

Уважаемые коллеги!

Приглашаем Вас принять участие в международной научной конференции «**Новые перспективные материалы и технологии их получения–2010**» (НПМ-2010), которая состоится на базе Волгоградского государственного технического университета.

В работе конференции, ставящей своей целью стимулировать контакты между специалистами, работающими в области *наноматериалов и технологий, слоистых композиционных материалов, порошковой металлургии и др. отраслях материаловедения*, примут участие ведущие ученые и инженеры России и других стран.

В рамках конференции планируется работа следующих секций:

➡ Наноматериалы и технологии – 2010

Подсекции:

1a -- Структура металлических, керамических и композиционных наноматериалов;

1b – Прочностные, трибологические, магнитные и другие свойства наноматериалов;

1c – Методы получения наноматериалов и изделий из них.

➡ Слоистые композиционные материалы – 2010

Подсекции:

2a – Физико-химические аспекты соединения разнородных материалов;

2b – Математическое моделирование и механика слоистых композитов;

2c – Структура, свойства и технология слоистых композиционных материалов).

➡ Порошковая металлургия – 2010

Подсекции:

3a – Функциональные порошковые материалы;

3b – Организация производства порошковых изделий

Планируется издание сборника трудов к открытию конференции.

Оргкомитет конференции:

АЛЕШИН Николай Павлович (<i>сопредседатель</i>)	- МГТУ им. Н.Э. Баумана, академик РАН
КАБЛОВ Евгений Николаевич (<i>сопредседатель</i>)	- ФГУП ВИАМ, академик РАН
СОЛНЦЕВ Константин Александрович (<i>сопредседатель</i>)	- ИМЕТ им. А. А. Байкова РАН, академик РАН
НОВАКОВ Иван Александрович (<i>зам. председателя</i>)	- ВолгГТУ, чл.-корр. РАН
АЛЫМОВ Михаил Иванович	- ИМЕТ им. А. А. Байкова РАН, чл.-корр. РАН
АНЦИФЕРОВ Владимир Никитович	- НЦ ПМ Пермского ГТУ, академик РАН
БАЛАКИРЕВ Владимир Федорович	- Институт металлургии УрО РАН, чл.-корр. РАН
БУЗНИК Вячеслав Михайлович	- ИМЕТ им. А. А. Байкова РАН, академик РАН
ГОРЫНИН Игорь Васильевич	- ФГУП ЦНИИКМ «Прометей», академик РАН
ГРЕЧНИКОВ Федор Васильевич	- СГАУ им. С. П. Королева, чл.-корр. РАН
ИЕВЛЕВ Валентин Михайлович	- Воронежский ГТУ, академик РАН
ИЛЬИН Александр Анатольевич	- МАТИ-РГТУ им. К. Э. Циолковского, академик РАН
КАБАНОВ Владимир Александрович	- Председатель Волгоградской областной Думы, к.э.н.
КАРАБАСОВ Юрий Сергеевич	- МИСИС, зам. председателя комитета по образованию Госдумы РФ, д.т.н., проф.
КОЛПАКОВ Серафим Васильевич	- президент Международного союза металлургов, д.т.н., проф.
КОСТИКОВ Валерий Иванович	- МИСИС, чл.-корр. РАН
ЛЕОНТЬЕВ Леопольд Игоревич	- ИМЕТ им. А. А. Байкова РАН, академик РАН
ЛОБАНОВ Леонид Михайлович	- ИЭС им. Е.О.Патона НАНУ, академик НАН Украины
ЛЫСАК Владимир Ильич	- ВолгГТУ, д.т.н., проф.
ЛЯХОВ Николай Захарович	- ИХТТМ СО РАН, чл.-корр. РАН
МЕЛИХОВ Игорь Витальевич	- МГУ им. М. В. Ломоносова, чл.-корр. РАН
МЕРЖАНОВ Александр Григорьевич	- ИСМАН РАН, академик РАН
РОМАН Олег Владиславович	- БГНПК ПМ, академик НАН Беларуси
РЫБИН Валерий Васильевич	- ФГУП ЦНИИКМ «Прометей», чл.-корр. РАН
СМИРНОВ Леонид Андреевич	- ГНЦ «Уральский институт металлов», чл.-корр. РАН
ТРЕТЬЯКОВ Юрий Дмитриевич	- МГУ им. М.В. Ломоносова, академик РАН
ХОЛЬКИН Анатолий Иванович	- ИОНХ им. Н.С. Курнакова РАН, чл.-корр. РАН
ЦВЕТКОВ Юрий Владимирович	- ИМЕТ им. А. А. Байкова РАН, академик РАН
ЧУРИКОВ Геннадий Александрович	- 1-й зам. Главы Администрации Волгоградской области
ШЕВЧЕНКО Владимир Ярославович	- ИХС им. И. В. Гребенщикова РАН, академик РАН
КУЗЬМИН Сергей Викторович (<i>секретарь</i>)	- ВолгГТУ, д.т.н., проф.

