



Геленджик, Россия. Сентябрь 2020 г.

20th International Heat Pipe Conference
14th International Heat Pipe Symposium

**ОБЪЕДИНЕННЫЕ 20-я МЕЖДУНАРОДНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ
и 14-й МЕЖДУНАРОДНЫЙ СИМПОЗИУМ ПО ТЕПЛОВЫМ ТРУБАМ
(The Joint 20th IHPC & 14th IHPS)**

DOI: 10.31857/S004036442001024X

Национальный исследовательский университет “МЭИ” при поддержке государственной корпорации по космической деятельности “Роскосмос”, государственной корпорации “Ростех”, Министерства науки и высшего образования Российской Федерации, Российского фонда фундаментальных исследований, администраций Краснодарского края и г. Геленджика проводит Объединенные 20-ю юбилейную международную конференцию и 14-й международный симпозиум по тепловым трубам, которые состоятся с 8 по 11 сентября 2020 года в г. Геленджик, Россия.

Объединенные международные конференция и семинар по тепловым трубам – International Heat Pipe Conference and Seminar (IHPC and IHPS) – имеют давнюю историю, большие научные и культурные традиции, объединяя в этой высокотехнологичной сфере ученых и бизнесменов из 30 стран.

Научная программа конференции предусматривает ключевые доклады приглашенных специалистов и работу секций по направлениям:

- фундаментальные исследования процессов теплообмена и термодинамики, связанных с тепловыми трубами и термосифонами;
- теоретические и экспериментальные исследования различных видов тепловых труб и термосифонов;
- технологии производства тепловых труб и разработка материалов (включая капиллярно-пористые структуры) и рабочих жидкостей;
- применение тепловых труб в электронике, энергетике, авиации, космосе, медицине, сельском хозяйстве и других сферах;
- передовые технологии охлаждения, нагрева и терморегулирования, обработки поверхностей, пористых сред;
- процессы кипения и конденсации и др.

Регистрация и подача заявок на участие осуществляются в режиме онлайн на сайте конференции www.heatpipe.ru. Адрес комитета: 111250, Москва, ул. Красноказарменная, 14.

Сайт конференции: <http://heatpipe.ru/2020>;
почта: 20ihpc@heatpipe.ru; тел.: +7(962)949-54-10.