³⁰ – 15 ⁰⁰	Гришин, 30'	14 ³⁰ – 15 ⁰⁰	Дильман, 30'
15 ⁰⁰ – 15 ²⁵	Крылов, 25'	15 ⁰⁰ – 15 ²⁵	Павлов, 25'
15 ²⁵ – 15 ⁵⁰	Стариков, 25'	15 ²⁵ – 15 ⁵⁰	Ферштат, 25'
15 ⁵⁰ – 16 ¹⁰	Толстиков, 20'	15 ⁵⁰ – 16 ¹⁵	Вацадзе, 25'
16 ¹⁰ – 16 ²⁵	Воткина, 15'	16 ¹⁵ – 16 ³⁰	СПОНСОР, 15'
16 ²⁵ – 17 ⁰⁰	Break	16 ³⁰ – 17 ⁰⁰	Break
17 ⁰⁰ – 17 ³⁰	Корчагин, 30'	17 ⁰⁰ – 17 ³⁰	Шлапаков, 30'
17 ³⁰ – 17 ⁵⁵	Фараонов, 25'	17 ³⁰ – 17 ⁴⁵	Закиров, 15'
17 ⁵⁵ – 18 ⁰⁵	Бурдина, 10'	17 ⁴⁵ – 17 ⁵⁵	Шевченко, 10'
18 ⁰⁵ – 18 ¹⁵	Лапшин, 10'	17 ⁵⁵ – 18 ⁰⁵	Климашевская, 10'
18 ¹⁵ – 18 ²⁵	Шуриков, 10'	18 ⁰⁵ – 18 ¹⁵	Чернавин, 10'
18 ²⁵ – 18 ³⁵	Иова, 10'	18 ¹⁵ – 18 ²⁵	Шмаков, 10'
19 ⁰⁰ – 21 ³⁰	Welcome party	18 ²⁵ – 18 ³⁵	Воробьева, 10'
		18 ³⁵ – 20 ⁰⁰	Poster Session

OCTOBER 03, SATURDAY		OCTOBER 04, SUNDAY	OCTOBER 05, MONDAY	
9 ⁰⁰ – 9 ⁴⁰	Будникова, 40'	9³⁰ – 16⁰⁰ Excursion «Остров-град Свияжск»	9 ⁰⁰ – 9 ³⁰	Конарев, 30'
9 ⁴⁰ – 10 ⁰⁵	Куропатов, 25'		9 ³⁰ – 9 ⁵⁵	Ефимов 25'
10 ⁰⁵ – 10 ²⁵	Иванова, 20'		9 ⁵⁵ – 10 ¹⁵	Марюнина, 20'
10 ²⁵ – 10 ⁵⁰	Сыроешкин, 25'		10 ¹⁵ – 10 ³⁰	Овсянников, 15'
10 ⁵⁰ – 11 ⁰⁵	Сахапов, 15'		10 ³⁰ – 10 ⁴⁵	Сахарова, 15'
11 ⁰⁵ – 11 ³⁰	Break		10 ⁴⁵ – 11 ⁰⁰	Собов, 15'
11 ³⁰ – 11 ⁵⁵	Мустафина, 25'		11 ⁰⁰ – 11 ³⁰	Break
11 ⁵⁵ – 12 ²⁰	Скатова, 25'		11 ³⁰ – 11 ⁵⁰	Богомяков, 20'
12 ²⁰ – 12 ⁴⁰	Романенко Г., 20'		11 ⁵⁰ – 12 ¹⁰	Федин, 20'
12 ⁴⁰ – 12 ⁵⁵	Заякин, 15'		12 ¹⁰ – 12 ²⁵	Зорина-Тихонова, 15'
12 ⁵⁵ – 13 ¹⁰	Бажина, 15'		12 ²⁵ – 12 ⁴⁰	Летягин, 15'
13 ¹⁰ – 14 ³⁰	Lunch		12 ⁴⁰ – 12 ⁵⁵	Бочанов, 15'
14 ³⁰ – 15 ¹⁰	Третьяков, 40'		12 ⁵⁵ – 14 ³⁰	Lunch
15 ¹⁰ – 15 ⁴⁰	Пискунов, 30'		14 ³⁰ – 15 ⁰⁰	Кирилюк, 30'
15 ⁴⁰ – 16 ⁰⁰	Белкова, 20'		15 ⁰⁰ – 15 ²⁵	Акимов, 25'
16 ⁰⁰ – 16 ¹⁵	Левина, 15'	16⁰⁰ – 18⁰⁰ Круглый стол научного комитета кластера конференций	15 ²⁵ – 15 ⁴⁰	Светогорова, 15'
16 ¹⁵ – 16 ³⁰	Ковальская, 15'		15 ⁴⁰ – 15 ⁵⁵	Барсегян, 15'
16 ³⁰ – 17 ⁰⁰	Break		15 ⁵⁵ – 16 ¹⁰	Володин, 15'
17 ⁰⁰ – 17 ³⁰	Магдесиева 30'		16 ¹⁰ – 16 ²⁵	Ермаков, 15'
17 ³⁰ – 17 ⁴⁰	Куницина, 10'		16 ²⁵ – 17 ⁰⁰	Break
17 ⁴⁰ – 17 ⁵⁰	Шутилов, 10'		17 ⁰⁰ – 17 ²⁵	Казакова, 25'
17 ⁵⁰ – 18 ⁰⁰	Романенко Н., 10'		17 ²⁵ – 17 ⁴⁰	Соловьева, 15'
18 ⁰⁰ – 18 ¹⁰	Тиунова, 10'		17 ⁴⁰ – 17 ⁵⁵	Зими́на, 15'
18 ¹⁰ – 18 ²⁰	Кривенко, 10'		17 ⁵⁵ – 18 ¹⁰	Качмаржик, 15'
19 ⁰⁰ – 22 ⁰⁰	Banquet		18 ¹⁰ – 18 ³⁰	Closing Ceremony

