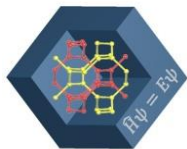


МИНОБРНАУКИ РОССИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего
образования
САМАРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ
ХИМИКО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ
КАФЕДРА «ОБЩАЯ И НЕОРГАНИЧЕСКАЯ ХИМИЯ»



ИНФОРМАЦИОННОЕ ПИСЬМО № 1

Уважаемые коллеги!

Сообщаем Вам, что с 1 по 4 октября 2024 г. Самарский государственный технический университет (СамГТУ) проводит **Первую школу-конференцию молодых ученых с международным участием «Ионные проводники: от моделирования к эксперименту»**.

Приглашаем Вас принять участие в работе школы-конференции, на которой планируется рассмотреть важнейшие области ионики твердого тела. Во время работы школы-конференции будут представлены доклады российских и иностранных ученых, работающих в области электрохимических систем хранения и преобразования энергии. Будут проведены мастер-классы по основным методам моделирования проводящих свойств твёрдых тел.

ТЕМЫ, ВЫНОСИМЫЕ НА ОБСУЖДЕНИЕ:

- Вопросы создания и развития электрохимических систем хранения энергии
- Синтез и свойства новых кристаллических ионных проводников
- Граница раздела фаз «электрод-электролит»
- Методы моделирования проводимости в твёрдых телах

РАБОТА СЕКЦИЙ КОНФЕРЕНЦИИ БУДЕТ ОСУЩЕСТВЛЯТЬСЯ ПО СЛЕДУЮЩИМ НАПРАВЛЕНИЯМ:

Секция 1. Фундаментальные и прикладные аспекты создания новых электрохимических систем хранения и преобразования энергии.

Секция 2. Синтез и свойства новых материалов для систем хранения и преобразования энергии.

Секция 3. Исследования межфазных границ «электрод-электролит».

Секция 4. Теоретические методы прогнозирования ионной проводимости в твердых телах.

Стендовая сессия докладов молодых ученых (только очное участие).

Конференция будет проводиться на территории лектория «Точка кипения Самарского Государственного Технического Университета», расположенного по адресу: г. Самара, ул. Ново-садовая, 14.

ОСНОВНЫЕ ДАТЫ

25 марта 2024 года — открытие сайта конференции;

25 марта 2024 года — начало регистрации участников и приема тезисов;

1 июля 2024 года — окончание регистрации и приема тезисов;

15 июля 2024 года — объявление программы конференции;

1 августа 2024 года — окончание приема оргвзносов;

1 — 4 октября 2024 года — заседания конференции.

ПРОГРАММНЫЙ КОМИТЕТ

Председатель программного комитета:

Блатов В.А. – зав. кафедрой СамГТУ, д.х.н.

Члены программного комитета:

Абакумов А.М. – директор Центра по энергетическим наукам и технологиям в Сколковском институте науки и технологий, к.х.н.;

Анимица И.Е. – профессор УрФУ, д.х.н.;

Антипов Е.В. – зав. кафедрой МГУ, д.х.н., чл.-корр. РАН;

Жилинский В.В. – доцент БГТУ (Белоруссия), к.х.н.;

Иванов-Шиц А.К. – профессор МГИМО, д.х.н.;

Немудрый А.П. – директор ИХТТМ СО РАН, д.х.н., чл.-корр. РАН;

Ненашев М.В. – первый проректор-проректор по научной работе СамГТУ, д.т.н.;

Пийр И.В. – г.н.с. Института Химии ФИЦ Коми НЦ УрО РАН, д.х.н.;

Golov A.A. – researcher CIC energiGUNE (Spain), к.х.н.;

Singh R.K. – Professor of Banaras Hindu University (India), PhD;

Leisegang T. – researcher TU Bergakademie Freiberg (Germany), PhD.

ФОРМА УЧАСТИЯ В КОНФЕРЕНЦИИ:

Очная, с применением дистанционных технологий. Участие со стендовым докладом возможно только в очной форме, с устным – в очной или дистанционной. Участие в мастер-классах возможно только в случае очного участия (необходимо иметь с собой ноутбук).

Страница регистрации: <https://samgtu.ru/icme/registration>.

Требования к оформлению тезисов приведены в шаблоне на сайте конференции: <https://samgtu.ru/icme/conditions>. Тезисы должны быть представлены в Оргкомитет по электронной почте **icme2024@batterymaterials.info** с указанием темы письма «ICME 2024_ФИО». Название файла с тезисами также должно соответствовать шаблону «ICME 2024_ФИО».

Оргвзнос для очных участников составляет 4000 руб. (техническое обслуживание конференции, портфель участника, публикация сборника тезисов, кофе-брейки).

Оргвзнос для дистанционного участия составляет 1000 руб. (техническое обслуживание конференции, публикация сборника тезисов).

Реквизиты и алгоритм для перечисления оргвзноса будут размещены на сайте конференции после формирования предварительного списка участников.

По всем возникшим вопросам можно обращаться по e-mail: **icme2024@batterymaterials.info**.

С уважением, Оргкомитет Первой школы-конференции молодых ученых с международным участием «Ионные проводники: от моделирования к эксперименту».