

ИНФОРМАЦИОННОЕ ПИСЬМО

Российская Академия наук, Министерство образования и науки Российской Федерации, Национальный комитет по теплофизическим свойствам веществ РАН, Объединенный институт высоких температур РАН, Московский государственный университет им. М. В. Ломоносова, Московский государственный технический университет им. Н.Э. Баумана, Московский энергетический институт (технический университет), филиал МГУ им.М.В. Ломоносова в г. Душанбе. Тамбовский государственный технический университет (ТГТУ) в период с 6 по 9 ноября 2018 года проводят в Тамбове на базе ТГТУ одиннадцатую Международную теплофизическую школу (МТФШ-11) на тему «Информационно-сенсорные системы в теплофизических исследованиях».

Целью МТФШ-11 является создание условий, при которых заслуженные ученые могут передать накопленные знания молодому поколению ученых и специалистов.

Во время работы МТФШ-11 предполагается обсудить результаты теоретических, экспериментальных, конструкторских и технологических работ по секциям:

1. Фундаментальные и прикладные проблемы теплопереноса.
2. Новые энергосберегающие технологии, материалы, топливо и нетрадиционные источники энергии.
3. Новые методы и информационно-сенсорные системы для теплофизических исследований и измерений.
4. Метрология, техническое регулирование и управление качеством.
5. Экономические проблемы энергосбережения, измерения, контроля, управления и улучшения качества продукции, процессов и услуг.
6. Автоматизация методов теплового контроля.

Рабочие языки Международной теплофизической школы – русский и английский.

Планируется выпуск трудов МТФШ-11.

Материалы лекций объемом до 6 страниц следует направить в оргкомитет в срок до 1 июня 2018 года. Планируемая продолжительность лекций – 30 минут.

Кроме лекций предполагается заслушать устные доклады продолжительностью до 15 минут и обсудить стендовые сообщения.

Желающие принять участие в работе МТФШ-11 в качестве лектора, докладчика или слушателя должны до 1 июня 2018 года прислать в адрес оргкомитета регистрационную карту (см. сайт www.uks.tstu.ru раздел МТФШ-11) и материалы выступлений, оформленные в соответствии с требованиями:

1. Автор имеет право опубликовать в сборнике не более 3 работ (объем лекций – до 6 стр., докладов – до 4 стр., сообщений – до 2 стр.).

2. Материалы лекций, докладов и сообщений представляются по электронной почте (вложенным архивным файлом). *Самораспаковывающиеся архивы просим не применять!*

3. Рукописи лекций, докладов, сообщений должны быть тщательно отредактированы.

4. Текст создается в редакторе Word. Формат бумаги – А4, книжная. Поля все по 2 см. Шрифт Times New Roman. Размер шрифта (кегель) – 14. Красная строка – 0,75 см. Межстрочный интервал – полуторный. Межбуквенный интервал – обычный. Межсловный пробел – один знак. Переносы автоматические (не вручную). Выравнивание текста – по ширине. Рисунки – черно-белые, без полутонов, в формате TIFF, JPG с разрешением не менее 300 точек/дюйм. Таблицы только в книжной ориентации. Математические формулы набираются в Microsoft Equation 3.0.

5. Метаданные: УДК. Фамилии и инициалы авторов строчными буквами на русском и ниже на английском языках. Место работы каждого автора – официальное название на русском и ниже на английском языках. Ученая степень, звание, должность каждого автора на русском и ниже на английском языках. Заголовок статьи (на русском и ниже на английском языках) печатается по центру строчными буквами. Сокращения и перенос слов в заголовке не допускаются. Ключевые слова и аннотация на русском и ниже на английском языках.

6. Рукописи, оформленные с нарушением данных требований и не соответствующие заявленной тематике, в программу не включаются и авторам не возвращаются.

Лучшие доклады и статьи будут опубликованы в журналах из перечня ВАК, цитируемых в РИНЦ и Chemical Abstracts.

Во время МТФШ-11 планируется провести выставку теплофизических приборов, технических и программных средств.

Оргвзнос за участие в МТФШ-11 составляет 1500 рублей. В сумму оргвзноса входят расходы на публикацию сборника трудов и дополнительных материалов (реквизиты см. сайт www.uks.tstu.ru раздел МТФШ-11).

Оргкомитет обратился с просьбой о финансовой поддержке в Российский фонд фундаментальных исследований. При заочном участии, рассылка сборника научных трудов МТФШ-11 будет проводиться наложенным платежом. Проживание, проезд и питание оплачиваются участниками МТФШ-11 самостоятельно.