POSTER SESSION
OCTOBER 02, FRIDAY 18³⁵ – 20⁰⁰

S-01	Бобровская
S-02	Гордеев
S-03	Дорина
S-04	Кашанский
S-05	Клищевский
S-06	Колин
S-07	Мелихов
S-08	Мингажетдинова
S-09	Миронов
S-10	Некрасов
S-11	Полиенко
S-12	Просветов
S-13	Путилин
S-14	Северина
S-15	Седлова
S-16	Сергеева
S-17	Собенин
S-18	Чадин
S-19	Шестеркин

October 01, Thursday

8 ⁰⁰ – 9 ³⁰	Registration	
9 ³⁰ – 9 ⁵⁵	Opening	
Сессия 1. Председатели: академик РАН Егоров М.П., академик РАН Алдошин С.М.		
9 ⁵⁵ – 10 ²⁵	K-01	член-корреспондент РАН Антипин Игорь Сергеевич (ИОФХ ФИЦ КазНЦ РАН, Казань) Стратегии синтеза и дизайна магнитоактивных комплексов с настраиваемыми свойствами на основе производных (тия)каликс[4]аренов
10 ²⁵ – 10 ⁴⁵	I-01	д.ф.-м.н. Крумкачева Олеся Анатольевна (МТЦ СО РАН, Новосибирск) Триплетные состояния порфиринов и нитроксильные радикалы как комплементарные спиновые центры в дипольной ЭПР-спектроскопии
10 ⁴⁵ – 11 ⁰⁰	01-01	Соколов Алексей Евгеньевич (ИОХ РАН, Москва) Электрохимический подход к синтезу производных [1,2,4]триазоло [4,3- <i>b</i>][1,2,4]триазола
11 ⁰⁰ – 11 ³⁰	Break	
Сессия 2. Председатель: член-корреспондент РАН Дильман А.Д.		
11 ³⁰ – 12 ¹⁰	PI-02	д.х.н., профессор Казин Павел Евгеньевич (МГУ, Москва) Моноионные магниты на основе кобальта и диспрозия в кристаллических матрицах неорганических соединений
12 ¹⁰ – 12 ⁴⁰	K-02	член-корреспондент РАН Трифонов Александр Анатольевич (ИНЭОС РАН, Москва) Новые подходы к дизайну молекулярных магнитов на основе комплексов лантаноидов
12 ⁴⁰ – 12 ⁵⁵	01-02	к.х.н. Хризанфорова Вера Васильевна (ИОФХ ФИЦ КазНЦ РАН, Казань) Спектроэлектрохимия и каталитические свойства комплексов никеля с иминовыми лигандами
12 ⁵⁵ – 13 ¹⁰	Conference Photo	
13 ¹⁰ – 14 ³⁰	Lunch	

Сессия 3. Председатель: член-корреспондент РАН Трифонов А.А.

