

ВАЖНЫЕ ДАТЫ

- Регистрация участников на сайте МКС с указанием названия доклада **до 1 марта 2016 г.**
- Присылка тезисов докладов **до 1 апреля 2016г.**
- Подтверждение очного участия **до 15 марта 2016 г.**
- Перечисление оргвзноса **до 1 апреля 2016 г.**
- Предоставление статей **24 мая 2016 г.**

ТЕМАТИКА КОНФЕРЕНЦИИ

- Прочность и пластичность. Их связь с особенностями структуры материалов.
- Механизмы деформации и разрушения твердых тел при статических, циклических и динамических нагрузках. Высокотемпературная ползучесть, сверхпластичность.
- Перспективные материалы: нано- и микрокристаллические металлы и сплавы; аморфные материалы; композиты; материалы с эффектом памяти формы: полимеры; фуллерены и нанотрубки; высокопрочные керамики и др.
- Влияние на структуру и механические свойства материалов внешних воздействий (ультразвукового, магнитного, электрического, лазерного, а также нейтронного и других видов облучения).
- Прогрессивные технологии, большие пластические деформации
- Новые методы исследования структуры и механических свойств материалов.

Возможно расширение тематики в рамках проблематики конференции.

КОНТАКТНЫЕ АДРЕСА И ТЕЛЕФОНЫ

ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ

Сопредседатели: ректор СевГУ,
д.ф.-м.н., проф. В.И. КОШКИН
проректор НИТУ «МИСиС»,
д.т.н., проф. М.Р. ФИЛОНОВ

Заместители председателя:

в.н.с. НИТУ МИСиС
д.ф.-м.н., проф. ГЛЕЗЕР А.М.

д.т.н., проф. СевГУ
ХРОМОВ В.Г.

ПРОГРАММНЫЙ КОМИТЕТ

Сопредседатели: чл.-корр. РАН М.И.КАРПОВ
д.ф.-м.н., проф. В.И. БЕТЕХТИН

СЕКРЕТАРИ КОНФЕРЕНЦИИ:

Черняева Елена Васильевна

Тел: (812) 428-46-89 (раб.)

Е-mail: lana@smel.math.spbu.ru

Пермякова Инга Евгеньевна

Тел: (495)777-93-50

Е-mail: inga_perm@mail.ru

Рощупкин Станислав Иванович

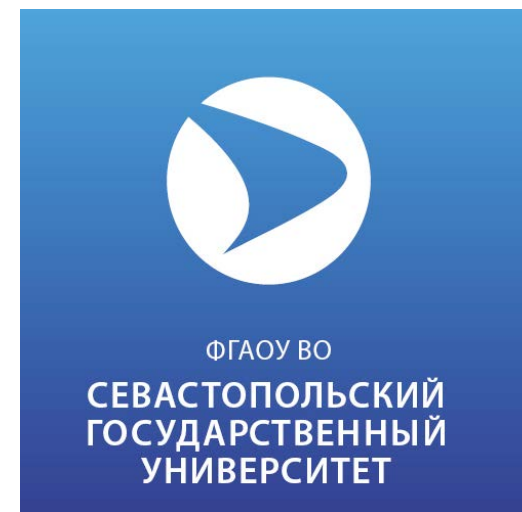
Тел: +7(978)704 03 95

Е-mail: siroshchupkin@sevsu.ru

Министерство образования и науки Российской Федерации
Научный Совет РАН по физике конденсированных сред
Научный Совет Президиума РАН по материалам и наноматериалам
Межгосударственный координационный совет по физике прочности
и пластичности материалов
Институт физики твердого тела РАН
Национальный исследовательский технологический университет
«МИСиС»
Севастопольский государственный университет

LVII Международная конференция

«Актуальные проблемы прочности»



**24–27 мая 2016 года
Севастополь, Россия**

Первое информационное сообщение

Рабочий язык конференции – русский, английский.
К началу работы конференции будет издан сборник тезисов докладов.

**РЕГИСТРАЦИЯ НА УЧАСТИЕ
в конференции осуществляется в
интерактивном режиме на сайте:**

<http://www.mks-phys.ru/>

**ПРАВИЛА ОФОРМЛЕНИЯ ТЕЗИСОВ ДОКЛАДОВ
НАЗВАНИЕ**

Автор А.В., Автор А.В.

