

Кириллов Валерий Николаевич	к.т.н., ведущий научный сотрудник ФГУП “Всероссийский научно- исследовательский институт авиаци- онных материалов” (г. Москва)
Походун Анатолий Иванович	д.т.н., профессор, зам. директора ФГУП «ВНИИМ им. Д.И. Менделеева» (Санкт-Петербург)
Ивлиев Андрей Дмитриевич	д.т.н., профессор Российского госу- дарственного профессионально- педагогического университета (Екатеринбург)
Мищенко Сергей Владимирович	д.т.н., профессор, ректор Тамбовско- го государственного технического университета (г. Тамбов)
Вертоградский Валерий Александрович	д.т.н., профессор кафедры физики Российского государственного гео- логоразведочного университета (г. Москва)
Битюков Владимир Ксенофонович	д.т.н., профессор, декан факультета РТС, зав. кафедрой технической фи- зики Московского государственного института радиотехники электрони- ки и автоматики (ТУ)
Сафаров Махмадали Махмадиевич	д.т.н., профессор, чл.-корр. МИА, зав. кафедрой теплотехники и тепло- технического оборудования, дирек- тор филиала Московского энергети- ческого университета (г. Душамбе)
Флёров Игорь Николаевич	д.ф-м.н, профессор, главный науч- ный сотрудник Институт физики им. Л.В. Киренского СО РАН (г. Красноярск)
Иванов Василий Алексеевич	к.т.н, с.н.с Института Физико- Технических проблем Севера СО РАН (г. Якутск)
Барбин Николай Михайлович	д.т.н, профессор, зав. кафедрой фи- зики и теплообмена Уральского ин- ститута государственной противопо- жарной службы МЧС России (Екатеринбург)



**Комитет по науке и высшей школе Санкт-Петербурга**

**Международная академия холода**

**Всероссийский научно-исследовательский институт  
метрологии им. Д.И. Менделеева**

**Санкт-Петербургский национальный исследовательский университет  
информационных технологий, механики и оптики**

**Институт холода и биотехнологий**

## **«Современные методы и средства исследований теплофизических свойств веществ»**

**Вторая Международная научно-техническая конференция**

**Информационное письмо № 1**

**Санкт-Петербург**

**28 ноября – 30 ноября 2012 г.**

## ***Уважаемые коллеги!***

Приглашаем Вас принять участие во Второй Международной научно-технической конференции «Современные методы и средства исследований теплофизических свойств веществ», которая проводится в Санкт-Петербурге в период с 28 ноября по 30 ноября 2012 г. на базе Института холода и биотехнологий национального исследовательского университета информационных технологий, механики и оптики (ИХиБТ НИУ ИТМО).

На конференции планируется работа двух секций:

**СЕКЦИЯ № 1. МЕТОДЫ, ПРИБОРЫ И СРЕДСТВА АВТОМАТИЗАЦИИ ТЕПЛОФИЗИЧЕСКИХ ИЗМЕРЕНИЙ**

**СЕКЦИЯ № 2. ИССЛЕДОВАНИЕ ТЕПЛОФИЗИЧЕСКИХ СВОЙСТВ ВЕЩЕСТВ. РЕЗУЛЬТАТЫ И ИХ АНАЛИЗ**

На конференции предполагается обсудить:

1. Состояние теплофизических измерений в области низких и умеренных температур (методы и приборы).
2. Результаты исследований теплофизических свойств.
3. Вопросы автоматизации теплофизических измерений.
4. Состояние метрологии теплофизических измерений.

Рабочие языки конференции – русский и английский.

Продолжительность работы:

- обзорный доклад на пленарном заседании – 30 мин,
- устный доклад на секции – 15 мин,
- стендовый доклад – 1 лист формата А0, размер шрифта текста – не менее 16 пт.

Для составления программы конференции и планирования ее работы просим Вас до **31 августа 2012 г.** пройти **on-line регистрацию** (будет открыта с 11 июня 2012 г.) **на сайте:**

<http://www.ihbt.edu.ru/deyatelnost/nauchnaya/konferencii/mitfp>

а также выслать тезисы Вашего доклада согласно требованиям, представленным на сайте конференции.

Организационный взнос участников составляет 1000 рублей.

Магистры, аспиранты и кандидаты наук до 35 лет – бесплатно.

По всем вопросам, связанным с проведением конференции, обращаться в оргкомитет по адресу:

**191002, Санкт-Петербург, ул. Ломоносова, 9**

**Институт холода и биотехнологий, кафедра физики**

секретарь конференции **Тамбулатова Екатерина Викторовна,**

Телефоны для справок: 8(812) 572-21-61;

E-mail; [mitfp2012@mail.ru](mailto:mitfp2012@mail.ru)

## ***Организационный комитет***

Баранов Игорь Владимирович	Председатель оргкомитета, д.т.н., профессор, академик МАХ, зам. директора по научной и инновационной деятельности ИХиБТ
Буравой Семен Ефимович	зам. председателя, д.т.н., академик МАХ, профессор кафедры физики ИХиБТ
Платунов Евгений Степанович	д.т.н., академик МАХ, заслуженный деятель науки и техники РФ, профессор кафедры физики ИХиБТ
Тамбулатова Екатерина Викторовна	секретарь конференции, к.т.н., чл.-корр. МАХ, старший преподаватель кафедры физики ИХиБТ
Шарков Александр Васильевич	д.т.н., академик МАХ, профессор, заведующий кафедрой компьютерной теплофизики и энергофизического мониторинга НИУ ИТМО
Цветков Олег Борисович	д.т.н., академик МАХ, зав. кафедрой теоретических основ тепло- и хладотехники ИХиБТ
Волков Александр Георгиевич	к.т.н., доцент, проректор по информатизации и развитию ИХиБТ
Яковлева Марина Владимировна	к.т.н., доцент, зам. начальника по НИЧ НИУ ИТМО

## ***Программный комитет***

Васильев Владимир Николаевич	председатель, д.т.н., профессор, ректор НИУ ИТМО
Бараненко Александр Васильевич	зам. председателя, д.т.н., президент МАХ, профессор, директор ИХиБТ
Никифоров Владимир Олекгович	д.т.н., профессор, проректор по развитию НИУ ИТМО
Шалковский Алексей Геннадьевич	к.т.н., проректор по научной работе НИУ ИТМО
Петров Вадим Александрович	д.т.н., профессор Московского института радиотехники электроники и автоматики (ТУ)
Грищенко Татьяна Георгиевна	д.т.н., главный научный сотрудник института технической теплофизики НАНУ (г. Киев)