14 ³⁰ – 15 ⁰⁰	К-03	член-корреспондент РАН Гришин Дмитрий Федорович (ННГУ, Нижний Новгород) Органический фоторедокс катализ и методы «зелёной» химии в радикальных процессах контролируемого синтеза полимеров и наноразмерных макромолекулярных структур
15 ⁰⁰ – 15 ²⁵	I-02	к.х.н. Крылов Игорь Борисович (ИОХ РАН, Москва) Радикальная функционализация связей C=C, C=N и соседних положений как предсказать селективность?
15 ²⁵ – 15 ⁵⁰	I-03	д.х.н. Стариков Андрей Георгиевич (НИИ ФОХ ЮФУ, Ростов-на-Дону) Влияние электронных взаимодействий на магнитные свойства биядерных комплексов с редокс-активными лигандами: компьютерное моделирование
15 ⁵⁰ – 16 ¹⁰	I-04	к.х.н. Толстиков Святослав Евгеньевич (МТЦ СО РАН, Новосибирск) Синтез, строение и свойства новых радикалов ряда фуразано[3,4- <i>b</i>]пиразина
16 ¹⁰ – 16 ²⁵	01-03	к.х.н. Воткина Дарья Евгеньевна (ТПУ, Томск) Генерация стабильных радикалов при возбуждении плазмонного резонанса на поверхности наночастиц золота роль усиления электромагнитного поля
16 ²⁵ – 17 ⁰⁰	Break	

Сессия 4. Председатель: член-корреспондент РАН Гришин Д.Ф.

17 ⁰⁰ – 17 ³⁰	К-04	к.х.н. Корчагин Денис Владимирович (ФИЦ ПХФ и МХ РАН, Черноголовка) Спин-кроссовер в катионных комплексах Mn(III)
17 ³⁰ – 17 ⁵⁵	I-05	д.х.н. Фараонов Максим Алексеевич (ФИЦ ПХФ и МХ РАН, Черноголовка) Комплексы металлов с макрогетероциклическими лигандами строение и физико-химические свойства
17 ⁵⁵ – 18 ⁰⁵	02-01	Бурдина Дарья Дамировна (МТЦ СО РАН, Новосибирск) Ферроцен-замещенный нитронилнитроксил в дизайне комплексов с Ln(hfac) ₃ (Ln = Eu ³⁺ , Gd ³⁺ , Dy ³⁺)
18 ⁰⁵ – 18 ¹⁵	02-02	Лапшин Дмитрий Алексеевич (ИОХ РАН, Москва) Слабая связь йод-элемент как основа для разработки атом-экономичных фотокаталитических систем

18 ¹⁵ – 18 ²⁵	02-03	Шуриков Матвей Константинович (ТПУ, Томск) Направленный дизайн супрамолекулярных спин-меченных пинцетов посредством галогенной связи
18 ²⁵ – 18 ³⁵	02-04	Иова Ангелина Анатольевна (ИОФХ ФИЦ КазНЦ РАН, Казань) Синтез, структура и магнитные свойства новых 3d-/4f металлокомплексов на основе (тиа)каликс[4]аренов, функционализированных N,O-донорными фрагментами
19 ⁰⁰ – 21 ³⁰	Welcome party Кафе «Стерлядка», ул. Астрономическая, д. 7	
October 02, Friday		
Сессия 5. Председатель: член-корреспондент РАН Федин М.В.		
9 ⁰⁰ – 9 ⁴⁰	PI-03	Professor Yan-Zhen Zheng (Xi'an Jiaotong University, Xi'an, China) Design High-Spin Molecule using 3d-4f Complexes for Cooling, Striction, MRI and More
9 ⁴⁰ – 10 ⁰⁰	I-06	Assistant professor Yuan-Qi Zhai (Xi'an Jiaotong University, Xi'an, China) Quantum Spin Wave Excitation Observed in a Single-Molecule Magnet
10 ⁰⁰ – 10 ²⁰	I-07	д.ф.-м.н. Вебер Сергей Леонидович (МТЦ СО РАН, Новосибирск) Infrared spectroscopy with the advantages of synchrotron radiation sources global experience and prospects for the "IR-diagnostics" beamline at the SKIF facility
10 ²⁰ – 10 ⁴⁵	I-08	д.ф.-м.н., профессор Багрянская Елена Григорьевна (НИОХ СО РАН, Новосибирск) Нитроксильные, триарилметильные радикалы и бирадикалы как поляризующие агенты динамической поляризации ядер
10 ⁴⁵ – 11 ⁰⁰	01-04	к.х.н., доцент Петунин Павел Васильевич (ТПУ, Томск) Динамические ковалентные связи как источники активных и стабильных радикалов
11 ⁰⁰ – 11 ³⁰	Break	
Сессия 6. Председатель: д.ф.-м.н., профессор Багрянская Е.Г.		
11 ³⁰ – 12 ⁰⁰	K-05	д.х.н., профессор Постников Павел Сергеевич (ТПУ, Томск) Модельные реакции в изучении кинетки плазмон-инициируемых превращений

