

**Всероссийская конференция  
ХИМИЯ ТВЕРДОГО ТЕЛА И ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ  
МАТЕРИАЛЫ – 2012 г.;**

**VIII Семинар СО РАН-УрО РАН  
«ТЕРМОДИНАМИКА И МАТЕРИАЛОВЕДЕНИЕ»,  
Зимняя Школа по химии твёрдого тела.  
06-10 февраля 2012г. Екатеринбург**

Председатель Оргкомитета конференции  
член-корр. РАН В.Л. Кожевников

Заместитель председателя, академик Г.П. Швейкин

Программная группа - член-корр. РАН В.Г. Бамбуров, д.х.н. Е. В.  
Поляков, д.х.н. Ю.Г. Зайнулин

Учёный секретарь Оргкомитета - д.х.н. Т.А. Денисова

**ТЕМАТИКА КОНФЕРЕНЦИИ**

- Неорганические функциональные материалы и композиты
- Термодинамика и материаловедение неорганических веществ
- Методы термодинамического и компьютерного моделирования в материаловедении
- Нанокристаллические материалы. Размерные эффекты
- Реакционная способность твёрдых тел в гетерогенных системах, совместимость разнородных материалов твердотельных структур



**РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАУК  
Отделение химии и наук о  
материалах РАН  
Уральское отделение РАН  
Сибирское отделение РАН  
Институт химии твердого тела  
УрО РАН  
Институт неорганической химии  
им. А.В. Николаева СО РАН  
ФГАОУ ВПО «УрФУ имени первого  
Президента России Б.Н.Ельцина»**



Члены Организационного комитета  
конференции

В.Н. Анциферов, академик

В.Г. Бамбуров, член-корр. РАН

А.Р. Бекетов, д.т.н., проф.

В.И. Белванцев, д.х.н., проф.

В.В. Болдырев, академик

Е.А. Гудилин, член-корр. РАН

В.В. Гусаров, член-корр. РАН

В.М. Жуковский, д.х.н., проф.

Ф.А. Кузнецов, академик

Н.З. Ляхов, член-корр. РАН

И.В. Мелихов, член-корр. РАН

Ю.Д. Третьяков, академик

В.А. Черепанов, д.х.н., проф.

А.Б. Ярославцев, член-корр. РАН

## РЕГЛАМЕНТ РАБОТЫ КОНФЕРЕНЦИИ

Тематика конференции охватывает актуальные проблемы фундаментальных и прикладных исследований, проводимых в Российской Федерации в области химии твердого тела. Предметом специального обсуждения станут вопросы взаимосвязи термодинамики и проблем материаловедения. Данная тема будет обсуждаться на совместном 8-м Семинаре химиков-неоргаников Сибирского и Уральского Отделений РАН «Термодинамика и материаловедение», включённом в план конференции в качестве отдельной секции. Организационный комитет осознаёт важную роль, которую конференция может и должна нести в воспитании научной молодёжи; для того, чтобы взаимодействие поколений учёных было более предметным и дало возможность молодым людям общаться с ведущими специалистами по физической химии, химии твердого тела и химической термодинамике, к участию в мероприятии планируется привлечь студентов и аспирантов, участников традиционной Зимней школы по химии твёрдого тела, которая проводится при активном участии преподавателей и студентов УрФУ и УрО РАН. На конференции предполагается проведение пленарных заседаний и стендовых сессий.

К началу конференции будут опубликованы труды в форме кратких научных сообщений объёмом до 1 страницы текста формата А4, включая рисунки. Дата окончания регистрации на сайте конференции 10 сентября 2011 г. Последняя дата приёма тезисов 25 сентября 2011 г. Рассылка второго информационного извещения - 25 ноября 2011 г. Рассылка приглашений и Программы конференции 10 января 2012 г.

Для участия в конференции и получения дальнейшей информации необходимо зарегистрироваться на сайте конференции <http://www.ihim.uran.ru/conf/reg/registration/>. При регистрации участнику нескольких докладов следует включить тезисы всех докладов в один файл, используя шаблон, предложенный на сайте <http://www.ihim.uran.ru/files/conf/SSC2012/Template.rtf>. Условие регистрации: от одного имени автора просим регистрировать одно название доклада. Конференция будет проходить в течение 5 дней в г. Екатеринбурге, места для проживания будут забронированы в центральных гостиницах города. Условия участия в работе конференции Оргкомитет сообщит во втором информационном письме.

**Почтовый адрес:** Учреждение РАН Институт химии твёрдого тела УрО РАН

Ул. Первомайская 91, 620990 Екатеринбург, ИХТТ УрО РАН, Татьяна Александровна Денисова

Тел.: (343) 3745219; (343) 3744845; (343) 3744814; факс (343) 3744495

E-mail: [ssc2012@ihim.uran.ru](mailto:ssc2012@ihim.uran.ru) <http://www.ihim.uran.ru>