



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

**XIX Всероссийская школа-семинар  
по проблемам физики конденсированного состояния вещества  
(СПФКС-19)  
15 – 22 ноября 2018 г.  
г. Екатеринбург**

К участию в школе-семинаре СПФКС-19 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-19, ее организаторах, а также о прошедших школах можно посмотреть на сайте <http://smu.imp.uran.ru/spfks> или в нашей группе ВКонтакте [https://vk.com/spfks\\_ekb](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-19 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](mailto:spfks@imp.uran.ru) с пометкой в теме: «СПФКС-19». **Обращаем Ваше внимание на то что, участникам прошлых школ необходимо пройти заново регистрацию на сайте.**

**УВАЖАЕМЫЕ УЧАСТНИКИ!** 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 – **5 февраля 2018 г.**

Окончание регистрации – **4 июня 2018 г.**

Последний срок подачи тезисов – **1 октября 2018 г.**

Проведение школы-семинара – **с 15 по 22 ноября 2018 г.**

### **ФИНАНСОВЫЕ УСЛОВИЯ И МЕСТО ПРОВЕДЕНИЯ:**

Оргвзнос за участие в школе-семинаре СПФКС-19 составляет 3500 руб. В счёт оргвзноса участник может представить и опубликовать в сборнике тезисов два доклада.

Проживание участников СПФКС-18 предполагается организовать на базе отдыха «Солнечный остров» в окрестностях Екатеринбурга. Ориентировочная стоимость проживания в двухместном номере с трёхразовым питанием составляет 1350 руб./чел./сутки (9450 руб. за весь срок конференции). 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–19