12 ⁰⁰ – 12 ³⁰	К-06	член-корреспондент РАН Волошин Ян Зигфридович (ИОНХ РАН, Москва) Моно- и биядерные кобальт(II)-центрированные молекулярные магниты, образованных сшивкой кластерами бора: перспективные элементы «молекулярного конструктора» для получения олиго- и полимерных магнитно-управляемых устройств и молекулярных магнитных материалов
12 ³⁰ – 12 ⁵⁵	I-09	д.х.н. Виль Вера Андреевна (ИОХ РАН, Москва) Восстановительное C-C кросс-сочетание с участием электрического тока
12 ⁵⁵ – 13 ¹⁰	01-05	к.х.н. Малеева Арина Валерьевна (ИМХ РАН, Нижний Новгород) Гетероспиновые диолатные комплексы металлов (Zn, Cu, Ni, Co) с радикалами Блаттера
13 ¹⁰ – 14 ³⁰	Lunch	
Сессия 7. Председатель: академик РАН Еременко И.Л.		
14 ³⁰ – 15 ⁰⁰	К-07	член-корреспондент РАН Дильман Александр Давидович (ИОХ РАН, Москва) Методы образования радикалов за счет фоторедокс активации связи углерод-элемент
15 ⁰⁰ – 15 ²⁵	I-10	д.х.н., профессор Павлов Александр Александрович (ИОНХ РАН, Москва) Информационные технологии в направленном дизайне магнитных материалов
15 ²⁵ – 15 ⁵⁰	I-11	д.х.н., профессор РАН Ферштат Леонид Леонидович (ИОХ РАН, Москва) Новые подходы к электрохимическому синтезу редких азотных гетероциклов
15 ⁵⁰ – 16 ¹⁵	I-12	д.х.н., профессор РАН Вацадзе Сергей Зурабович (ИОХ РАН, Москва) Особенности электрохимического поведения моно-, ди- и трирадикалов – компонентов и продуктов реакций с участием биспидинов
16 ¹⁵ – 16 ³⁰	СПОНСОР	
16 ³⁰ – 17 ⁰⁰	Break	
Сессия 8. Председатель: д.х.н., профессор Постников П.С.		
17 ⁰⁰ – 17 ³⁰	К-08	к.х.н. Шлапаков Никита Сергеевич (ИОХ РАН, Москва) OPERANDO трансформации цианоареновых фотокатализаторов – изучение механизмов и предсказание эффективности радикальных фотохимических превращений

17³⁰ – 17⁴⁵	01-06	Закиров Артём Маратович (ИОХ РАН, Москва) Изучение особенностей реакции присоединения по Михаэлю методом спиновых меток
17⁴⁵ – 17⁵⁵	02-05	Шевченко Михаил Игоревич (ИОХ РАН, Москва) Окислительная функционализация соединений с кратными связями C=N N-окисильными радикалами с образованием азосоединений
17⁵⁵ – 18⁰⁵	02-06	Климашевская Анастасия Владимировна (ИМХ РАН, Нижний Новгород) Влияние дииминовых лигандов на электронные свойства координационных соединений элементов 14 группы
18⁰⁵ – 18¹⁵	02-07	Чернавин Платон Александрович (МТЦ СО РАН, Новосибирск) Магнетохимическое и квантовохимическое исследование пиридил- и пиразолил-замещённых нитронилнитроксильных радикалов
18¹⁵ – 18²⁵	02-08	Шмаков Александр Сергеевич (ФИЦ ПХФ и МХ РАН, Черноголовка) ЭПР-спектроскопия ванадилпорфиринового комплекса, функционализированного нитронилнитроксидным радикалом
18²⁵ – 18³⁵	02-09	Воробьёва Анна Андреевна (МГУ, НИУ ВШЭ, Москва) Дальний ферромагнитный порядок в полиморфных модификациях пентагалогенидов Mo, W, Re роль спин-орбитальных взаимодействий

