

«ЛОМОНОСОВСКИЕ ЧТЕНИЯ-2009»

Секция *ХИМИЯ*

Пленарное заседание

22 апреля 2009 года, среда, 10 00

аудитория 446

10⁰⁰-10³⁰ **Каталитические превращения углеводородов на координационно ненасыщенных соединениях Zr и Ti. Теоретическое исследование методом функционала плотности.**
Устынюк Л.Ю., Устынюк Ю.А., Нифантьев И.Э.Лунин В.В.

10³⁰-11⁰⁰ **Пероксидаза в надмолекулярных ансамблях с полиэлектролитами и поверхностно-активными веществами: свойства и применение в химическом анализе.**
Веселова И.А.

11⁰⁰-11³⁰ **Строение и химия высших фуллеренов.**
Троянов С.И., Тамм Н.Б.

11³⁰-12⁰⁰ **Новые наногибридные материалы на основе серосодержащих органических соединений: синтез и применение.**
Мажуга А.Г., Ананьева И.А., Пичугина Д.А.

Перерыв 12⁰⁰-12¹⁵

12¹⁵-12⁴⁵ **Эффекты синергизма в промышленных процессах гидрирования и гидродехлорирования.**
Смирнов В.В., Лунин В.В., Локтева Е.С

12⁴⁵-13¹⁵ **Использование лазерно-искровой эмиссионной спектрометрии для анализа конструкционных материалов и объектов окружающей среды.**
Попов А.М., Лабутин Т.А., Зоров Н.Б

13¹⁵-13⁴⁵ **Биосенсорные технологии и материалы для целей химической, биологической и экологической безопасности.**
Курочкин И.Н.