



**"Актуальные проблемы  
неорганической химии:  
наноматериалы, их исследование и  
модификация при помощи  
синхротронного излучения"**

**Звенигород (пансионат МГУ)  
11-13 ноября 2011 г.**

## **Программа конференции**

### **11 ноября пятница**

<b>11:00 — 14:00</b>	Заезд в пансионат «Университетский»
<b>14:00 — 14:45</b>	Обед
<b>15:00</b>	Открытие конференции
<b>15:00 — 16:00</b>	К.х.н. Зубавичус Я.В. "Структурная диагностика функциональных материалов на Курчатовском источнике СИ" (РНЦ «Курчатовский институт»)
<b>16:00 — 17:00</b>	Проф., д.х.н. Словоохотов Ю.Л. «Рентгеновские дифракционные методы с использованием синхротронного излучения» (Московский государственный университет им. М.В. Ломоносова)
<b>17:00 — 17:30</b>	Перерыв (кофе пауза)
<b>17:30 — 18:30</b>	к.х.н. Иткис Д.М. «Наноматериалы для источников тока» (Московский государственный университет им. М.В. Ломоносова)
<b>19:00 — 20:00</b>	Ужин

## 12 ноября суббота

<b>9:00 — 10:00</b>	Завтрак
<b>10:00 — 11:00</b>	Д.х.н. Иванов В.К. "Нанокристаллический диоксид церия: синтез, структура и возможные применения" (ИОНХ РАН)
<b>11:00 — 12:00</b>	К.ф.-м.н. Образцова Е.Д. "Новые формы наноуглерода и их оптические свойства" (ИОФ РАН)
<b>12:00 — 12:15</b>	Перерыв (кофе пауза)
<b>12:15 – 13:15</b>	Д.х.н. Яшина Л.В., Усачев Д. «Синтез, модификация и фотоэмиссионные исследования эпитаксиального графена и топологических изоляторов»
<b>13:30 — 14:30</b>	Обед
<b>14:30 — 15:30</b>	Свободное время
<b>15:30 — 16:15</b>	К.х.н. Елисеев А.А. «Применение малоуглового рассеяния рентгеновского излучения для исследования материалов с субмикронной периодичностью структуры» (Московский государственный университет им. М.В. Ломоносова)
<b>16:15-17:00</b>	К.х.н. Неудачина В.С., к.ф.-м.н. Вялых Д.В. «Российско-германская лаборатория синхротронного излучения на BESSY II» (Гельмгольц-центр для исследования материалов)
<b>17:00 — 18:30</b>	Стендовая сессия участников конференции
<b>18.45 — 19:30</b>	Выступления участников программы У.М.Н.И.К.
<b>19:30 — 20:30</b>	Ужин

## 13 ноября воскресенье

<b>9:00 — 10:00</b>	Завтрак
<b>10:00 — 10:45</b>	Д.х.н. Морозов И.В. «Новые сверхпроводники на основе слоистых пниктидов и халькогенидов железа» (Московский государственный университет им. М.В. Ломоносова)
<b>10:45 — 11:30</b>	К.х.н. Напольский К.С. «In situ исследование процесса упорядочения пористой структуры анодного оксида алюминия» (Московский государственный университет им. М.В. Ломоносова)
<b>11:30 — 12:00</b>	к.х.н. Дьяченко О.Г. «Молодежное предпринимательство в МГУ: новые возможности» (Центр трансфера технологий МГУ)
<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