



Институт физики металлов
имени М.Н. Михеева УрО РАН
Институт теплофизики УрО РАН
Институт электрофизики УрО РАН
Уральский федеральный университет имени
Первого Президента России Б.Н. Ельцина
Уральское отделение Российской академии наук
ООО «Сигнифика»

XXI Всероссийская школа-семинар по проблемам физики конденсированного состояния вещества (СПФКС–21)

**19 – 26 ноября 2020 г.
г. Екатеринбург**

К участию в школе-семинаре СПФКС-21 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-21 с присвоением номера ISBN. **Рабочий язык школы-семинара – русский.** Подробную информацию о школе СПФКС-21, 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-21». **Обращаем Ваше внимание на то, что участникам прошлых школ необходимо пройти регистрацию на сайте заново.**

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

ОСНОВНЫЕ ДАТЫ:

Начало регистрации и приема тезисов – **5 февраля 2020 г.**

Окончание регистрации – **15 сентября 2020 г.**

Последний срок подачи тезисов – **30 сентября 2020 г.**

Проведение школы-семинара – **с 19 по 26 ноября 2020 г.**

ФИНАНСОВЫЕ УСЛОВИЯ И МЕСТО ПРОВЕДЕНИЯ:

Размер оргвзноса за участие в СПФКС-21 одного человека составляет 5000 рублей для очных участников и 3500 рублей для заочных участников. В случае получения финансовой поддержки, оргвзнос за участие может быть уменьшен для участников, зарегистрировавшихся **до 12 июня 2020 года (включительно)**. В счёт оргвзноса участник может представить и опубликовать в сборнике тезисов два доклада.

Проживание участников СПФКС-21 предполагается организовать на базе отдыха в окрестностях г.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–21

