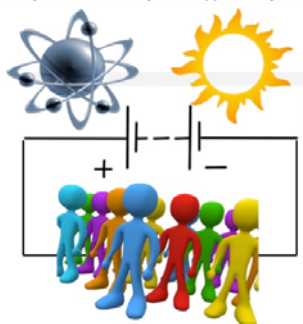


актуальные проблемы неорганической химии:  
наноматериалы и материалы для энергетики



Звенигород 9-11 ноября 2012

## Программа конференции

### 9 ноября, пятница

11:00 – 13:00	Заезд в пансионат «Университетский»
13:00 – 13:45	Обед
14:00	Открытие конференции
14:00 – 15:00	чл.-корр. РАН, д.х.н., профессор Антипов Е.В. ( <i>химический факультет МГУ</i> ) <b>Электродные материалы для литиевых аккумуляторов</b>
15:00 – 16:00	к.х.н., доцент Васильев Р.Б. ( <i>ФНМ МГУ</i> ) <b>Коллоидные квантовые точки как конвертеры фотонов в электроны: синтез и приложения для фотовольтаики</b>
16:00 – 16:30	Перерыв (кофе-пауза)
16:30 – 17:30	д.ф.-м.н., профессор Менушенков А.П. ( <i>НИЯУ МИФИ</i> ) <b>Методы исследования конденсированных сред и наноструктур с использованием синхротронного излучения</b>
17:30 – 18:30	к.х.н. Самойленков С.В. ( <i>ЗАО «СуперОкс»</i> ) <b>Сверхпроводники в электроэнергетике</b>
19:00 – 20:00	Ужин

## 10 ноября, суббота

9:00 – 10:00	Завтрак
10:00 – 11:00	д.ф.-м.н., профессор Кульбачинский В.А. (физический факультет МГУ) <b>Увеличение термоэлектрической эффективности в нанокompозитах теллуридов висмута-сурьмы с фуллереном C<sub>60</sub></b>
11:00 – 12:00	д.х.н., профессор Булычев Б.М. (химический факультет МГУ) <b>Проблемы водородной энергетики</b>
12:00 – 12:15	Перерыв (кофе-пауза)
12:15 – 13:15	д.х.н., профессор Калмыков С.Н. (химический факультет МГУ) <b>Наноматериалы и материалы в ядерной энергетике</b>
13:30 – 14:30	Обед
14:30 – 15:15	Свободное время
15:10 – 16:00	к.ф.-м.н., в.н.с. Неудачин С.В. (Институт физики токамаков НИЦ "Курчатовский институт") <b>Перспективы использования термоядерного синтеза для получения энергии и новых материалов</b>
16:00 – 17:00	д.х.н., профессор Добровольский Ю.А. (ИИХФ РАН) <b>Материалы для современных электрохимических устройств производства и хранения электроэнергии</b>
17:00 – 18:30	Стендовая сессия участников конференции
18.45 – 19:30	Выступления участников программы «У.М.Н.И.К.»
19:30 – 20:30	Ужин

## 11 ноября, воскресенье

<b>9:00 – 10:00</b>	Завтрак
<b>10:00 – 10:45</b>	к.х.н., доцент Истомина С.Я. ( <i>химический факультет МГУ</i> ) <b>Дизайн материалов для твердооксидного топливного элемента на основе перовскитов переходных металлов</b>
<b>10:45 – 11:30</b>	к.х.н., Иткис Д.М. ( <i>ФНМ МГУ</i> ) <b>Operando</b> спектромикроскопическое исследования механизма функционирования литий-воздушных батарей
<b>11:30 – 12:00</b>	к.х.н. Дьяченко О.Г. ( <i>Директор Центра трансфера технологий МГУ</i> ) <b>Актуальные вопросы инновационного предпринимательства и интеллектуальной собственности</b>
<b>12:00 – 12:30</b>	Перерыв (кофе-пауза)
<b>12:30 – 13:30</b>	Выступления победителей стендовой сессии
<b>13:30 – 14:30</b>	Обед
<b>15:00</b>	Отъезд участников конференции