

Межгосударственный координационный совет по физике прочности и пластичности материалов
Санкт-Петербургский государственный университет
ООО «Альфа Технологии»

Первое информационное сообщение

LXVI Международная конференция
«Актуальные проблемы прочности» (АПП-2023)
23-27 сентября, Зеленогорск, Санкт-Петербург, Россия

Уважаемые коллеги!

От имени оргкомитета, приглашаем Вас принять участие в работе 66 Международной конференции «Актуальные проблемы прочности», которая пройдет с 23 по 27 сентября 2023 года в «Гелиос-отеле» города Зеленогорск (Курортный район Санкт-Петербурга)

Тематика конференции:

- ✓ Деформационное поведение, прочность и пластичность материалов, в том числе нано- и микрокристаллических металлов и сплавов; монокристаллов, аморфных и высокоэнтропийных материалов; композитов; материалов с эффектом памяти формы; полимеров; высокопрочных керамик и др.
- ✓ Физика и механика деформации и разрушения твердых тел при статических, циклических и динамических нагрузках.
- ✓ Влияние различных внешних воздействий (ультразвуковых, магнитных, электрических; нейтронного облучения и др.) на дефектную структуру и свойства материалов.
- ✓ Прочность и пластичность материалов в условиях экстремальных воздействий (высокоскоростное нагружение, высокое давление, криогенные температуры и др.).
- ✓ Методы исследования дефектной структуры и механических свойств материалов.
- ✓ Методы описания и расчета деформации разрушения материалов.

Возможно расширение тематики конференции в рамках общего направления

Важные даты:

Регистрация на сайте <http://mks-phys.ru/> с 15 февраля по 15 апреля 2023

Подача тезисов с 15 апреля по 1 июня 2023

Предварительная программа 10-15 июня 2023

Заключение договоров на оплату оргвзноса с 15 июня по 15 июля 2023

Оплата оргвзносов до 15 августа 2023.

Окончательная программа с 25 по 30 августа 2023 года.

По всем вопросам обращайтесь к секретарю конференции **Черняевой Елене Васильевне** по электронной почте lena@smel.math.spbu.ru

Информация об оргвзносе и способах его оплаты будет представлена во втором сообщении, которое будет разослано после 15 апреля.

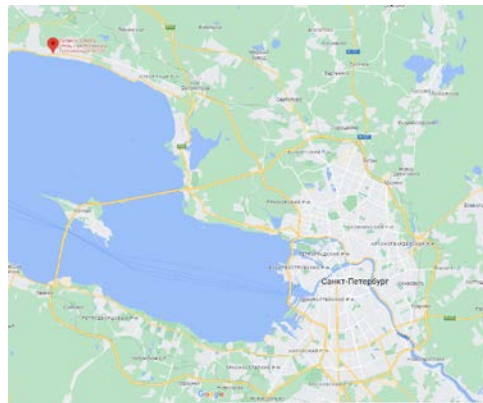
От имени оргкомитета, со-председатели конференции

Член-корр. РАН, д.ф.м.н., проф.
Петров Юрий Викторович

Д.ф.м.н.
Беляев Сергей Павлович

«Гелиос-отель», Зеленогорск, Санкт-Петербург

www.gelios-hotel.ru



Отель расположен в Курортном районе Санкт-Петербурга



Расстояние до берега Финского залива 900 м



Расстояние до аэропорта 60 минут на такси по платной дороге.

Расстояние до Санкт-Петербурга 60 км. Ходят электрички от Финляндского вокзала (Метро Площадь Ленина) до Зеленогорска (60 минут на обычной электричке, 30 минут – на Ласточке)

Фотографии с сайта maps.google.ru