

10 апреля, среда

I заседание (12.30 – 19.00) Химический факультет, ауд. 227

Председатель: д.х.н., в.н.с. Морозов И.В.

12:30 - 12:45	Открытие секции.
12:45 - 13:00	Лиханов Максим Сергеевич , <i>Химический факультет МГУ, Москва</i> Система Re-Ga-Ge: новые соединения и их свойства
13:00 - 13:15	Халания Роман Андреевич , <i>Химический факультет МГУ, Москва</i> Особенности структурных превращений соединений T_6E_5 на примере $Fe_{6-x}Cr_xGe_5$ и $Fe_6Ge_{5-y}Ga_y$
13:15 - 13:30	Котин Павел Александрович , <i>Химический факультет МГУ, Москва</i> Влияние галогенидов меди и серебра на структуру, форму и оптические свойства квантовых точек CdSe
13:30 - 13:45	Туленин Станислав Сергеевич , <i>Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н.Ельцина, Екатеринбург</i> Получение тонких пленок сульфида и селенида индия методом гидрохимического осаждения
13:45 - 14:00	Капарова Балкен Талгатбековна , <i>Евразийский национальный университет имени Л. Н. Гумилёва, Факультет естественных наук, Астана</i> The electrospun deposition of cathode for lithium-ion batteries
14:00 - 14:15	Иванова Алина Дмитриевна , <i>Институт неорганической химии им. А.В. Николаева СО РАН, Новосибирск</i> Синтез, строение и свойства координационных соединений кобальта(II), никеля(II) и меди(II) с 2-(1H-тетразол-1-ил)пиридином
14:15 - 14:30	Демаков Павел Андреевич , <i>Институт неорганической химии им. А.В. Николаева СО РАН, Новосибирск</i> Координационные полимеры лантаноидов с транс-1,4-циклогександикарбоновой кислотой: структурное многообразие, эффекты дыхания и функциональные свойства
14:30 - 14:45	Перерыв
14:45 - 15:00	Захаркин Максим Валерьевич , <i>Химический факультет МГУ, Москва</i> Расширение пределов обратимой (де)интеркаляции натрия в катодных материалах для натрий-ионных аккумуляторов со структурой NASICON

15:00 - 15:15	Григорьев Владислав Вадимович , <i>Химический факультет МГУ, Москва</i> Сложные оксиды титана как анодные материалы для металл-ионных аккумуляторов
15:15 - 15:30	Платонов Вадим Борисович , <i>Химический факультет МГУ, Москва</i> Высокотемпературные резистивные газовые сенсоры на основе нанокompозитов ZnO/SiC
15:30 - 15:45	Чумакова Валентина Тарасовна , <i>Факультет наук о материалах МГУ, Москва</i> Сенсорные свойства LaCoO ₃ , модифицированного наночастицами Ag
15:45 - 16:00	Ян Лили , <i>Факультет наук о материалах МГУ, Кафедра наноматериалов, Москва</i> Влияние модификаторов PdOx на сенсорные свойства нанокристаллического WO ₃ при детектировании летучих органических соединений
16:00 - 16:15	Пушихина Ольга Сергеевна , <i>Химический факультет МГУ, Москва</i> Синтез биметаллических галогенацетатов меди-неодима
16:15 - 16:30	Никовский Игорь Алексеевич , <i>Институт элементоорганических соединений им. А.Н. Несмеянова РАН, Москва</i> Спин-переходные комплексы на основе бис(пиразол-3-ил)пиридина
16:30 - 16:45	Перерыв
16:45 - 17:00	Бабешкин Константин Андреевич , <i>Институт общей и неорганической химии им. Н.С. Курнакова РАН, Москва</i> Молекулярные магнетики на основе комплексов тиоцианата диспрозия с s-триазином
17:00 - 17:15	Сарыева Рагнета Худайбердыевна , <i>Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н.Ельцина, Екатеринбург</i> Влияние лигандного фона на полупроводниковые свойства химически осажденных пленок сульфида свинца
17:15 - 17:30	Албакаджажи Медер , <i>Самарский национальный исследовательский университет имени академика С.П. Королева, Самара</i> Особенности структуры кристаллов селенсодержащих соединений лантанидов

