



I МОСКОВСКАЯ ОСЕННЯЯ МЕЖДУНАРОДНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ ПО ПЕРОВСКИТНОЙ ФОТОВОЛЬТАИКЕ (MAPPIC-2019)

Уважаемые коллеги,

Приглашаем вас принять участие в первой Московской осенней международной конференции по перовскитной фотовольтаике (Moscow Autumn Perovskite Photovoltaics International Conference – MAPPIC-2019), которая состоится **14-15 октября 2019** года.

Функциональные материалы на основе гибридных перовскитов в последнее десятилетие привлекают внимание научного сообщества благодаря своим уникальным физическим свойствам и огромному потенциалу для применения в солнечных элементах, светодиодах, фотодетекторах и материалах для генерации лазерного излучения.

MAPPIC-2019 – международная конференция, организованная МГУ имени М.В. Ломоносова (Факультет наук о материалах, Лаборатория новых материалов для солнечной энергетики). Основными задачами конференции являются установление контактов и обмен опытом между промышленностью, исследовательскими институтами и молодыми исследователями, работающими в области современных фотоэлектрических и светоизлучающих материалов. Организационный комитет будет рад видеть среди участников конференции студентов и молодых учёных, ведущих исследования в области материаловедения и фотовольтаики, для приобретения знаний и обмена опытом.

Ключевые даты

Начало регистрации и подачи тезисов	5 августа
Окончание подачи тезисов устных докладов	15 сентября
Объявление научной программы конференции	20 сентября
Окончание подачи тезисов стендовых докладов	30 сентября

Рабочие языки конференции – русский и английский.

Участие в конференции бесплатное!

Для регистрации необходимо заполнить форму на сайте конференции mappic.nmse-lab.ru

Научная программа

Научные направления конференции:

- Химия и физика гибридных перовскитов
- Технологии создания перовскитных солнечных элементов
- Стабильность перовскитных солнечных элементов и светоизлучающих устройств
- Экологически чистые перовскитные материалы и технологии

Приглашенные лекторы:



[Aldo Di Carlo](#)
Tor Vergata University,
Италия; НИТУ
«МИСиС», Россия



[Сергей Пономаренко](#)
ИСПМ РАН, Россия



[Евгений Гудилин](#)
Факультет наук о
материалах МГУ,
Россия



[Said Kazaoui](#), AIST,
Research Center for
Photovoltaics, Япония



[Павел Трошин](#),
Сколковский институт
науки и технологий,
Россия



[Евгений Теруков](#)
НТЦ тонкоплёночных
технологий в
энергетике, Россия



[Андрей Шевельков](#)
Химический
факультет МГУ,
Россия



[Алексей Тарасов](#),
Факультет наук о
материалах МГУ,
Россия



[Ivan Turkevich](#), AIST,
Sensing Systems
Research Center
(SSRC), Япония



[Дмитрий Паращук](#),
Физический
факультет МГУ,
Россия

Спонсоры



Russian
Science
Foundation



EUROSIBENERGO

Конференция проводится при финансовой поддержке РФФ
(проект №19-73-30022)