Регистрация участников производится 6 ноября 2018 года с 9 до 10 часов в главном корпусе ТГТУ по адресу: 392000, г. Тамбов, ул. Советская 106. Проезд до остановки «Музыкально-педагогический институт» от ж.д. вокзала троллейбусом № 2; автобусами №№ 45, 51; от автовокзала «Тамбов» автобусом № 45; от аэропорта автобусом № 144.

Во время работы МТФШ-11 участники смогут лично познакомиться с руководителями фирм, предприятий и с ведущими специалистами в области исследования теплофизических свойств веществ, новых методов измерения и контроля теплофизических свойств в лабораторной практике и промышленном производстве, заключить трудовые контракты, завязать деловые взаимовыгодные контакты, получить выгодные заказы и предложения от фирм.

В перерывах в работе МТФШ-11, участникам будет предоставлена возможность посетить картинную галерею, дом-музей Г.В. Чичерина, музей С.В. Рахманинова, наукоград Мичуринск, дом-музей художника-академика А.М. Герасимова, ознакомиться с историческими местами русского Черноземья (Татарский вал, Святой источник, православные храмы и др.).

По всем вопросам, связанным с проведением МТФШ-11, обращаться в оргкомитет по адресу:

392000, г. Тамбов, Советская, 106, ТГТУ, кафедра «Мехатроника и технологические измерения», д.т.н., доценту Дивину Александру Георгиевичу, д.т.н., доценту Балабанову Павлу Владимировичу, техническому секретарю Винницкой Марии Алексеевны. Телефоны: (8-475-2)- 63-08-70, (8 475-2)-63-43-57. Факс: (8-475-2)-63-93-41, E-mail: kafedra@uks.tstu.ru.

Для ускорения подготовки материалов настоятельная просьба пользоваться электронной почтой.

Программный комитет

- Фортов В. Е.** Председатель оргкомитета, д.ф.-м.н., академик РАН, научный руководитель ОИВТ РАН
- Садовничий В.А.** сопредседатель оргкомитета, д.ф.-м.н., академик РАН, ректор МГУ им. М.В. Ломоносова
- Nobel М.** сопредседатель оргкомитета, dr.sci., prof. CEO of the Nobel Sustainability Trust (Switzerland)
- Мищенко С. В.** сопредседатель оргкомитета, д.т.н., профессор, почетный ректор ТГТУ

Международный программный комитет

- Bianko V.** ph.d., assoc. prof. (Italy)
- Iniesta V.J.** ph.d., assoc. prof. (Spain)
- Jaeger M.** dr.sci., prof. (Germany)
- Kudra T.** dr.sci., prof. (Canada)
- Manca O.** dr.sci., prof. (Italy)
- Mujumdar A.S.** dr.sci., prof. (Singapore)
- Nagashima A.** dr., prof. (Japan)
- Panagiotis G.** dr.sci., prof. (Greece)
- Piekoszewski W.** dr.sci., prof. (Poland)
- Safarov J.** dr.sci., prof. (Germany)
- Абдыров А. М.** д.т.н., профессор (Казахстан)
- Бородуля В. А.** д.т.н., член-корр. НАНБ (Беларусь)
- Димитров Л. В.** д.т.н., профессор (Болгария)
- Езерский В. А.** д.т.н., профессор (Польша)
- Жаврин Ю. И.** д.ф.-м. н., профессор (Казахстан)
- Жумалиев К. М.** д.т.н., профессор (Киргизия)
- Зарипов М. А.** д.т.н., доцент (Таджикистан)
- Мирзоев С. Х.** к.ф.-м. н., доцент (Таджикистан)
- Ников Н.Я.** д.т.н., профессор (Болгария)
- Пенязьков О.Г.** чл.-корр. НАНБ (Беларусь)
- Сафаров М. М.** д.т.н., профессор (Таджикистан)
- Хина Б. Б.** д.ф.-м.н. (Беларусь)
- Яковчик С. Г.** д.т.н., профессор (Беларусь)