Организация, город, страна, e-mail

Текст тезисов представляется на русском или английском языке. Общий объем – **1 полная страница** формата А4 (210х297 мм). Поля: левое; верхнее, правое, нижнее – по 25 мм. Текст должен быть набран на компьютере через 1 интервал в текстовом редакторе Microsoft Word с использованием шрифта TimesNewRoman, размер шрифта 12 пт. Красная строка – 1 см. Выравнивание – по ширине. Переносы слов допускаются. Заголовок печатается заглавными буквами жирным шрифтом.

Рисунки и таблицы должны быть вставлены в текст. Список литературы приводится в конце текста.

Набранный в соответствии с указанными выше правилами текст тезисов должен быть отправлен по электронной почте [прикрепленным файлом](mailto:lana@smel.math.spbu.ru) по адресу: [lena@smel.math.spbu.ru](mailto:lana@smel.math.spbu.ru). **одновременно с информацией об оплате оргвзноса.**

Материалы конференции после рецензирования будут опубликованы в журналах «Деформация и разрушение материалов», «Материаловедение», входящих в список ВАК и переиздающихся на английском языке. Тексты статей в 2-х печатных экземплярах, оформленных в соответствии с правилами журналов, а также электронную версию и акт экспертизы необходимо предоставить в оргкомитет к началу работы конференции.

РАЗМЕР ОРГВЗНОСА

-для граждан России и стран СНГ – 5000 российских рублей;

-для граждан других государств – сумма, эквивалентная 5000 российским рублям. Оплата осуществляется в российских рублях;

-для студентов, магистрантов и аспирантов сумма оргвзноса составляет 50%

-для заочного участия – 600 российских рублей

В организационный взнос конференции входит оплата печатных и электронных материалов конференции, кофе-брейков, местных транспортных расходов, экскурсионного обслуживания.

ОПЛАТА ОРГВЗНОСА

Оргвзнос следует перечислить до 1 апреля 2016 года.

Заочным участникам, оплатившим оргвзнос (600 рублей за одну публикацию), сборники тезисов будут отправлены по почте. Для этого оргкомитет одновременно с квитанцией должен получить адрес для отправки сборника тезисов.

БАНКОВСКИЕ РЕКВИЗИТЫ

Банк получателя: ОТДЕЛЕНИЕ
СЕВАСТОПОЛЬ г. СЕВАСТОПОЛЬ
БИК 046711001
ИНН 9201012877
КПП 920101001
ОКТМО 67000000
Р/счет № 40501810367112000001
Получатель УФК по г. Севастополю (ФГАОУ
ВО «Севастопольский государственный
университет» л/с 30746Э24530)
КБК 0000000000000000130
Назначение платежа: Международная
конференция «Актуальные проблемы прочности»
ФИО участника конференции

ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

«Актуальные проблемы прочности» являются одним из наиболее престижных и постоянно действующих научных форумов, который был организован в 1980 году представителями Ленинградской (С.-Петербургской) школы в области физики и механики прочности. Одним из основных инициаторов и организаторов проведения этого форума был профессор В.А.Лихачев (Петербургский Государственный Университет); с 1996 года эту научно-организационную работу продолжают профессора В.И.Бетехтин (ФТИ им. А.Ф.Иоффе РАН) и А.М. Глезер (ИМФМ им. Г.В.Курдюмова).

Первоначально «Актуальные проблемы прочности» проводились в рамках Всесоюзного семинара, однако, учитывая представительный состав и большое количество участников из разных городов и стран, он уже давно приобрел статус Международной конференции. Конференции проводятся не реже 1 раза каждый год в различных городах. Начиная с 1980 года, она проходила в Ленинграде–Петербурге (5 раз), Москве, Томске, Нижнем Новгороде (2 раза), Вологде (2 раза), Тарту, Барнауле (3 раза), Ижевске (5 раз), Риге, Череповце, Туле, Ленинабаде, Рубежном, Старой Руссе, Ухте, Боровичах, Новгороде (6 раз), Тамбове (2 раза), Пскове (2 раза), Витебске (5 раз), Киеве (2 раза), Черноголовке, Калуге, Белгороде, Харькове (2 раза), Уфе, Екатеринбурге.

LVII Международная конференция «Актуальные проблемы прочности» пройдет с 24 по 27 мая 2016 г.

В ГОРОДЕ-ГЕРОЕ СЕВАСТОПОЛЕ
в Севастопольском Государственном Университете

РАЗМЕЩЕНИЕ УЧАСТНИКОВ КОНФЕРЕНЦИИ

Размещение участников в гостиницах в центре города.

Ориентировочная цена:

одноместного номера 2500 – 3000 руб.;

двухместного номера 3200-4100 руб.

Детали – во 2-ом информационном письме.