

*Мы будем Вам признательны, если Вы сообщите Вашим коллегам об этом извещении*

---

**8-й Междисциплинарный, международный  
симпозиум**

***Фазовые превращения  
в твердых растворах и сплавах***

**О М А - 2005**

**12-16 сентября 2005 г.**

**г. Сочи, п. Лоо**

**Организаторы симпозиума**

Российская академия наук  
Российская академия образования  
Научно-исследовательский институт физики  
Ростовского государственного университета  
Ростовский государственный педагогический университет  
Ростовская региональная общественная организация  
«Лауреаты Соросовских грантов»

**Организационный комитет**

Ю.М.Гуфан – председатель  
А.А.Греков  
В.П.Сахненко  
А.Н.Садков – секретарь

**Программный комитет**

Ю.М.Гуфан – председатель (Россия)  
М.И.Новгородова (Россия)  
В.П.Сахненко (Россия)  
А.А.Греков (Россия)  
Э.В.Козлов (Россия)  
S.Hopfenberg (США)  
G.Sartori (Италия)  
K.Nakamura (Япония)  
Zhengkuan Jiao (Китай)  
Jai Sam Kim (Южная Корея)

## **Научная программа** включает в себя следующие проблемы:

1. Упорядочения в сплавах и сложных окислах металлов
2. Дальний и ближний порядок в упорядочивающихся сериях твердых растворов
3. Явления атомного упорядочения и проблемы минералогии
4. Упорядочения и проблемы высокотемпературной сверхпроводимости и колоссального магнитосопротивления
5. Порядок-беспорядок и магнитные свойства сплавов, твердых растворов, минералов
6. Физические основы формирования свойств функциональных материалов, структурированных на наноразмерных масштабах
7. Свойства межкристаллических прослоек, размерные эффекты и контактное плавление

Продолжительность приглашенных пленарных докладов 45-50 мин.,  
устных докладов 20-25 мин.

Стендовые доклады размещаются на поле 1x1 м.

Докладчикам будут предоставлены необходимые технические средства, включая демонстрацию докладов с дискет, CD-дисков и видео фильмов.

## **Публикации**

Текст доклада для опубликования в сборнике трудов необходимо представить в электронном (по e-mail) виде секретарю организационного комитета **не позднее 15 июня 2005 г.** Форма представления текста доклада приведена в файле «Instruction OMA.rtf».

Доклады (произносимые и стендовые), доложенные на симпозиуме и отобранные программным комитетом, будут опубликованы в журнале Российской академии наук – «Известия РАН. Серия физическая». Текст статьи, оформленный согласно правилам этого журнала (6 с. текста, включая литературу и подписи к рисункам, набранные шрифтом 14 пунктов через 1.5 компьютерных интервала и 2-3 рис.) необходимо представить при регистрации.

## **Финансовые условия**

**Организационный взнос** составляет **800 руб.** для участника, **500 руб.** — для сопровождающего, **400 руб.** — для заочного участия. *При заочном участии организационный взнос дает право на получение Программы и Сборника трудов.*

**Организационный взнос необходимо перечислить до 15 июня 2005г.**

**Получение организационного взноса при регистрации невозможно, поскольку оргкомитет не может предоставить участнику симпозиума соответствующие отчетные документы.**

Для банковского перевода

р/с 40703810800000000086 в ОАО КБ «Центр-Инвест» г. Ростова-на-Дону,  
БИК 046015762,

к/с 30101810100000000762

Получатель платежа – Общество «ЛСГ», ИНН 6165082084, КПП 616501001

Назначение платежа – Целевой взнос за участие в симпозиуме «ОМА-2005»,  
указать Ф.И.О.

Для почтового перевода:  
344090, г. Ростов-на-Дону,  
пр. Стачки 194,  
НИИ физики РГУ,

Садкову Алексею Николаевичу.

Симпозиум ОМА-2005 проводится в пансионате «Лучезарный», расположенном на берегу Черного моря в 3 км от ж.д. станции п. Лоо.

Участникам симпозиума предоставляются 2-х местные номера в многоэтажном корпусе «Приморский» с удобствами (душ, туалет) в номере и в многоэтажном корпусе «Юниор» с частичными удобствами (умывальник с холодной и горячей водой) в номере и душевыми и туалетом на этаже. Проживание с 3-х разовым питанием в корпусе «Приморский» — 800 руб. в сутки, в корпусе «Юниор» — 570 руб. в сутки с человека.

Проезд до пансионата «Лучезарный»: Самолетом – до аэропорта «Адлер», далее автобусом до ж.д. вокзала г. Сочи, далее автобусом или маршрутным такси № 156, 157 (Сочи-Лоо или Сочи-Головинка) в сторону г. Туапсе до остановки «Пансионат Лучезарный». Поездом – до станции «Лоо», далее автобусом или маршрутным такси № 156, 157 в сторону г. Сочи до остановки «Пансионат Лучезарный».



Организационный комитет планирует встречу на ж.д. станции «Лоо» и организует проезд автобусом до пансионата «Лучезарный», если Вы сообщите дату, время приезда и номер поезда.

## ЗАЯВКА

на участие в симпозиуме ОМА-2005

Фамилия \_\_\_\_\_

Имя \_\_\_\_\_

Отчество \_\_\_\_\_

Дата рождения \_\_\_\_\_

Ученая степень \_\_\_\_\_

Ученое звание \_\_\_\_\_

Место работы, должность \_\_\_\_\_

Адрес для переписки \_\_\_\_\_

Телефон \_\_\_\_\_

FAX \_\_\_\_\_

E-mail \_\_\_\_\_

Тема доклада \_\_\_\_\_

произносимый

стендовый

я буду с сопровождающим лицом

Заявка должна быть представлена не позднее 1 июня 2005 г. секретарю организационного комитета А.Н.Садкову по e-mail или по почте.

**После получения заявки организационный комитет вышлет приглашение и информацию об условиях проведения 8-го междисциплинарного, международного симпозиума ОМА-2005.**

Полная информация о Междисциплинарных, международных симпозиумах ОМА-2005 и ODPO-2005 будет размещена на сайте НИИ физики РГУ - <http://www.ip.rsu.ru/> в разделе "Новости" с 20 февраля 2005 г.

*Адреса для переписки и контактные телефоны:*

**Председатель организационного и программного комитетов**

Юрий Михайлович Гуфан  
Ростовский государственный университет  
Научно-исследовательский институт физики  
пр. Стачки 194  
344090, Ростов-на-Дону  
Россия  
E-mail: [gufan@ip.rsu.ru](mailto:gufan@ip.rsu.ru)  
FAX: (863) 2434044  
Тел. (863) 2434211

**Секретарь организационного комитета**

Алексей Николаевич Садков  
Ростовский государственный университет  
Научно-исследовательский институт физики  
пр. Стачки 194  
344090, Ростов-на-Дону  
Россия  
E-mail: [sadkov@ip.rsu.ru](mailto:sadkov@ip.rsu.ru)  
FAX: (863) 2434044  
Tel. (863) 2434211

**БУДЕМ РАДЫ ВСТРЕЧЕ С ВАМИ!!!**