

Первый Всероссийский съезд по высокотемпературной электрохимии



ИВТЭ УрО РАН
МИНОБРНАУКИ
РОССИИ



КБГУ
МИНОБРНАУКИ
РОССИИ



РОСАТОМ
МЕТАЛЛТЕХ

Уважаемые коллеги! Приглашаем Вас принять участие в Первом Всероссийском съезде по высокотемпературной электрохимии

Место проведения: г. Екатеринбург

Время проведения: 30 июня - 3 июля 2026 года

В составе съезда:

- XX Всероссийская конференция «Физическая химия и электрохимия расплавленных и твердых электролитов»
- Вторая Всероссийская конференция «Керамические и керметные материалы, перспективные технологии и устройства КЕРМЕТТЕХ – 2026»
- Четвертая Всероссийская молодежная конференция «Распределенная энергетика сегодня. Материалы, технологии и устройства»

Ключевые даты:

- 2 февраля 2026 года – начало подачи заявок и тезисов докладов
- 11 мая 2026 года – завершение подачи заявок и тезисов докладов
- 22 мая 2026 года – оплата организационного взноса
- 25 мая 2026 года – уведомление о принятии тезисов доклада
- 30 июня 2026 года – начало работы съезда
- 3 июля 2026 года – завершение работы съезда

Регистрация и подача тезисов осуществляется
на сайте: <https://conference-ihte.ru>



Первый Всероссийский съезд по высокотемпературной электрохимии



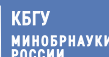
Устные и стендовые доклады будут распределяться по секциям:

- Научные аспекты электрохимических технологий
- Химия и технология редких металлов
- Химические источники тока: материалы, технологии и устройства
- Атомная энергетика: прикладные аспекты и переработка отработавшего топлива
- Искусственный интеллект в электрохимии
- Специальная робототехника пирохимической технологии
- Распределенная энергетика: вопросы и решения
- Материалы, технологии и устройства современной энергетики
- Импортзамещение и новые материалы на основе диоксида циркония для высокотехнологичных отраслей
- Развитие компонентной базы и технологий производства дефицитных соединений циркония и гафния

В рамках съезда запланировано проведение следующих мероприятий:

- Круглый стол «Перспективы высокотемпературной электрохимической переработки ОЯТ РБН»
- Круглый стол «Электрохимия щелочных, щелочноземельных, редкоземельных металлов»
- Круглый стол «Импортзамещение и новые материалы на основе диоксида циркония для высокотехнологичных отраслей»
- Круглый стол «Развитие компонентной базы и технологий производства дефицитных соединений циркония и гафния»
- Круглый стол «Подготовка кадров для обеспечения технологического лидерства России»
- Круглый стол «Молодежные лаборатории: выполнение научных и научно-технических задач для обеспечения технологического лидерства России»
- Круглый стол «Комплексная реабилитация пациентов с посттравматическими дефектами костей скелета (в том числе участников СВО): задачи и пути решения»

Первый Всероссийский съезд по высокотемпературной электрохимии



Организаторы:

- Отделение химии и наук о материалах Российской академии наук
- Уральское отделение Российской академии наук (УрО РАН)
- Российское химическое общество имени Д.И. Менделеева
- Институт высокотемпературной электрохимии УрО РАН
- Кабардино-Балкарский государственный университет имени Х.М. Бербекова
- ООО «Росатом металлургические технологии»

Организационный взнос:

- Очные участники – 12 000 руб.
- Молодые ученые и аспиранты (до 35 лет) – 6 000 руб.
- Участники в удаленном формате – 4 000 руб.
- Только публикация – 2 000 руб.
- Участие без доклада – 8 000 руб.

К началу работы съезда будет подготовлен и зарегистрирован в системе цитирования РИНЦ электронный вариант Сборника тезисов докладов съезда.

Полные версии статей от участников съезда будут приниматься для рассмотрения в специальные выпуски журналов: *ChimicaTechnoActa* (2-й уровень БС, Scopus); *Electrochemical Materials and Technologies* (4-й уровень БС, РИНЦ); *Расплавы* (1-й уровень БС, РИНЦ); *Russian Metallurgy* (3-й уровень БС, Scopus).

Контактная информация

Организационный комитет в г. Екатеринбург:

620066, г. Екатеринбург, ул. Академическая, стр. 20

Институт высокотемпературной электрохимии УрО РАН

Контактное лицо: Черепанова Вероника Александровна

8 982-708-60-12, conference@ihte.ru

8 963-040-32-53