17:30 - 17:45	<p>Набиев Аъзамджон Абдухалимович, <i>Башкирский государственный педагогический университет им. М. Акмуллы, Уфа</i></p> <p>«Константа диссоциации сульфатов щелочных металлов (Li^+, Na^+, K^+)»</p>
17:45 - 18:00	<p>Зимин Арсений Романович, <i>Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого, Институт прикладной математики и механики, Санкт-Петербург</i></p> <p>Экспериментальное исследование процесса взаимодействия гексафторида урана с водородом и кислородом в режиме горения</p>
18:00 - 18:15	<p>Шаповалова Ольга Евгеньевна, <i>Санкт-Петербургский национальный исследовательский университет информационных технологий, механики и оптики, Санкт-Петербург</i></p> <p>Смешанные золь-гель матрицы на основе бемита и магнетита</p>
18:15 - 18:30	<p>Маклакова Анастасия Владимировна, <i>Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н.Ельцина, Екатеринбург</i></p> <p>Фазовые равновесия и кристаллическая структура сожнородных соединений в системе Gd-Sr-Co-O</p>
18:30 - 18:45	<p>Гудратова Фидан Дахил, <i>Азербайджанская государственная нефтяная академия, Баку</i></p> <p>Комплексные соединения ванадия(V) с производными тиомочевина</p>

12 апреля, пятница

II заседание (9.45 – 15.00) Кафедра химической технологии, ауд. 308

Председатель: д.х.н., в.н.с. Морозов И.В.

9:45 - 10:00	Байрамова Захра Элхан , <i>Азербайджанская государственная нефтяная академия, Баку</i> Каталитическое эпоксидирование циклогексена с использованием молибденовых комплексов
10:00 - 10:15	Чернявский Иван Олегович , <i>Химический факультет МГУ, Москва</i> Рост монокристаллов смешанного фосфида-арсенида железа $FeP_{1-x}As_x$ методом иодидного газового транспорта
10:15 - 10:30	Строганова Екатерина Андреевна , <i>Химический факультет МГУ, Москва</i> Смешанные халькогениды на основе интерметаллических фрагментов: синтез с "минерализующим" агентом как путь к новым структурам
10:30 - 10:45	Галлямова Оксана Александровна , <i>Бакирский государственный педагогический университет им. М. Акмуллы, Уфа</i> «О фазовых равновесиях в водно-этанольных растворах хлорида натрия»
10:45 - 11:00	Зимбовский Дмитрий Станиславович , <i>Химический факультет МГУ, Москва</i> Различные методы синтеза оксида меди (I) для фотокаталитического разложения воды
11:00 - 11:15	Тайбарей Николай Олегович , <i>Химический факультет МГУ, Москва</i> Монокристаллы ZnO, легированные Sb, для получения p-типа проводимости
11:15 - 11:30	Абдуллаев Мирза Мирфазиль оглу , <i>Химический факультет МГУ, Москва</i> Синтез и высокотемпературные свойства новых перовскитов $(Sr,La)Fe_{1.5-x}Co_xMo_{0.5}O_{6-\delta}$, $x=0.5, 1.0$
11:30 - 11:45	Досаев Кирилл Андреевич , <i>Химический факультет МГУ, Москва</i> Синтез и исследование Mn^{3+} содержащих соединений, как потенциальных катализаторов реакции восстановления кислорода

11:45 - 12:15	Перерыв
12:15 - 12:30	Боков Александр Владимирович , <i>Химический факультет МГУ, Кафедра общей химии, Москва</i> Электрические сверхтонкие взаимодействия примесных атомов 57Fe в перовскитоподобных хромитах ACrO ₃ (A = Tl, Bi, Sc, In)
12:30 - 12:45	Гребенюк Дмитрий Ильич , <i>Химический факультет МГУ, Москва</i> Самосборка молекулярных кластеров лантанидов в условиях контролируемого гидролиза
12:45 - 13:00	Медведев Родион Олегович , <i>Национальный исследовательский Томский государственный университет, Томск</i> Способ извлечения золота из пиритового сырья
13:00 - 13:15	Субботин Дмитрий Игоревич , <i>Санкт-Петербургский государственный университет, Институт химии, Санкт-Петербург</i> Исследование каталитической активности оксида алюминия, полученного методом растворного горения
13:15 - 13:30	Аглиуллин Марат Радикович , <i>Институт нефтехимии и катализа РАН, Уфа</i> Кристаллизация алюмофосфата AlPO ₄₋₁₁ из бемита
13:30 - 13:45	Корсиков Владимир Валерьевич , <i>Санкт-Петербургский государственный технологический институт (технический университет), Санкт-Петербург</i> Формирование молекулярных кластеров и металлических наночастиц серебра во фторофосфатных стеклах при двух – и трех – ионном обмене
13:45 - 14:00	Рузметов Аброр Хамидьянович , <i>Ургенчский государственный университет, Ургенч</i> The mixed ligand complex compounds of zinc oleate
14:00 - 14:45	Подведение итогов работы подсекции «Неорганическая химия, аспиранты и молодые учёные».