



# 7-й семинар СО РАН — УрО РАН ТЕРМОДИНАМИКА И МАТЕРИАЛОВЕДЕНИЕ

Новосибирск, 2-5 февраля 2010 года

## Первое информационное сообщение

Дорогие коллеги,

Приглашаем Вас принять участие в работе 7-го семинара СО РАН – УрО РАН **ТЕРМОДИНАМИКА И МАТЕРИАЛОВЕДЕНИЕ**, который состоится в Новосибирском научном центре СО РАН 2-5 февраля 2010 года.

Семинар будет посвящен обсуждению результатов перспектив фундаментальных исследований по проблемам актуальных направлений химическая термодинамика неорганических систем физикохимия функциональных материалов, активно развиваемым в академических институтах и университетах Сибирского и Уральского регионов.

Большое внимание на семинаре будет уделено современным проблемам экспериментального и теоретического изучения термодинамических свойств неорганических соединений, развитию методов термодинамического моделирования сложных многокомпонентных многофазных систем, вопросам синтеза и исследования свойств функциональных материалов.

### Организаторы конференции:

- Научный совет РАН по физико-химическим основам полупроводникового материаловедения
- Научный совет РАН по химической термодинамике и термохимии
- Институт неорганической химии им. А.В. Николаева СО РАН
- Институт химии твердого тела и механохимии СО РАН
- Институт теплофизики им. С.С. Кутателадзе СО РАН
- Институт химии твердого тела УрО РАН
- Институт металлургии УрО РАН

## ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ

Председатель – Ф.А. Кузнецов, акад. РАН, ИНХ СО РАН Заместители председателя – Ю.Г. Стенин, к.х.н., ИНХ СО РАН Н. И. Мацкевич, д.х.н., ИНХ СО РАН Ученый секретарь Оргкомитета Л.Н. Зеленина, к.х.н., ИНХ СО РАН

Ю.Д. Третьяков, МГУ, акад. РАН

Л.И. Леонтьев, ИМЕТ УрО РАН, акад. РАН

Г.П. Швейкин, ИХТТ УрО РАН, акад. РАН

В.Н. Пармон, ИК СО РАН, акад. РАН

В.В. Болдырев, ИХТТМ СО РАН, акад. РАН

Н.З. Ляхов, ИХТТМ СО РАН, член-корр. РАН

В.Г. Бамбуров, ИХТТ УрО РАН, член-корр. РАН

А.Б. Ярославцев, ИОНХ РАН, член-корр. РАН

В.Л. Кожевников, ИХТТ УрО РАН, член-корр. РАН В.Н. Наумов, ИНХ СО РАН, к.ф.-м.н

Е.В. Поляков, ИХТТ УрО РАН, д.х.н

Т.А. Денисова, ИХТТ УрО РАН к.х.н.

С.В. Станкус, ИТ СО РАН, д.ф.-м.н

А.Б. Каплун, ИТ СО РАН, д.т.н

В.И. Белеванцев, ИНХ СО РАН, д.х.н

И.Г. Васильева, ИНХ СО РАН, д.х.н.

В.Г. Мартынец, ИНХ СО РАН, д.ф.-м.н.

И.Е. Пауков, ИНХ СО РАН, д.х.н.

#### НАУЧНАЯ ПРОГРАММА

Основу научной программы составят приглашенные доклады, устные и стендовые сообщения по следующим направлениям:

- Термодинамические исследования неорганических веществ и гетерогенных систем
- Синтез физикохимия перспективных неорганических веществ материалов
- Актуальные проблемы термодинамики и материаловедения

Тезисы докладов будут опубликованы к началу работы семинара. Правила оформления тезисов и сроки их представления будут сообщены во втором извещении.

Семинар будет проходить в Институте неорганической химии им. А.В. Николаева СО РАН по адресу 630090, г. Новосибирск, пр. Акад. Лаврентьева, 3 Места для проживания будут забронированы в гостинице Академгородка «Золотая долина» и общежитии НГУ

Продолжительность работы семинара — 4 дня Планируемый оргвзнос 1500 руб., студенты и аспиранты без оргвзноса. Дополнительная информация будет сообщена во втором извещении.

Для участия в семинаре и получения дальнейшей информации необходимо прислать в свободной форме по электронной почте <u>zelenina@che.nsk.su</u> или факсом (383) 330-94-89 до 1 июня 2009 г. следующие сведения:

Фамилия, имя, отчество Должность, ученая степень Организация Почтовый адрес (с индексом) Телефон (код города), факс (код города) E-mail Название доклада

Желаемая форма доклада: устный или стендовый, без доклада, заочное участие