

Российская Академия Наук
Академия Наук Республики Татарстан
Министерство образования и науки РФ
Министерство образования и науки РТ
Национальный комитет по теплофизическим
свойствам веществ
ФГБУН «Объединенный институт высоких
температур РАН»
Российский фонд фундаментальных исследований
(РФФИ)
Общественная организация «Республиканское
химическое общество им.Д.И. Менделеева
Татарстана»
ФГБОУ ВПО «Казанский национальный
исследовательский технологический университет»



**XIV РОССИЙСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ
(С МЕЖДУНАРОДНЫМ УЧАСТИЕМ)
ПО ТЕПЛОФИЗИЧЕСКИМ СВОЙСТВАМ
ВЕЩЕСТВ
(РКТС-14)**

ПЕРВОЕ УВЕДОМЛЕНИЕ

Конференция пройдет с **15-17 октября 2014**
года в городе Казани на базе Казанского

национального исследовательского
технологического университета.

ИСТОРИЧЕСКАЯ СПРАВКА

Российская конференция по теплофизическим свойствам веществ (РКТС) является одним из четырех основных титульных теплофизических форумов, проводимых в мире, в число которых входят: Европейская конференция по теплофизическим свойствам; Азиатская конференция по теплофизическим свойствам и Симпозиум по теплофизическим свойствам, проводимый в США.

Предыдущие конференции РКТС проводились в городах России и странах СНГ.

**На конференции будут работать следующие
секции:**

1. Уравнения состояния, фазовые переходы и критические явления.
2. Термодинамические свойства. Базы данных.
3. Экстремальные состояния вещества.
4. Наноматериалы, наножидкости, межфазные явления.
5. Транспортные, оптические и радиационные свойства.
6. Техника теплофизических измерений.

Даты и сроки:

- рассылка первого уведомления - до 15 февраля 2014 года;
- прием заявок и регистрация - до 15 мая 2014 года;
- рассылка второго уведомления - до 15 июня 2014 года;
- прием материалов докладов - до 15 июля 2014 года;

- оплата организационного взноса - до 15 августа 2014 года;
- рассылка приглашений на конференцию - до 15 сентября 2014 года.

Онлайн регистрация и более подробная информация о конференции находится в Интернете по адресу:
<http://RCTP14.kntu.ru>

Организационный взнос

Организационный взнос для российских участников конференции и участников из стран СНГ – **2000 руб.**; для аспирантов (студентов) – **500 руб.**; для сопровождающих лиц – **500 руб.** Для иностранных участников – **200 евро**. Организационный взнос для оплаты публикации в сборнике материалов (без участия в конференции) – **1000 руб.**

Члены Программного и организационного оргкомитетов конференции освобождаются от уплаты организационного взноса.

Способ оплаты

Оплата осуществляется путем перечисления на банковский счет с пометкой **«За участие в конференции РКТС-14»** с указанием фамилии, имени, отчества (полностью).

Банковские реквизиты указаны на сайте конференции.

Контактные адреса и телефоны

Почтовый адрес: г. Казань, ул. К. Маркса, д.68, КНИТУ
e-mail: rctp14@kntu.ru
контактные телефоны: 8(843)2-31-40-46,
8(843)2-72-51-44.
контактные лица: [Клинов Александр Вячеславович](#),
[Мухаметзянова Асия Габдулмазитовна](#).

Дальнейшая информация

Дальнейшая информация будет высылаться зарегистрированным участникам по почте и/или на электронный адрес.

Правила оформления и представления докладов

К началу работы конференции планируется опубликовать сборник ее материалов (тезисы докладов). Тезисы докладов принимаются до 15 июля 2014 года. Инструкцию по оформлению тезисов можно найти в ПРАВИЛАХ ОФОРМЛЕНИЯ ТЕЗИСОВ, размещенных на сайте конференции.

Тезисы не зарегистрированных участников рассматриваться не будут.

Время, отводимое для пленарного доклада, составляет **40 мин.**, для устного выступления – **20 мин.**, включая обсуждение. Для стендовых докладов предоставляется стенд площадью **1 кв.м.**

ПРЕДСЕДАТЕЛЬ КОНФЕРЕНЦИИ:

Сон Э.Е., член-корреспондент РАН (Москва)

ОРГКОМИТЕТ

Председатель:

Дьяконов Г.С., д.х.н., ректор КНИТУ (Казань)

Заместители председателя:

Клинов А.В., д.т.н. (Казань)

Кобзев Г.А., д.ф.-м.н. (Москва)

Ученый секретарь:

Мухаметзянова А.Г., д.т.н. (Казань)

Члены оргкомитета:

