

**ПРОГРАММА 59-го КОНКУРСА НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИХ РАБОТ  
ИНЭОС РАН**

**Дата проведения – 10 декабря 2014 г.**

**Регламент доклада участника конкурса – 15 мин.**

<b>10:00</b> Открытие 59-го конкурса научно-исследовательских работ ИНЭОС РАН	
<b>Секция физической химии и физических методов исследования</b> , председатель академик РАН, д.х.н. И.Л.Ерёменко	
<b><u>Федорова О.А.</u></b> , Федоров Ю.В.	Анализ механизма оптического отклика в молекулярных сенсорах различного типа.
<b><u>Новиков В.В.</u></b> , Павлов А.А.	Спиновые переключатели на основе тригональных комплексов кобальта (II).
<b><u>Вологжанина А.В.</u></b>	Применение стереоатомной модели и поверхностей Хиршфельда в кристаллохимическом анализе координационных соединений.
<b>11:30–11:40 Кофе-брейк</b>	
<b>11:45 Секция элементоорганических соединений</b> , председатель академик РАН, д.х.н. Ю.Н.Бубнов	
<b><u>Ларионов В.А.</u></b> , Малеев В.И., Белоконь Ю.Н., Савельева Т.Ф., Ильин М.М., Федянин И.В.	Хиральные стереохимические инертные положительно заряженные металлокомплексы как катализаторы межфазных асимметричных превращений.
<b><u>Богданов В.С.</u></b> , Бурлаков В.В., Шур В.Б.	Семичленные цирконацикломуленовые металациклы. Строение и новые методы синтеза.
<b><u>Кудинов А.Р.</u></b> , Муратов Д.В., Романов А.С.	Моно- и дикатионные трехпалубные комплексы с мостиковым диборолильным лигандом.
<b>13:30–14:10 Обед</b>	
<b>14:15 Секция высокомолекулярных соединений</b> , председатель академик РАН, д.х.н. А.М.Музафаров	
<b><u>Самойлова Н.А.</u></b> , Краюхина М.А., Ямсков И.А.	Сополимеры малеиновой кислоты в стабилизации и функционализации поверхности наночастиц благородных металлов.
<b><u>Хотина И.А.</u></b> , Рудь Д.А., Ковалев А.И., Наумкин А.В.	Получение комплексов палладия на полифениленовых матрицах для гетерогенного катализа.
<b><u>Даванков В.А.</u></b> , Цюрупа М.П., Павлова Л.А.	Сверхсшитые полимерные гемосорбенты.
<b>17:00 Перерыв 30 мин</b>	
<b>Заккрытие конкурса</b>	