



Московская область

17.09.2017- 20.09.2017



**Skoltech**

Skolkovo Institute of Science and Technology

## II МЕЖДУНАРОДНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ «АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ СОВРЕМЕННОЙ ЭЛЕКТРОХИМИИ И ЭЛЕКТРОХИМИЧЕСКОГО МАТЕРИАЛОВЕДЕНИЯ»

**Место проведения:** Воздвиженское парк отель, Московская область, Россия

### ТЕМАТИКИ ДОКЛАДОВ:

- Изучение термодинамических и кинетических процессов в электродных материалах, используемых для электрохимического хранения энергии
- Новые подходы к анализу электрохимических процессов на границе раздела электрода и электролита; теория и моделирование электрохимических процессов
- Изучение кристаллической структуры и фазовых переходов для создания новых электродных материалов для металл-ионных аккумуляторов
- Изучение морфологических и микроструктурных изменений в процессе заряда и разряда
- Синтез новых электродных материалов для электрохимического хранения энергии в перспективных металл-ионных аккумуляторах
- Новые электролитные системы для перспективных металл-ионных аккумуляторов

**Организационный взнос в размере 5 000 рублей**

на 1 участника включает участие, печатные материалы конференции, трансфер, проживание, питание и кофе брейки

**Регистрация:** заполните онлайн форму на сайте конференции

Более подробную информацию можно найти на сайте:  
<http://crei.skoltech.ru/cee/conference-of-young-scientists-2017/>

