

Международная конференция «Фазовые переходы, критические и нелинейные явления в конденсированных средах»

24-28 Августа 2015, Челябинск

Уважаемые коллеги,

Приглашаем Вас принять участие в международной конференции «Фазовые переходы, критические и нелинейные явления в конденсированных средах», которая пройдет на базе Челябинского государственного университета, в пансионате, расположенном в красивом, экологически чистом месте недалеко от Челябинска, с 24 по 28 августа 2015 года.

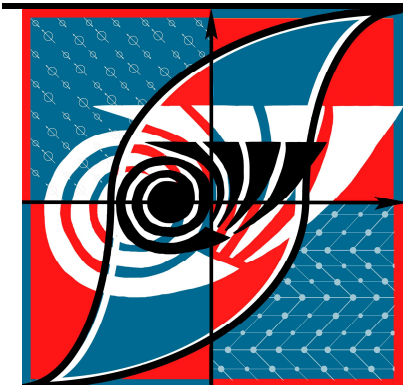
Международная конференция «Фазовые переходы, критические и нелинейные явления в конденсированных средах», является продолжением традиционной международной конференции, которая ранее проводилась в г. Махачкале на базе Института Физики Дагестанского научного центра.

Цель данной конференции – ознакомиться с последними достижениями, современным состоянием и новыми идеями в области исследования фазовых переходов, критических и нелинейных явлений в конденсированных средах.

Первая подобная конференция прошла в 1984 году как всесоюзная, следующая в 1989 году. Возобновились конференции в 1998 году и с тех пор проводились один раз в два года. Эти конференции сопровождали и сателлитные семинары: «Магнитные фазовые переходы».

Сопредседатели конференции,

И.К. Камилов, А.К. Муртазаев, В.Д. Бучельников.



Международная конференция «Фазовые переходы, критические и нелинейные явления в конденсированных средах»

24-28 Августа 2015, Челябинск

ОРГАНИЗАТОРЫ

В организации конференции участвуют:

- Челябинский государственный университет;
- Институт физики Дагестанского научного центра РАН;
- Институт радиотехники и электроники РАН.

О КОНФЕРЕНЦИИ

Тематика конференции будет включать следующие разделы:

1. Фазовые переходы и критические явления в конденсированных средах;
2. Компьютерное моделирование фазовых переходов и критических явлений;
3. Нелинейные явления и хаос в конденсированных средах;
4. Структурные превращения в углеродных материалах;
5. Волновые процессы в области фазовых переходов;
6. Математическое моделирование.

В программу конференции будут включены доклады, представляющие значительный научный и практический интерес и содержащие новые, ранее не опубликованные, результаты. Доклады будут рецензироваться, принятые доклады будут опубликованы в сборнике материалов конференции.

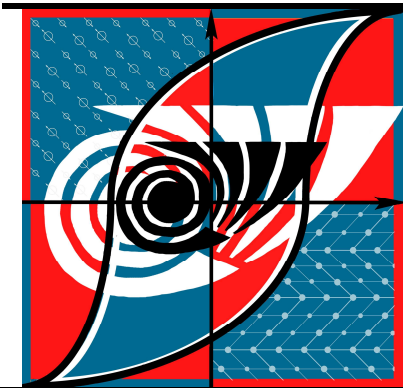
Предполагается заслушать ряд приглашенных докладов.

Подробная информация по оформлению докладов приводится в файле образца.

Материалы конференции планируется опубликовать в журнале Solid State Phenomena (издательство TransTech Publications).

РЕГИСТРАЦИЯ

Для участия в конференции необходимо представить заполненную регистрационную форму. Регистрационная форма заполняется на участника конференции, который будет представлять доклад. На каждый доклад заполняется отдельная регистрационная форма.



Международная конференция «Фазовые переходы, критические и нелинейные явления в конденсированных средах»

24-28 Августа 2015, Челябинск

ОФОРМЛЕНИЕ ДОКЛАДОВ

Подробная информация по оформлению тезисов докладов приводится в файле образца.

Тезисы докладов необходимо отправить на адрес chelphys@mail.ru до 1 июня 2015 года включительно.

В период с 10 по 20 июня будут высланы уведомления о принятии тезисов докладов.

ОРГВЗНОС

Оргвзнос составляет:

Регулярный участник	9500 рублей.
Студенты и аспиранты	5500 рублей.
Сопровождающие лица	8000 рублей.

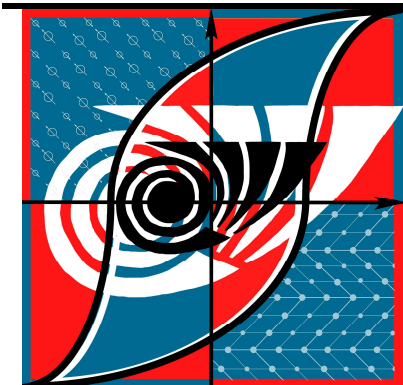
Оргвзнос включает в себя:

- проживание и питание в пансионате,
- проведение кофе-брейков,
- предоставление материалов конференции,
- аренду конференц-зала,
- публикацию трудов конференции.

В случае получения финансовой поддержки величина оргвзноса может быть уменьшена.

ВАЖНЫЕ ДАТЫ

- 20 марта 2015 - рассылка 1-го информационного сообщения;
- 15 апреля окончание регистрации;
- 1 июня 2015 – окончание приема тезисов докладов;
- 10-20 июня 2015 - уведомление о приеме докладов и рассылка 2-го сообщения;
- 24 августа 2015 – день заезда участников конференции;
- 25-27 августа 2015 - проведение конференции;
- 28 августа 2015 – закрытие конференции, отъезд.



