

Добрый день!

С **19 по 23 ноября 2018** года на базе кафедры Термообработки и физики металлов Уральского федерального университета в живописных окрестностях города Екатеринбурга будет проводиться **XIX Уральская школа-семинар металловедов - молодых ученых**.

К участию приглашаются учащиеся, молодые ученые и специалисты, не старше 35 лет, работающие в области металловедения.

В 2018 году планируется заслушать и обсудить доклады по следующим направлениям (секции):

1. Свойства металлов и сплавов после деформационного и термического воздействия
2. Фазовые превращения в металлах и сплавах при деформационном и термическом воздействии
3. Поверхность материалов: свойства и современные методы обработки
4. Современные методы исследования и компьютерного моделирования в металловедении
5. Функциональные металлические, керамические и композиционные материалы
6. Физические процессы и явления в материалах в экстремальных условиях эксплуатации и эксперимента
7. Аддитивные технологии

К началу работы конференции издается Сборник трудов, индексируемый в базе данных РИНЦ (elibrary.ru), а после окончания конференции планируется издание сборника лучших докладов, индексируемый в базе данных Scopus или Web of Science

Участие в конференции не предусматривает оплаты организационного взноса. Подробная информация о месте проведения и стоимости проживания будет предоставлена в третьем информационном сообщении.

Поскольку для подачи заявки в РФФИ на финансовую поддержку (не менее чем за 4 месяца до начала мероприятия) необходимо представить программу школы-семинара, просим прислать заявки на участие до 10 июля 2018 года.

Регистрация на конференцию и прием тезисов докладов для опубликования открыты до **17 июля 2018 г.** (включительно). Зарегистрироваться и получить более подробную информацию о нашей конференции можно на официальном сайте <http://conf.tofm-urfu.ru/>.