

# ЮБИЛЕЙНАЯ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ ПО ДИАГНОСТИКЕ ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ

На правах рекламы



**10** –11 сентября 2019 г. в международном формате состоялась научно-практическая конференция «Производство, эксплуатация, диагностирование и ремонт высоковольтных вводов и измерительных трансформаторов»

Конференция организована Общественным советом специалистов по диагностике силового электрооборудования при Инженерно-техническом центре «УралЭнерго-

Инжиниринг» совместно с заводом «Изолятор», Общественным советом специалистов по диагностике электрических установок Сибири и Дальнего Востока и при под-

держке Национального исследовательского комитета D1 Российского национального комитета СИГРЭ (НИК D1 РНК СИГРЭ) «Материалы и разработка новых методов испытаний и средств диагностики».

Принимающей стороной в этом году стал Завод «Изолятор», который не только обеспечил участникам дискуссионную площадку, но и провел подробную экскурсию по производству, ознакомив гостей со всеми циклами технологического процесса: от изготовления деталей вводов до испытательных центров, оснащенных современными приборами и диагностическими стендами, позволяющими проводить испытания выпускаемой продукции в соответствии с требованиями российских и международных стандартов.

В конференции приняли участие 112 человек (6 докторов наук и 11 кандидатов технических наук) в том числе, представители Швеции, республики Узбекистан, Китайской народной республики.

Рис. 1  
Открытие юбилейной конференции в отеле Riga Land



Рис. 2  
Выездная сессия на заводе «Изолятор»



Рис. 3  
Президиум конференции

С приветственными словами к участникам конференции обратились председатель Общественного совета специалистов по диагностике силового электрооборудования при ИТЦ «УралЭнергоИнжиниринг» Алексей Утепов и генеральный директор ООО «Завод «Изолятор», руководитель НИК D1 РНК СИГРЭ Александр Славинский.

На площадке конференции обсуждались вопросы производства, эксплуатации, диагностирования и ремонта измерительных трансформаторов, высоковольтных вводов, силовых трансформаторов, кабельных и воздушных линий электропередачи, генераторов и трансформаторного масла.

В ходе дискуссии предлагались направления совершенствования нормативно-правовой документации в условиях цифровизации электроэнергетики.

Большая заинтересованность энергокомпаний в обсуждении проблем эксплуатации и диагностирования вводов и трансформаторов подтверждается уровнем участников конференции: 1-й заместитель председателя Региональных электрических сетей Минэнерго республики Узбекистан Райимов Рузикул Облокулович, советник генерального директора ПАО «Россети» Евгений Мишук, заместитель главного инженера ПАО «ФСК ЕЭС» Александр Терсков, директор по научно-техническому сопровождению

АО «Техническая инспекция ЕЭС» Леонид Дарьян.

В работе конференции участвовали российские изготовители электротехнической продукции, диагностической аппаратуры и трансформаторного масла: Завод «Изолятор», ОАО «Раменский электротехнический завод Энергия», АО «Группа СВЭЛ», ООО «ИНКАБ», ООО «Эльмаш (УЭТМ)», ООО «ЛЛК-Интернешнл», ООО «РН-Смазочные материалы» Роснефть, ООО «Полиэфир», ООО «Димрус», ООО НПО «Логотех», АО «Пергам-Инжиниринг», ООО ВП «Наука, техника, бизнес в энергетике».

Представители электросетевых компаний ПАО «Россети», Башкирэнерго, генерации и научных организаций: НТЦ ФСК ЕЭС, МЭИ, УрФУ, НГТУ, КГЭУ, ИвГЭУ отметили производство и внедрение в эксплуатацию новых видов оборудования и диагностической аппаратуры (вводы с внутренней RIN изоляцией, измерительные трансформаторы с элегазовой изоляцией, антирезонансные трансформаторы напряжения, ультразвуковые дефектоскопы), эффективность использования для диагностирования виброакустических и спектральных методов.

Общественный Совет специалистов по диагностике силового электрооборудования при ООО «ИТЦ УралЭнергоИнжиниринг» вот уже 25 лет является мощным коммуникационным центром, обеспечивающим

связь между заводами-изготовителями, эксплуатирующими, ремонтными, сервисными и диагностическими организациями, а также НИИ и вузами.

В рамках развития сотрудничества между Советом специалистов по диагностике силового электрооборудования при ООО «ИТЦ УралЭнергоИнжиниринг» и Ассоциацией «Российский национальный комитет Международного Совета по большому электрическому системам высокого напряжения» в работе конференции приняла участие исполнительный директор РНК СИГРЭ Ольга Фролова

По итогам конференции будет подготовлен к выпуску сборник докладов и юбилейный сборник трудов Совета.

**Компания «Изолятор»**  
**(ООО «Масса»)**  
**Телефон: +7 (495) 727 3311**  
**Факс: +7 (495) 727 2766**  
**E-mail: mosizolyator@mosizolyator.ru**  
**http://www.mosizolyator.ru**

## ИНФОРМАЦИЯ

Завод «Изолятор» является «Ведущим научно-техническим партнером РНК СИГРЭ». Производственная база предприятия позволяет выпускать 12 тыс. высоковольтных вводов в год. Компания постоянно расширяет номенклатуру высоковольтных вводов за счет принципиально новых разработок, проводит конструкторскую и технологическую модернизацию выпускаемой продукции. На базе предприятия создан и осуществляет свою деятельность Национальный исследовательский комитет D1 Российского национального комитета СИГРЭ «Материалы и разработка новых методов испытаний и средств диагностики».