Международная конференция «Фазовые переходы, критические и нелинейные явления в конденсированных средах»

24-28 Августа 2015, Челябинск

СЕКРЕТАРИАТ КОНФЕРЕНЦИИ

По всем вопросам, связанным с проведением конференции, следует обращаться в Оргкомитет по адресу: chelphys@mail.ru.

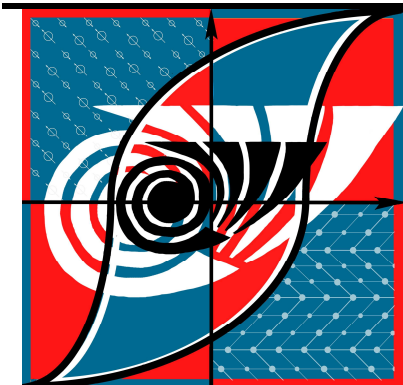
РАБОЧИЕ ЯЗЫКИ КОНФЕРЕНЦИИ

Русский и английский.

РАЗМЕЩЕНИЕ

Конференция пройдет в пансионате, расположенном в красивом, экологически чистом месте недалеко от Челябинска, на берегу озера Еловое рядом с Государственным Ильменским заповедником. В окрестностях пансионата множество горно-лесных озер, одно из которых место падения знаменитого челябинского метеорита – озеро Чебаркуль.





Международная конференция «Фазовые переходы, критические и нелинейные явления в конденсированных средах»

24-28 Августа 2015, Челябинск

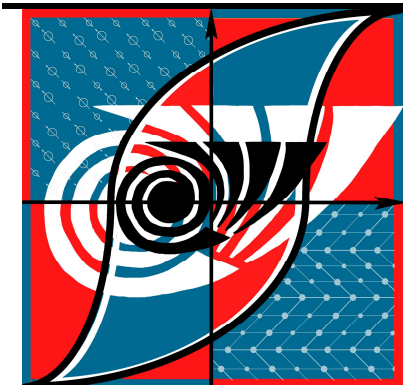
МЕЖДУНАРОДНЫЙ ПРОГРАММНЫЙ КОМИТЕТ КОНФЕРЕНЦИИ «Фазовые переходы, критические и нелинейные явления в конденсированных средах»

Сопредседатели: чл.-корр. РАН **И.К. Камилов**, Махачкала, Россия;
чл.-корр. РАН **А.К. Муртазаев**, Махачкала, Россия;
В.Д. Бучельников, Челябинск, Россия.

Зам. председателя: **В.Г. Шавров**, Москва, Россия;
И.В. Бычков, Челябинск, Россия Россия;
С.В. Таскаев, Челябинск, Россия Россия.

ЧЛЕНЫ ПРОГРАММНОГО КОМИТЕТА

академик РАН **А.С. Бугаев**, Москва, Россия;
академик РАН **Ю.В. Гуляев**, Москва, Россия;
академик РАН **В.В. Устинов**, Екатеринбург, Россия;
академик РАН **А.М. Асхабов**, Сыктывкар, Россия;
академик НАНУ **В.Г. Барьяхтар**, Киев, Украина;
чл.-корр. РАН **С.В. Матвеев**, Челябинск, Россия;
Г. Шимчак, Варшава, Польша;
Б. Эрнандо, Овьедо, Испания;
Ф. Альбертини, Парма, Италия;
М.Х. Рабаданов, Махачкала, Россия;
А.К. Звездин, Москва, Россия;
В.В. Коледов, Москва, Россия;
К.И. Кугель, Москва, Россия;
Б.А. Струков, Москва, Россия;
В.В. Ховайло, Москва, Россия;
П.Н. Воронцов-Вельяминов, Санкт-Петербург, Россия;
С.В. Малеев, Санкт-Петербург, Россия;
А.И. Соколов, Санкт-Петербург, Россия;
Е.А. Беленков, Челябинск, Россия;
В.А. Бурмистров, Челябинск, Россия;
В.А. Тюменцев, Челябинск, Россия;
В.Е. Федоров, Челябинск, Россия;



Международная конференция «Фазовые переходы, критические и нелинейные явления в конденсированных средах»

24-28 Августа 2015, Челябинск

Р.М. Вахитов, Уфа, Россия;
Е.Г. Екомасов, Уфа, Россия;
А.Н. Лачинов, Уфа, Россия.

ЛОКАЛЬНЫЙ ОРГКОМИТЕТ КОНФЕРЕНЦИИ «Фазовые переходы, критические и нелинейные явления в конденсированных средах»

Сопредседатели:

И.В. Бычков;
С.В. Таскаев.

ЧЛЕНЫ ОРГКОМИТЕТА:

А.М. Алиев;
А.П. Анзулевич;
Д.С. Батаев;
А.Г. Гамзатов
М.А. Загребин;

Д.А. Захарьевич;
И.С. Зотов;
О.О. Павлухина;
В.В. Соколовский;
К.Ш. Хизриев;

ТЕХНИЧЕСКАЯ ГРУППА

А.Б. Бабаев;
М.-З. К. Бадиев;
С.Ф. Байбурина;
Н.В. Гуцарина;
М.О. Дробосюк;
Ж.Г. Ибаев;
Д.С. Кузьмин;

М.А. Магомедов;
В.А. Мутайламов;
М.-Ш.К. Рамазанов;
Е.Е. Смолякова;
М.Н. Ульянов;
Р.Р. Файзуллин.