Poster Session / 18³⁵ – 20⁰⁰

S-01	Бобровская Ксения Вадимовна (ИОХ РАН, Москва) Модификация формазанов реакцией кросс-сочетания как метод введения спиновых центров
S-02	Гордеев Константин Михайлович (ИОФХ ФИЦ КазНЦ РАН, Казань) Эффект молекулярной упаковки в тонких плёнках гидроксиднолатов металлов (Al, Zn, Li)
S-03	Дорина Яна Вадимовна (ФИЦ ПХФ и МХ РАН, Черноголовка) Комплексы галлия(III) с однократно-восстановленными галогензамещёнными фталоцианиновыми лигандами
S-04	Кашанский Владислав Сергеевич (ИОФХ ФИЦ КазНЦ РАН, Казань) Исследование механизма переноса заряда в гетероструктуре малослойный чёрный фосфор – графитоподобный нитрид углерода методом ЭПР-спектроскопии

S-05	Клищевский Данил Витальевич (ТПУ, Томск) Синтез и исследование нитронил-нитроксильного радикала как тектона для направленной самосборки двумерной супрамолекулярной архитектуры
S-06	Колин Никита Сергеевич (ФИЦ ПХФИМХ РАН, Черноголовка) Комплексы металлофталоцианинов с анионами тиюиндиго синтез и физико-химические свойства
S-07	Мелихов Максим Вячеславович (ЮФУ, Ростов-на-Дону) Тонкая настройка лигандного поля и магнитной анизотропии в аценафтенхинон-бис(бензоилгидразонных) комплексах Co(II)
S-08	Мингажетдинова Дилера Олеговна (ИОФХ ФИЦ КазНЦ РАН, Казань) NBS-инициируемое сужение пиримидинового цикла новый подход к синтезу имидазо[2,1-b]тиазолов
S-09	Миронов Владимир Александрович (КФУ, Казань) Разработка методики квантово-химического Моделирования магнитных свойств биядерных оксо-карбоксилатных комплексах марганца(III)
S-10	к.х.н. Некрасов Роман Игоревич (ИНЭОС РАН, Москва) Участие Rh(II) в трансформациях Cr [*] -лиганда в полусэндвичевых иминофос-фонамидных комплексах родия
S-11	к.х.н. Полиенко Юлия Федоровна (НИОХ СО РАН, Новосибирск) Полностью органический контраст-реагент для МРТ на основе PAMAM G3
S-12	Просветов Иван Михайлович (ИОХ РАН, Москва) Жидкофазное окисление алканов озоном в присутствии соединений переходных металлов
S-13	Путили Кирилл Вячеславович (ИОХ РАН, Москва) Эволюция цианоаренового фотокатализатора под действием света
S-14	Северина Мария Александровна (МГУ, Москва) Magnetic properties of dysprosium-doped pyrochlore oxides Lu _{2-x} Dy _x Ti ₂ O ₇ and La _{2-y} Dy _y Zr ₂ O ₇
S-15	Седлова Дарья Вадимовна (ИНЭОС РАН, Москва) Фотоиндуцированное изменение реакционной способности гидридных комплексов никеля с пинцетными лигандами на основе замещенных нафталинов

S-16	Сергеева Екатерина Сергеевна (ИОХ РАН, Москва) Окисление циклических кетонов пероксидом водорода в первичных спиртах нетипичный путь реакции Байера-Виллигера
S-17	Собенин Даниил Валерьевич (МАИ, Москва) Регулирование автокаталитической деградации в нанокompозита на основе MIL-88B(Fe) ингибирование магнетитом и реактивация в «окне автокатализа»
S-18	Чадин Артём Артёмович (ИОХ РАН, Москва) Корреляция структура – свойство в соединениях-предшественниках циано-реновых фоторедокс катализаторов
S-19	Шестеркин Юрий Алексеевич (Южно-Уральский ГУ, Челябинск) Электроэтерификация алифатических кислот

October 03, Saturday

Сессия 9. Председатель: член-корреспондент РАН Пискунов А.В.

