



Институт физики металлов
имени М.Н. Михеева УрО РАН
Институт теплофизики УрО РАН
Институт электрофизики УрО РАН
Уральский федеральный университет им Б.Н. Ельцина
Уральское отделение Российской академии наук
ООО «Сигнифика»
ООО "Успешное развитие"

**XX Юбилейная Всероссийская школа-семинар
по проблемам физики конденсированного состояния вещества
(СПФКС–20)
21 – 29 ноября 2019 г.
г. Екатеринбург**

К участию в школе-семинаре СПФКС-20 приглашаются молодые учёные, преподаватели, кандидаты и доктора наук, аспиранты, соискатели и студенты старших курсов научно-исследовательских институтов и высших учебных заведений России и ближнего зарубежья. Школа-семинар посвящена актуальным направлениям физики конденсированного состояния.

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-20 с присвоением номера ISBN. **Рабочий язык школы-семинара – русский.** Подробную информацию о школе СПФКС-20, 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.

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-20». **Обращаем Ваше внимание на то, что участникам прошлых школ необходимо пройти регистрацию на сайте заново.**

УВАЖАЕМЫЕ УЧАСТНИКИ! В связи с новыми правилами подачи заявок в

РФФИ на поддержку организации научных мероприятий убедительно просим вас до 18 февраля 2019 года зарегистрироваться на сайте школы и указать название Вашего доклада! В дальнейшем название доклада, его тип и секцию можно будет изменить.

Текст тезисов можно представить позже, в соответствии с приведёнными датами.

ОСНОВНЫЕ ДАТЫ:

Начало регистрации и приема тезисов – **5 февраля 2019 г.**

Окончание регистрации – **3 июня 2019 г.**

Последний срок подачи тезисов – **30 сентября 2019 г.**

Проведение школы-семинара – **с 21 по 29 ноября 2019 г.**

ФИНАНСОВЫЕ УСЛОВИЯ И МЕСТО ПРОВЕДЕНИЯ:

Оргвзнос за участие в школе-семинаре СПФКС-20 составляет 3000 руб. для зарегистрировавшихся **до 18 февраля 2019 года (включительно), для зарегистрировавшихся после 18 февраля оргвзнос будет существенно увеличен.** В счёт оргвзноса участник может представить и опубликовать в сборнике тезисов два доклада.

Проживание участников СПФКС-20 предполагается организовать на базе отдыха «в окрестностях Екатеринбурга. 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–20

