



**ТРЕТЬЯ ВСЕРОССИЙСКАЯ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ
ТЕХНОЛОГИИ, ИЗМЕРЕНИЯ И ИСПЫТАНИЯ В ОБЛАСТИ
ЭЛЕКТРОМАГНИТНОЙ СОВМЕСТИМОСТИ
Москва, 18 – 20 апреля 2016 года**

19-20 апреля 2016 года в МИЭМ НИУ ВШЭ (г. Москва, ул. Таллинская, д. 34) состоится III Всероссийская научно-техническая конференция «Технологии, измерения и испытания в области электромагнитной совместимости «ТехноЭМС-2016». В программе конференции доклады ведущих специалистов предприятий, научных организаций, ВУЗов в области ЭМС.

К обсуждению предлагаются следующие вопросы:

- Требования новых нормативно-правовых актов, национальных стандартов к ЭМС технических средств и проблемы их реализации.
- Применение современных методов исследований ЭМС, конструирования и моделирования аппаратуры. Развитие методов прогнозирования и оценки ЭМС технических устройств.
- Организационные, методические, системотехнические и технологические мероприятия обеспечения ЭМС объектов атомной энергетики, подвижных и стационарных морских объектов, бортовой авиационной аппаратуры, наземной и бортовой аппаратуры космической техники, автомобильной электроники.
- Развитие испытательной базы для оценки показателей ЭМС в натуральных и лабораторных условиях.
- Метрологическое обеспечение испытаний в области ЭМС, применение современных мобильных измерительных комплексов, проведение межлабораторных сличений, калибровка и аттестация средств испытаний.
- Устойчивость технических объектов к электростатическим явлениям и современные способы защиты электронных устройств от электростатических разрядов.
- Развитие способов молниезащиты технических объектов.
- Устойчивость технических средств к искажениям питающей сети и снижению качества электрической энергии.

Формы участия: пленарный и секционный доклады, стендовый доклад, слушатель.

Информационные партнеры: журналы «Технологии ЭМС», «Приборы», «Вестник метролога».

Полная информация об участии в мероприятии на сайте конференции www.technoemc.ru и сайтах организаторов конференции www.dipaul.ru, www.miem.hse.ru