9⁰⁰ – 9⁴⁰	PI-04	д.х.н. Будникова Юлия Германовна (ИОФХ ФИЦ КазНЦ РАН, Казань) Электрохимическая C-N функционализация на поздних стадиях синтеза для медицинской химии
9⁴⁰ – 10⁰⁵	I-13	д.х.н. Куропатов Вячеслав Александрович (ИМХ РАН, Нижний Новгород) Мезоионные диоксолены. Амфотерная редокс-активность
10⁰⁵ – 10²⁵	I-14	д.х.н. Иванова Ольга Александровна (МГУ, Москва) Дивергентный синтез на основе реакций донорно-акцепторных циклопропанов с гидразинами
10²⁵ – 10⁵⁰	I-15	к.х.н. Сыроешкин Михаил Александрович (ИОХ РАН, Москва) Реакции анион-радикалов с гидридами новые события из мира апконверсии электрона
10⁵⁰ – 11⁰⁵	01-07	к.х.н. Сахапов Ильяс Фаридович (ИОФХ ФИЦ КазНЦ РАН, Казань) Электрохимически получаемые никельорганические комплексы, как молекулярные предшественники высокоактивных фотокаталитических систем для генерации водорода
11⁰⁵ – 11³⁰	Break	

Сессия 10. Председатель: д.х.н. Будникова Ю.Г.

11 ³⁰ – 11 ⁵⁵	I-16	д.х.н., доцент Мустафина Асия Рафаэлевна (ИОФХ ФИЦ КазНЦ РАН, Казань) Потенциал различных наноплатформ для создания марганец-содержащих контрастных агентов
11 ⁵⁵ – 12 ²⁰	I-17	д.х.н., профессор РАН Скатова Александра Анатольевна (ИМХ РАН, Нижний Новгород) Роль редокс-активного лиганда в синтезе фосфорсодержащих производных галлия
12 ²⁰ – 12 ⁴⁰	I-18	д.х.н. Романенко Галина Владиславовна (МТЦ СО РАН, Новосибирск) Структурные трансформации комплексов меди(II) с нитроксильными радикалами
12 ⁴⁰ – 12 ⁵⁵	01-08	к.х.н. Заякин Игорь Алексеевич (ИОНХ РАН, Москва) Стабильные углерод-центрированные радикалы для молекулярного дизайна магнетиков
12 ⁵⁵ – 13 ¹⁰	01-09	к.х.н. Бажина Евгения Сергеевна (ИОНХ РАН, Москва) Магнитно-структурные корреляции в серии координационных соединений Ln(III)–V(IV) (Ln = Gd, Dy, Er, Yb) с анионами замещенных малоновых кислот
13 ¹⁰ – 14 ³⁰	Lunch	

Сессия 11. Председатель: д.х.н., доцент Мустафина А.Р.

14 ³⁰ – 15 ¹⁰	PI-05	член-корреспондент РАН Третьяков Евгений Викторович (ИОХ РАН, Москва) Металл-радикальный подход в конструировании магнетиков на молекулярной основе: достижения и перспективы
15 ¹⁰ – 15 ⁴⁰	K-10	член-корреспондент РАН Пискунов Александр Владимирович (ИМХ РАН, Нижний Новгород) Электронная палитра бис- <i>o</i> -иминохиноновые лиганды как платформа для управления спином, зарядом и свойствами
15 ⁴⁰ – 16 ⁰⁰	I-19	д.х.н., профессор РАН Белкова Наталия Викторовна (ИНЭОС РАН, Москва) Сюрпризы в реакциях гидридных комплексов переходных металлов H ⁻
16 ⁰⁰ – 16 ¹⁵	01-10	Левина Ева Евгеньевна (ИОФХ ФИЦ КазНЦ РАН, Казань) RNP-пинцетные комплексы Ni, Pd и Pt электро- и фотохимически индуцируемые трансформации и генерирование лиганд-центрированных радикалов

