



Институт физики металлов УрО РАН
Институт теплофизики УрО РАН
Институт электрофизики УрО РАН
Уральский федеральный университет им Б.Н. Ельцина

XVIII Всероссийская школа-семинар по проблемам физики конденсированного состояния вещества (СПФКС–18) 16 – 23 ноября 2017 г. г. Екатеринбург

К участию в школе-семинаре СПФКС-18 приглашаются молодые учёные, преподаватели, кандидаты и доктора наук, аспиранты, соискатели и студенты старших курсов ВУЗ'ов России и ближнего зарубежья. Школа-семинар посвящена обсуждению актуальных вопросов физики конденсированного состояния. Подробную информацию о школе СПФКС-18, ее организаторах, а также о прошедших школах можно посмотреть на сайте <http://smu.imp.uran.ru/spfks> и в группе на сайте Вконтакте https://vk.com/spfks_ekb.

ТЕМАТИКА ШКОЛЫ-СЕМИНАРА:

- *Магнитные явления*
- *Фазовые переходы и критические явления*
- *Проводимость и транспортные явления*
- *Резонансные явления*
- *Структурные и механические свойства твёрдых тел*
- *Неразрушающий контроль*
- *Теплофизика*
- *Электрофизика*
- *Наноматериалы*
- *Сверхпроводимость и физика низких температур*
- *Оптика и спектроскопия*
- *Теория конденсированного состояния*
- *Биофизика*

В рамках школы планируются лекции ведущих учёных, специализирующихся в данных областях физики, устные и стендовые доклады участников. Материалы докладов, вошедших в программу школы, после рецензирования будут изданы в Сборнике тезисов СПФКС-18 с присвоением номера ISSN. **Рабочий язык школы-семинара – русский.**

ПОДАЧА ЗАЯВКИ И ТЕЗИСОВ:

Для участия в школе необходимо зарегистрироваться на сайте <http://smu.imp.uran.ru/spfks>. По всем вопросам, связанным с регистрацией и участием в работе школы-семинара, обращаться к секретарю оргкомитета на адрес spfks@imp.uran.ru с пометкой в теме: «СПФКС-18».

УВАЖАЕМЫЕ УЧАСТНИКИ! Обращаем Ваше внимание, что, в связи с новыми правилами подачи заявок в РФФИ на поддержку молодёжных конференций, оргкомитет был вынужден изменить традиционные даты регистрации и подачи тезисов. **Убедительная просьба зарегистрироваться в указанные ниже сроки и указать название Вашего доклада!** Текст тезисов можно представить позже, в соответствии с приведёнными датами.

ОСНОВНЫЕ ДАТЫ:

Начало регистрации и приема тезисов – **6 февраля 2017 г.**

Окончание регистрации – **5 июня 2017 г.**

Последний срок подачи тезисов зарегистрированными участниками – **2 октября 2017 г.**

Проведение школы-семинара – **с 16 по 23 ноября 2017 г.**

ФИНАНСОВЫЕ УСЛОВИЯ И МЕСТО ПРОВЕДЕНИЯ:

Оргвзнос за участие в школе-семинаре СПФКС-18 составляет 3540 руб. (вкл. НДС 18%). В оргвзнос входит публикация докладов (не более двух) в сборнике тезисов, комплект участника, трансфер от Института физики металлов до места проведения конференции (16 ноября) и обратно (23 ноября).

Проведение школы-семинара и проживание участников СПФКС-18 предполагается организовать на базе отдыха «Солнечный остров», которая находится недалеко от Екатеринбурга. Ориентировочная стоимость проживания в двухместном номере с трёхразовым питанием составляет 1300 руб./чел./сутки (9100 руб. за весь срок конференции, цены включают НДС 18%). Подробнее о научной программе и способах оплаты оргвзноса и проживания будет указано в следующих информационных сообщениях зарегистрированным участникам и на сайте школы-семинара.

С уважением,
оргкомитет СПФКС–18