Языки конференции:

Официальные языки конференции – русский и английский.

Ключевые даты:

- ➡ 30 мая 2010 г. – конечный срок представления регистрационных форм (прилагаются) и тезисов докладов в оргкомитет конференции (ВолгГТУ).
- ➡ 10 августа 2010 г. – оргкомитет конференции высылает программы приглашения.

Представление тезисов докладов:

Объем тезисов докладов, набранных с помощью текстовых редакторов семейства *Microsoft Word*, не должен превышать 2 стр. (приблизительно 3200 символов) машин-описного текста (включая графические и табличные материалы, формулы, список использованной литературы), напечатанного через 1,5 интервала.

На первой странице тезисов указываются:

НАЗВАНИЕ ДОКЛАДА

Фамилии И. О. авторов

Название организации

Тезисы доклада, тщательно вычитанные и отредактированные, представляются в оргкомитет конференции обязательно в двух видах:

а) на бумажном носителе (контрольный экземпляр) с подписями авторов;

б) в электронном виде, который обязательно нужно направить на Email: weld@vstu.ru

Просьба сопроводить тезисы экспертным заключением.

Оплата оргвзноса для российских участников

1900 рублей (в т.ч. НДС, включает затраты на публикацию материалов конференции и культурные мероприятия).

Организаторы

Министерство образования и науки
Российской Федерации
Институт металлургии и материаловедения
им. А. А. Байкова РАН
Московский государственный
университет им. М. В. Ломоносова
Московский государственный технический
университет им. Н.Э Баумана
Московский государственный институт
стали и сплавов (технологический
университет)
Волгоградский государственный
технический университет
МАТИ – российский государственный
технологический университет
им. К. Э. Циолковского
Научный центр порошкового
материаловедения Пермского
государственного технического университета

Конференция проводится при поддержке РФФИ

Адрес оргкомитета

✉ 400005, Волгоград, пр. Ленина, 28,
Волгоградский государственный технический университет

☎ +7(8442) 23-99-41 Кидалов Николай Алексеевич
23-06-42 Кузьмин Сергей Викторович
24-80-62 Адаменко Нина Александровна
23-99-41 (факс)

e-mail: weld@vstu.ru, lysak@vstu.ru
www.vstu.ru

V МЕЖДУНАРОДНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ

НОВЫЕ ПЕРСПЕКТИВНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И ТЕХНОЛОГИИ ИХ ПОЛУЧЕНИЯ (НПМ)– 2010

- ➡ Секция «Наноматериалы и технологии (НМТ)»
- ➡ Секция «Слоистые композиционные материалы (СКМ)»
- ➡ Секция «Порошковая металлургия (ПМ)»

14-16 сентября 2010 г.
Волгоград, Россия



**ИНФОРМАЦИОННОЕ
СООБЩЕНИЕ**

Волгоград 2010