

Программа конкурса-конференции молодых ученых по химии элементоорганических соединений и полимеров

19 ноября 2018 г.

9:30 *Регистрация участников*

10:00 *Открытие конкурса-конференции*

10:15 **Пленарная лекция**

Виноградов Владимир Валентинович (ИТМО, Санкт-Петербург)

«Золь-гель химия функциональных материалов. От фундаментальных исследований к реальному практическому использованию»

11:00 **Устные доклады участников**

11:00 Мешков Иван Николаевич (ИФХЭ РАН, Москва)

«Новые методики анализа для кристаллических пористых высокоупорядоченных структур»

11:20 Зубенко Анастасия Дмитриевна (ИНЭОС РАН, Москва)

«Разработка хелаторов на основе азакраун-соединений как компонентов радиофармпрепаратов»

11:40 *Кофе-брейк*

12:00 Токарев Сергей Дмитриевич (МГУ, Москва)

«Комплексы 2-замещенных имидазо-1,10-фенантролинов с катионами рутения(II): физико-химические и газовые сенсорные свойства»

12:20 Михердов Александр Сергеевич (СПбГУ, Санкт-Петербург)

«Нековалентные взаимодействия в карбеновых комплексах металлов платиновой группы»

12:40 Иванов Даниил Михайлович (СПбГУ, Санкт-Петербург)

«Новые типы галогенных связей галогенметан-галогенидный комплекс»

13:00 Григорьев Артур Александрович (ЧГУ, Чебоксары)

«Исследование путей синтеза полифункциональных производных пирроло[3,4-с]пиридинов на базе 2-ароил-тетрацианопренидов»

13:20 *Обед*

- 14:30 Алентьев Дмитрий Александрович (ИНХС РАН, Москва)
«Полимеры на основе трициклононенов, содержащие триалкоксисилильные группы»
- 14:50 Тихов Рабдан Магомедович (ИНЭОС РАН, Москва)
«Новые скелетные перегруппировки енолятного типа в синтезе пиперидиноновых гетероциклов»
- 15:10 Павельев Станислав Алексеевич (ИОХ РАН, Москва)
«N-окисльные радикалы в селективной функционализации алкенов»
- 15:30 Чмовж Тимофей Николаевич (ИОХ РАН, Москва)
«Конденсированные 1,2,5-халькогенадиазолы: синтез на их основе компонентов сенсibilизированных красителем солнечных ячеек»
- 15:50 Мартьянов Константин Алексеевич (ИМХ РАН, Нижний Новгород)
«Региоселективность и региоизомерия в реакциях окислительного присоединения переходных металлов к бифункциональному о-хинону, аннелированному дитиетным циклом»
- 16:10 Селихов Александр Николаевич (ИМХ РАН, Нижний Новгород)
«Устойчивые алкильные комплексы Ln(II, III) с бензгидрильными лигандами. Синтез, строение и каталитическая активность в реакциях межмолекулярной гидрофункционализации непредельных субстратов»
- 16:30 Кофе-брейк и стендовая сессия
- 18:00 *Заккрытие конкурса-конференции. Оглашение результатов*