Российский программный комитет

- Арутюнов Б.А.** д.т.н., профессор, Московский технологический ун-т (г. Москва).
- Баранов И.В.** д.т.н., профессор, университет ИТМО (г. Санкт-Петербург)
- Битюков В.К.** д.т.н., профессор, Московский технологический ун-т (г. Москва).
- Бойцов Б. В.** д.т.н., профессор, МАИ (г.Москва)
- Бузник В.М.** академик РАН, д.х.н., институт металлургии и материаловедения им. А. А. Байкова РАН. (г. Москва)
- Ветров В. В.** д.т.н., профессор, ТГУ (г.Тула)
- Власов В.В.** д.т.н. профессор МГУ им. М.В. Ломоносова
- Гортышов Ю.Ф.** д.т.н., профессор КАИ ТУ им. А. Н.Туполева (г. Казань).
- Дьяконов С.Г.** чл.-кор. РАН, д.т.н., профессор, Национальный исследовательский технологический университет, (г. Казань)

- Завражнов А.И.** академик РАН, д.т.н. Мичуринский аграрный университет (г. Мичуринск)
- Заричняк Ю.П.** д.ф.-м.н., профессор, университет ИТМО (г. Санкт-Петербург)
- Ивлиев А.Д.** д. ф.-м. н., профессор, РГППУ (г. Екатеринбург)
- Карташов Э.М.** д.ф.-м.н., профессор, Московский технологический ун-т (г. Москва).
- Коршунов И.Г.** д.ф.-м.н., профессор Уральской горно-геологической академии (г. Екатеринбург).
- Печенегов Ю.Я.** д.т.н., профессор Технологического института Саратовского государственного технического университета (г. Энгельс).
- Петров В.А.** д.т.н., профессор Московский технологический ун-т (г. Москва).
- Поярков И.В.** д.ф.- м. н, профессор МАИ (г.Москва).
- Пономарев С.В.** д.т.н., профессор, ТГТУ (г.Тамбов)
- Резник С.В.** д.т.н., профессор, зав. кафедрой МГТУ им. Н.Э. Баумана (г. Москва)
- Тютюник В. М.** д.т.н., профессор, международный информационный Нобелевский центр (г.Тамбов)
- Шарков А.В.** д.т.н., профессор, университет ИТМО (г. Санкт-Петербург)

Организационный комитет

- Краснянский М.Н.** Председатель организационного комитета, д.т.н., профессор РАН, ректор ТГТУ
- Муромцев Д.Ю.** Зам. председателя оргкомитета, д.т.н., профессор, проректор по научно- инновационной деятельности ТГТУ
- Громов Ю.Ю.** Зам. председателя оргкомитета, д.т.н., профессор, директор ИАиИТ ТГТУ
- Дивин А.Г.** Зам. председателя оргкомитета, д.т.н., зав. каф. МиТИ ТГТУ
- Балабанов П.В.** Уч. секретарь оргкомитета, д.т.н., доцент ТГТУ
- Баронин Г.С.** д.т.н., профессор, ТГТУ
- Беляев П.С.** д.т.н., профессор, ТГТУ
- Гатапова Н.Ц.** д.т.н., профессор, ТГТУ
- Глинкин Е.И.** д.т.н., профессор, ТГТУ
- Дмитриев О.С.** д.т.н., профессор, ТГТУ
- Кузьмин С.Н.** к.т.н., профессор, ТГТУ
- Лазарев С.И.** д.т.н., профессор, ТГТУ
- Майникова Н.Ф.** д.т.н., профессор, ТГТУ
- Мищенко Е.С.** д.э.н., профессор, ТГТУ
- Мордасов Д.М.** д.т.н., профессор, ТГТУ
- Мордасов М.М.** д.т.н., профессор, ТГТУ
- Пучков Н.П.** д.п.н., профессор, ТГТУ
- Селиванова З.М.** д.т.н., профессор, ТГТУ
- Туголуков Е.Н.** д.т.н., профессор, ТГТУ
- Чернышов В.Н.** д.т.н., профессор ТГТУ
- Чернышова Т.И.** д.т.н., профессор ТГТУ

Российская Академия наук
Министерство образования и науки
Российской Федерации
Национальный комитет по теплофизическим свойствам веществ РАН
Московский государственный университет им. М. В. Ломоносова
Объединенный институт высоких температур РАН
Московский государственный технический университет им. Н.Э. Баумана
Московский энергетический институт (технический университет)
Филиал МГУ им. М.В. Ломоносова в г. Душанбе
Тамбовский государственный технический университет



Информационное письмо

Одиннадцатая Международная теплофизическая школа

Т. Г. Т. У

«Информационно-сенсорные системы в теплофизических исследованиях»

6 – 9 ноября 2018 г.