16 ¹⁵ – 16 ³⁰	01-11	Ковальская Екатерина Сергеевна (ТПУ, Томск) Дизайн спектрально-селективной бимодальной системы на основе конъюгата алкилвердазила и фталоцианина
16 ³⁰ – 17 ⁰⁰	Break	
Сессия 12. Председатель: член-корреспондент РАН Третьяков Е.В.		
17 ⁰⁰ – 17 ³⁰	K-10	д.х.н., профессор Магдесиева Татьяна Владимировна (ИОХ РАН, Москва) Бис-диарилнитроксильные дирадикалы как модели для изучения внутримолекулярного переноса электрона с участием линкеров различного типа
17 ³⁰ – 17 ⁴⁰	02-10	к.ф.-м.н. Куницына Екатерина Игоревна (ФИЦ ПХФ и МХ РАН, Черноголовка) Взаимодействие молекулярного магнита Er ³⁺ со сверхпроводящим индием: эффекты на границе раздела
17 ⁴⁰ – 17 ⁵⁰	02-11	Шутилов Илья Денисович (КФУ, Казань) Синтез, структура и изучение адсорбционных свойств новых хиральных координационных клеток на основе парамагнитных сульфонилкаликс[4]ареновых кластеров 3d металлов
17 ⁵⁰ – 18 ⁰⁰	02-12	Романенко Никита Романович (ФИЦ ПХФ и МХ РАН, Черноголовка) Синтез и свойства анионных солей перфторированных фталоцианинов никеля и кобальта
18 ⁰⁰ – 18 ¹⁰	02-13	Тиунова Александра Владимировна (ФИЦ ПХФ и МХ РАН, Черноголовка) Сосуществование спинового перехода и медленной магнитной релаксации в катионных комплексах Mn(III) с противоионами [ReCl ₆] ²⁻ и [Co(pdms) ₂] ²⁻
18 ¹⁰ – 18 ²⁰	02-14	Кривенко Кира Дмитриевна (ФИЦ ПХФ и МХ РАН, Черноголовка) Катионное окружение как инструмент управления магнитными свойствами комплексов железа(II) и кобальта(II) с депротонированным <i>транс</i> -индиго
19 ⁰⁰ – 22 ⁰⁰	Banquet	

October 04, Sunday

16⁰⁰ – 18⁰⁰

Круглый стол научного комитета кластера конференций

October 05, Monday

Сессия 13. Председатель: д.ф.-м.н. Вебер С.Л.

9 ⁰⁰ – 9 ³⁰	К-12	д.х.н., профессор РАН Конарев Дмитрий Валентинович (ФИЦ ПХФ и МХ РАН, Черноголовка) Комплексы 3d и 4f металлов с фотохромными спиропиранами в открытой форме, показывающие свойства моноионных магнитов
9 ³⁰ – 9 ⁵⁵	I-20	к.х.н. Ефимов Николай Николаевич (ИОНХ РАН, Москва) Соединения Gd ³⁺ как сенсоры кристаллического поля лигандов для оценки параметров магнитной релаксации изоструктурных соединений других лантанидов
9 ⁵⁵ – 10 ¹⁵	I-21	к.х.н. Марюнина Ксения Юрьевна (МТЦ СО РАН, Новосибирск) Полимерные цепи M(II)-нитроксил влияние особенностей 3d металлоцентров на строение и магнитные свойства
10 ¹⁵ – 10 ³⁰	01-12	к.х.н. Овсянников Александр Сергеевич (ИОФХ ФИЦ КазНЦ РАН, Казань) Контроль над структурой и спиновыми свойствами {Fe ^{III} ₂ }-комплексов на основе 1,3-дизамещённых салицилиденаминных производных (тиа)каликс[4]аренов
10 ³⁰ – 10 ⁴⁵	01-13	к.х.н. Сахарова Лилия Тимерхановна (ИОХ РАН, Москва) Формальное [3+2]-циклоприсоединение неактивированных винил-циклопропанов в условиях фотокатализа
10 ⁴⁵ – 11 ⁰⁰	01-14	Собов Павел Александрович (ФИЦ ПХФ и МХ РАН, Черноголовка) Варьирование металлокарбонильных прекурсоров для управления строением и свойствами анионных координационных комплексов C ₆₀
11 ⁰⁰ – 11 ³⁰	Break	

Сессия 14. Председатель: д.х.н. Куропатов В.А.

11 ³⁰ – 11 ⁵⁰	I-22	к.х.н. Богояков Артем Степанович (МТЦ СО РАН, Новосибирск) Магнитные аномалии в гетероспиновых системах на основе комплексов переходных металлов с нитроксилами
11 ⁵⁰ – 12 ¹⁰	I-23	член-корреспондент РАН Федин Матвей Владимирович (МТЦ СО РАН, Новосибирск) Применение нитроксильных спиновых зондов в исследовании пористых жидкостей методами ЭПР