Абдуллин А.Л., д.т.н. (Казань)

Арнольд М.Н., д.т.н. (Обнинск)

Асмолов В.Г., д.т.н. (Москва)

Байдаков В.Г., д.ф.-м.н. (Екатеринбург)

Богатырев А.Ф., д.т.н. (Смоленск)

Габитов Ф.Р., д.т.н. (Казань)

Гельчинский Б.Р., д.ф.-м.н. (Екатеринбург)

Григорьев Б.А., чл.-корр. РАН (Москва)

Гумеров Ф.М., д.т.н. (Казань)

Канель Г.И., чл.-корр. РАН (Москва)

Кириллин А.В., д.ф.-м.н. (Москва)

Ломоносов И.В., д.ф.-м.н. (Черноголовка)

Мазгаров А.М., д.т.н. (Казань)

Матизен Э.В., д.ф.-м.н. (Новосибирск)

Мищенко С.В., д.т.н. (Тамбов)

Норман Г.Э., д.ф.-м.н. (Москва)

Очков В.Ф., д.т.н. (Москва)

Походун А.И., д.т.н. (С.-Петербург)

Станкус С.В., д.ф.-м.н. (Новосибирск)

Сычев В.В., д.т.н. (Москва)

Хоконов Х.Б., д.ф.-м.н. (Нальчик)

Цветков О.Б., д.т.н. (С.-Петербург)

Шейндлин М.А., д.ф.-м.н. (Москва)

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ОРГКОМИТЕТ

Ashcroft N.W., Dr., Ithaca (США)

Жданок С.А., академик НАН Беларуси, г. Минск (Беларусь)

Прохоренко С.В., д.т.н., г. Львов (Украина)

Хасанишин Т.С., д.т.н., г. Могилев (Беларусь)

Якуб Е.С., д.ф.-м.н., г. Одесса (Украина)

ПРОГРАММНЫЙ КОМИТЕТ

Сопредседатели:

Сон Э.Е., член-корреспондент РАН (Москва)

Дьяконов Г.С., д.х.н., ректор КНИТУ (Казань)

Ученый секретарь:

Минибаева Л.Р., к.т.н. (Казань)

Члены программного комитета:

Алчагиров Б.Б., д.ф.-м.н. (Нальчик)

Байдаков В.Г., д.ф.-м.н. (Екатеринбург)

Воробьев В.С., д.ф.-м.н. (Москва)

Гельчинский Б.Р., д.ф.-м.н. (Екатеринбург)

Дьяконов С.Г., д.т.н. (Казань)

Зарипов З.И., д.т.н. (Казань)

Ивлиев А.Д., д.ф.-м.н. (Екатеринбург)

Иосилевский И.Л., д.ф.-м.н. (Москва)

Кобзев Г.А., д.ф.-м.н. (Москва)

Мартынец В.Г., д.ф.-м.н. (Новосибирск)

Неручев Ю.А., д.ф.-м.н. (Курск)

Палчаев Д.К., д.ф.-м.н. (Махачкала)

Панфилович К.Б., д.т.н. (Казань)

Петров В.А., д.т.н. (Москва)

Рощупкин В.В., д.т.н. (Москва)

Рудяк В.Я., д.ф.-м.н. (Новосибирск)

Фокин Л.Р., д.т.н. (Москва)

ЛОКАЛЬНЫЙ КОМИТЕТ

Председатель:

Абдуллин И.Ш., д.т.н., проректор по научной работе КНИТУ

Члены локального комитета:

Абдулкашанова Ф.А., к.т.н., начальник управления УИМ КНИТУ

Аляев В.А., д.т.н., проректор по экономике и инновациям КНИТУ

Бурмистров А.В., д.т.н., декан механического факультета КНИТУ

Дресвянников А.Ф., д.х.н., начальник научно-исследовательского отделения КНИТУ

Захарова Л.Г., к.х.н., заведующий ОНТИ КНИТУ

Зиятдинова Ю.Н., к.пед.н., начальник отдела международных связей КНИТУ

Копьева Т.И., начальник центра рекламно-выставочной деятельности КНИТУ

Максудов Р.Н., д.т.н., профессор кафедры теоретических основ теплотехники КНИТУ

Малыгин А.В., к.т.н., доцент кафедры процессов и аппаратов химической технологии КНИТУ

Поникаров С.И., д.т.н., заведующий кафедрой машин и аппаратов химических производств КНИТУ

Сабирзянов А.Н., д.т.н., профессор кафедры теоретических основ теплотехники КНИТУ

Сагбиев И.Р., д.т.н., заведующий кафедрой компрессорных машин и установок КНИТУ