

Институт физики металлов УрО РАН, г. Екатеринбург  
Челябинский государственный университет, г. Челябинск  
Институт теплофизики УрО РАН, г. Екатеринбург



**XI ВСЕРОССИЙСКАЯ МОЛОДЁЖНАЯ ШКОЛА-СЕМИНАР**  
по проблемам физики конденсированного состояния вещества (СПФКС–11)

**15 – 21 ноября 2010 г.**

Уважаемые коллеги!

Сообщаем Вам, что XI Всероссийская молодёжная школа-семинар по проблемам физики конденсированного состояния вещества (СПФКС–11) будет проходить в период с 15 по 21 ноября 2010 года в окрестностях города Екатеринбурга.

**УЧАСТНИКАМИ ШКОЛЫ-СЕМИНАРА СПФКС–11** могут стать молодые учёные, аспиранты и студенты из России и других стран, приславшие заявку на участие в школе-семинаре и тезисы своих работ в указанные сроки.

**НАУЧНАЯ ПРОГРАММА** школы-семинара включает следующие разделы:

- Магнитные явления;
- Фазовые переходы и критические явления;
- Проводимость и транспортные явления;
- Оптика и спектроскопия;
- Резонансные явления;
- Физика низких температур;
- Структурные и механические свойства твёрдых тел;
- Неразрушающий контроль;
- Теплофизические свойства веществ;
- Электрофизика;
- Наноматериалы;
- Биофизика.

В программу школы-семинара входят приглашённые лекции известных учёных, а также лекции и доклады молодых учёных, специализирующихся в различных областях физики конденсированного состояния вещества.

Язык представления доклада, оформления тезисов, презентаций и стендов – русский.

## **УСЛОВИЯ ПРОЖИВАНИЯ**

Проживание участников школы-семинара и заседания секций будут организованы на базе отдыха в окрестностях г. Екатеринбурга.

Подробнее о месте проведения и финансовых условиях будет указано во втором информационном сообщении.

## **ПОДАЧА ЗАЯВКИ**

Электронная форма заявки находится на сайте школы-семинара (<http://www.imp.uran.ru/PUBLIC/young/spfks/>) в разделе «Регистрация».

## **ВАЖНЫЕ ДАТЫ**

Последний срок подачи заявок — **30 сентября**.

Последний срок подачи тезисов — **10 октября**.

Проведение школы-семинара — с **15 по 21 ноября**.

**ИНСТРУКЦИЮ ПО ОФОРМЛЕНИЮ ТЕЗИСОВ И ДОПОЛНИТЕЛЬНУЮ ИНФОРМАЦИЮ** можно найти на странице Совета молодых учёных ИФМ УрО РАН, в разделе «Молодежная школа-семинар по проблемам физики конденсированного состояния вещества (СПФКС)»:

<http://www.imp.uran.ru/PUBLIC/young/spfks/>

## **АДРЕС ОРГКОМИТЕТА**

Председатель: Арапова Ирина Юрьевна;

Институт физики металлов УрО РАН,

ул. С.Ковалевской, 18, Екатеринбург, 620990, Россия.

Тел.: 7(343)3783839;

Факс: 7(343)3745244 (для Араповой И.Ю.).

E-mail: [smu@imp.uran.ru](mailto:smu@imp.uran.ru)

С уважением,  
оргкомитет СПФКС–11