12 ¹⁰ – 12 ²⁵	01-15	к.х.н. Зорина-Тихонова Екатерина Николаевна (ИОНХ РАН, Москва) Строение и магнитные свойства координационных соединений 3d-металлов (Co ^{II} , Ni ^{II} , Mn ^{II}) с анионами диметилмалоновой и аллилмалоновой кислот
12 ²⁵ – 12 ⁴⁰	01-16	к.ф.-м.н. Летягин Глеб Андреевич (МТЦ СО РАН, Новосибирск) Магнитный, структурный и оптический отклик гетероспинового сенсора [Cu ₄ (hfac) ₈ (L ^{Py}) ₂] под давлением
12 ⁴⁰ – 12 ⁵⁵	01-17	Бочанов Александр Владимирович (МТЦ СО РАН, Новосибирск) Синтез и исследование циклопентил-замещённых нитронилн-трокисильных радикалов пиридинового ряда и комплексов меди(II) на их основе
12 ⁵⁵ – 14 ³⁰	Lunch	
Сессия 15. Председатель: член-корреспондент РАН Федин М.В.		
14 ³⁰ – 15 ⁰⁰	К-13	к.х.н., доцент Кириллюк Игорь Анатольевич (НИОХ СО РАН, Новосибирск) Дизайн и синтез дендримерных структур на основе нитрокисильных радикалов
15 ⁰⁰ – 15 ²⁵	I-24	к.ф.-м.н. Акимов Александр Владимирович (ФИЦ ПХФ и МХ РАН, Черноголовка) ЭПР-спектроскопия парамагнитных центров в поливинилиденфториде, облученном тяжелыми ионами
15 ²⁵ – 15 ⁴⁰	01-18	Светогорова Анна Константиновна (ИОНХ РАН, Москва) Химические способы влияния на динамику медленной магнитной релаксации комплексов кобальта(II) с анионами замещенных малоновых кислот
15 ⁴⁰ – 15 ⁵⁵	01-19	к.х.н. Барсегян Яна Артуровна (ИОХ РАН, Москва) Применение системы [I]/ROOH в пероксидировании N-гетероциклических соединений
15 ⁵⁵ – 16 ¹⁰	01-20	Володин Павел Андреевич (ИОФХ ФИЦ КазНЦ РАН, Казань) Синтез и влияние нековалентных взаимодействий на мотив комплексов парамагнитных ионов 3d-металлов на основе N,N-бис-салицилиденпроизводных о-ксилилендиамина
16 ¹⁰ – 16 ²⁵	01-21	Ермаков Виктор Евгеньевич (МТЦ СО РАН, Новосибирск) Парамагнитные комплексы с переносом заряда на основе 6-арил-4H,8H-фуразано[3,4-b]триазоло[4,5-e]пиразинов и диметилфеназина
16 ²⁵ – 17 ⁰⁰	Break	

Сессия 16. Председатель: д.х.н. Романенко Г.В.

17 ⁰⁰ – 17 ²⁵	I-25	к.ф.-м.н. Казакова Анна Владимировна (ФИЦ ПХФ и МХ РАН, Черноголовка) Спин-кроссоверные полупроводники на основе катионных комплексов Mn(III) с электроактивными анионами тетрацианохиноди-метана
17 ²⁵ – 17 ⁴⁰	01-22	Соловьева Виктория Андреевна (ИОФХ ФИЦ КазНЦ РАН, Казань) Новые полиотопные триазолил содержащие лиганды для синтеза металл-органических геликатов на основе парамагнитных катионов 3d-элементов
17 ⁴⁰ – 17 ⁵⁵	01-23	к.х.н. Зими́на Анастасия Михайловна (ИОХ РАН, Москва) Порфириновые комплексы ванадила и иттрия, функционализированные стабильными радикалами синтез, структура и магнитные свойства
17 ⁵⁵ – 18 ¹⁰	01-24	Качмаржик Софья Егоровна (ИОФХ ФИЦ КазНЦ РАН, Казань) Комплексы кобальта с полифосфорными лигандами как электро-катализаторы реакции выделения водорода
18 ¹⁰ – 18 ³⁰	Closing Ceremony	

This image shows a single sheet of white paper with horizontal ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. There are no margins, text, or other markings on the paper.

СЕРЕБРЯНЫЕ СПОНСОРЫ



CRYOTRADE
engineering

Криоприбор

БРОНЗОВЫЕ СПОНСОРЫ

COBЕX ЛАБ
КОМПЛЕКСНОЕ ОСНАЩЕНИЕ

Лаб
Концепт