

# XXV Международная конференция по химической термодинамике в России RCCT – 2026

## 6-10 июля 2026 г, г. Екатеринбург, Россия

Организаторы:

Уральский федеральный университет
Институт общей и неорганической химии имени Н.С. Курнакова РАН
Министерство науки и высшего образования РФ

Российская академия наук Российское химическое общество им. Д. И. Менделеева Научный совет РАН по физической химии

### **Оргкомитет RCCT2026**

Сопредседатели:

Акад. В.Л. Столярова Д.х.н. К.С. Гавричев Президент УрФУ В.А. Кокшаров

Зам. председателя:

Д.х.н. Д.С. Цветков

## Члены Оргкомитета:

Акад. В.М. Бузник (ИОНХ РАН)

Акад. Ф.В. Гречников (СамНИУ)

Акад. В.К. Иванов (ИОНХ РАН)

Акад. Н.Т. Кузнецов (ИОНХ РАН)

Акад. В.Ю. Кукушкин (СПбГУ)

Акад. В.Н. Пармон (ИК СО РАН)

Акад. А.А. Ремпель (ИМЕТ УрО РАН)

Акад. О.Г. Синяшин (ФИЦ КазНЦ)

Акад. В.П. Федин (ИНХ СО РАН)

Акад. А.Ю. Цивадзе (ИФХЭ РАН

Акад. М.Ф. Чурбанов (ИХВВ РАН)

Акад. А.Б. Ярославцев (ИОНХ РАН)

Чл.-корр. РАН О.В. Альмяшева (СПбГЭТУ «ЛЭТИ»)

Чл.-корр. РАН В.В. Гусаров (ФТИ РАН)

Чл.-корр. РАН О.Л. Кусков (ГЕОХИРАН)

Проф. А.С. Алиханян (ИОНХ РАН)

Проф. К.А. Брылёв (ИНХ СО РАН)

Проф. Ю.А. Будков (МИЭМ)

Проф. А.И. Викторов (СПбГУ)

Проф. Ю.Г. Галяметдинов (КазНИТУ)

Проф. Н.В. Гельфонд (ИНХ СО РАН)

Проф. А.А. Горюнков (МГУ)

Др. К.В. Жерикова (ИНХ СО РАН)

Проф. И.А. Зверева (СПбГУ)

Др. Л.Н. Зеленина (ИНХ СО РАН)

Проф. А.Ю. Зуев (УрФУ)

Проф. М.Г. Киселев (ИХР РАН)

Проф. А.М. Колкер (ИХР РАН)

Проф. А.В. Князев (ННГУ)

Проф. С.И. Лопатин (СПбГУ)

Проф. А.В. Маркин (ННГУ)

Проф. Е.Г. Осадчий (ИЭМ РАН)

Проф. Р.Е. Рыльцев (ИМЕТ УрО РАН)

Проф. Н.Н. Смирнова (ННГУ)

Проф. Б.Н. Соломонов (КазФУ)

Проф. С.В. Станкус (ИТ СО РАН)

Проф. А.М. Тойкка (СПбГУ)

Проф. В.В. Туровцев (ТГМУ)

Проф. И.А. Успенская (МГУ)

Проф. П.П. Федоров (ИОФ РАН)

Проф. А.К. Фролкова (РТУ МИРЭА)

Др. А.В. Хван (МГУ)

Проф. В.А. Черепанов (УрФУ)

К.ф.-м.н. Н.А. Волков (СПбГУ)

К.х.н. В.В. Сизов (СПбГУ)

## Международный Оргкомитет:

Prof. Abdenacer Idrissi (France)

Prof. Andrey Blokhin (Belarus)

Prof. Mira Bissengalieva (Kazakhstan)

Prof. Sabine Enders (Germany)

Prof. Sergey Verevkin (Germany)

Prof. Stefano Vecchio Ciprioti (Italy)

Prof. James Chickos (USA)

Prof. Vera L. S. Freitas (Portugal)

Prof. Fabrice Mutelet (France)

Prof. Li-Xian Sun (China)

Prof. Latifa Negadi (Algeria)

Prof. Annegret Stark (South Africa)

## Локальный Оргкомитет:

к.х.н. Н.Е. Волкова

к.х.н. М.О. Мазурин

к.х.н. В.В. Середа

к.х.н. Д.А. Малышкин

к.х.н. И.Л. Иванов

асп. П.О. Закирьянов

асп. Е.Е. Соломахина

асп. К.С. Суханов

асп. М.В. Давыдова







### О конференции

Конференция по химической термодинамике - одно из крупнейших научных событий в России. Первая конференция – «Всесоюзная конференция по калориметрии» – состоялась в 1961 году и затем проводилась каждые два-три года до 1977 года. В 1979 году она была переименована во «Всесоюзную конференцию по калориметрии и химической термодинамике» и проводилась регулярно до 1991 года. После длительной паузы, в 2002 году традиция проведения конференций по термодинамике возродилась, и с тех пор каждые два года «Международные конференции по химической термодинамике в России» проводятся в крупных научных центрах России, в том числе в Москве (2005, 2013), Санкт-Петербурге (2002, 2019), Иванове (2007, 2024), Казани (2009, 2022), Самаре (2011), Нижнем Новгороде (2015) и Новосибирске (2017).

Каждая конференция RCCT — уникальное и важное научное событие как для российского, так и для международного термодинамического сообщества. Конференция традиционно охватывает все аспекты химической термодинамики от фундаментальных до прикладных вопросов, включая мультидисциплинарные подходы и смежные области науки. В 2026 году XXV Международная конференция по химической термодинамике в России (RCCT-2026) будет проведена в г. Екатеринбурге на базе Уральского федерального университета.

#### Секции

Устные и стендовые доклады распределяются по секциям:

- 1. Фундаментальные проблемы и новые задачи химической термодинамики.
- 2. Термодинамические свойства и процессы в твердофазных системах.
- 3. Термодинамические свойства и процессы в растворах и флюидных системах.
- 4. Термодинамика гетерогенных систем, поверхностных явлений, межфазных и мембранных процессов, свойства наносистем.
- 5. Новые подходы, методы и задачи в области термодинамического моделирования. Базы и банки данных.
- 6. Термодинамические аспекты создания новых материалов, анализа и прогнозирования их свойств.

Кроме того, в рамках конференции будут проведены следующие мероприятия:

- **Круглый стол** «Преподавание химической термодинамики в высшей школе».
- Специальная сессия, посвященная развитию методов и созданию приборов термического анализа и калориметрии.
- Выставка отечественных разработок в сфере приборостроения.
- Конкурс молодежных докладов.

#### Основные даты

- 10 марта окончание регистрации
- 29 марта окончание приема тезисов докладов
- 30 апреля крайний срок для оплаты оргвзноса
- 06-10 июля проведение конференции

# Сайт конференции

https://rcct2026.ru/

## Место проведения:

Уральский федеральный университет, Институт естественных наук и математики, г. Екатеринбург, ул. Куйбышева, 48

#### Оргвзнос

**12000 ₽** — участники конференции **5000 ₽** — аспиранты и студенты **3000 ₽** — сопровождающие лица

Оргвзнос включает оплату участия во всех мероприятиях конференции (заседания и стендовая сессия, круглые столы, специальные сессии и выставки), материалов участника, приветственного фуршета и кофе-пауз.

## Проживание:

Список рекомендуемых отелей для участников будет размещен на сайте конференции.

#### контакты:

e-mail: info@rcct2026.ru тел: +7(343)389-94-94

Ученый Секретарь: Волкова Надежда Евгеньевна



