



ПРОГРАММА
ШЕСТОЙ ВСЕРОССИЙСКОЙ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ КОНФЕРЕНЦИИ
**«РАЗВИТИЕ И ПОВЫШЕНИЕ НАДЕЖНОСТИ
ЭКСПЛУАТАЦИИ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫХ
ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ СЕТЕЙ»**

29–30 июня 2021 г., Москва

ПАРТНЕР



БИЗНЕС-КООРДИНАТОР



ПРИ СОДЕЙСТВИИ



Время* ТЕМА ДОКЛАДА

ДОКЛАДЧИК

08:00	Регистрация участников	
09:00	Открытие конференции	МАЙОРОВ Андрей Владимирович , к.т.н., Первый заместитель Генерального директора — Главный инженер ПАО «Россети»
09:15	Приветственное слово	ГРАБЧАК Евгений Петрович , к.э.н., заместитель Министра энергетики РФ
09:30	Приветственное слово	ФРОЛОВ Дмитрий Иванович , к.э.н., заместитель руково- дителя Федеральной службы по экологическому, технологи- ческому и атомному надзору (Ростехнадзор)
09:45	Приветственное слово	РОГАЛЕВ Николай Дмитриевич , д.т.н., ректор ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»
10:00	Актуальные проблемы развития электросетевого комплекса РФ и их законодательное и нормативно-правовое регули- рование	ЕСЯКОВ Сергей Яковлевич , к.э.н., заместитель Председателя Комитета Государственной Думы ФС РФ
10:20	Задачи развития распределительных электрических сетей	МАЙОРОВ Андрей Владимирович , к.т.н., Первый заместитель Генерального директора — Главный инженер ПАО «Россети»
10:40	Пилотный проект цифрового РЭС в республике Крым. Новые технологии и основные результаты	ЧАЛЫЙ Алексей Михайлович , заместитель руководителя рабочей группы EnergyNet по направлению «Гибкие и надежные сети»
11:00	Кофе-брейк	
11:30	Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в распределительных электрических сетях нового технологического уклада	ВОРОТНИЦКИЙ Валерий Эдуардович , д.т.н., профессор, главный научный сотрудник «НТЦ Россети ФСК ЕЭС» (АО «НТЦ ФСК ЕЭС»)
11:50	Стандартизация и унификация бизнес-процессов, направле- нных на снижение потерь электроэнергии в распределительных электрических сетях 0,4–20 кВ и выполнение производствен- ных программ на основе систем аналитической отчетности	ЯГОДКА Денис Владимирович , первый заместитель генерального директора — главный инженер «Россети Северо-Запад» (ПАО «МРСК Северо-Запада»)
12:10	Снижение потерь электрической энергии в сетях на примере опыта АО «ЮРЭСК»	КОЗЛОВ Михаил Станиславович , генеральный директор АО «ЮРЭСК»
12:30	Решение задач по сокращению коммерческих и технических потерь в электрических сетях. Актуальные способы борьбы с хищениями электрической энергии	ГВОЗДЕВ Вячеслав Анатольевич , начальник Департамента реализации услуг и учета электроэнергии ПАО «Россети Волга»
12:50	Разработка мероприятий по снижению потерь электроэнергии в распределительной сети на основе данных интеллектуаль- ных систем учета	МУСАЕВ Тимур Абдулаевич , начальник отдела анализа потерь электроэнергии АО «Сетевая компания»
13:10	Устройства силовой электроники для управления режимами работы и обеспечения качества электрической энергии в рас- пределительных сетях	ПАНФИЛОВ Дмитрий Иванович , д.т.н., профессор, заместитель генерального директора по науке АО «ЭНИН»
13:30	Программный комплекс анализа точек учета в целях выявле- ния неучтенных объемов электроэнергии для поиска потерь электроэнергии	АКУЛИЧЕВ Виталий Олегович , заместитель генерального директора по цифровой транс- формации «Россети Центр» и «Россети Центр и Приволжье» (ПАО «МРСК Центра» и ПАО «МРСК Центра и Приволжья»)
14:00	Перерыв. Обед	
15:00	Обеспечение надежного электроснабжения потребителей при развитии электрических сетей 20 кВ мегаполиса	ЛЬВОВ Михаил Юрьевич , д.т.н., директор по технической политике и аудиту АО «ОЭК»
15:20	Обеспечение электробезопасности при резистивном заземлении нейтрали в кабельной сети 20 кВ	ЧЕЛАЗНОВ Александр Алексеевич , д.т.н., руководитель проекта Департамента технической политики и стандартизации производственных процессов АО «ОЭК»
15:40	Развитие систем защит и автоматики электрических сетей 20 кВ мегаполиса	ДОЛГОВ Алексей Сергеевич , главный специалист Департамента технической политики и стандартизации производственных процессов АО «ОЭК»
16:00	Автоматизация объектов распределительной сети. Опыт внедре- ния системы автоматического восстановления сети в г. Казани	ШАГЕЕВ Сиринат Расимович , заместитель директора по строительству распределительных сетей филиала АО «Сетевая компания» — Дирекция строящихся объектов
16:20	Принципы формирования цифровой платформы для управ- ления надежностью распределительных электрических сетей в современных условиях эксплуатации	КРУПЕНЕВ Дмитрий Сергеевич , к.т.н., заведующий лабораторией надежности топливо- и энергоснабжения ИСЭМ СО РАН
16:40	Перспективные направления развития распределительных сетей при интеграции объектов распределенной энергетики	ИЛЮШИН Павел Владимирович , д.т.н., руководитель Центра интеллектуальных электро- энергетических систем и распределенной энергетики ФГБУН «Институт энергетических исследований РАН»
17:00	Подведение итогов первого дня работы конференции	Участники конференции

Время* ТЕМА ДОКЛАДА

ДОКЛАДЧИК

08:00	Сбор участников	
08:50	Вступление	Модератор
09:00	Ключевые направления оптимизации операционных расходов распределительных электросетевых компаний	МИШАНИН Алексей Александрович, заместитель генерального директора по техническим вопросам — главный инженер ПАО «Россети Кубань»
09:20	Типовые технические решения, способствующие ускорению строительства и вводу новых объектов электросетевой инфраструктуры	ХАРЕБОВ Олег Аксентьевич, директор Департамента технического перевооружения и реконструкции, обслуживания и ремонта объектов электросетевого хозяйства ПАО «Россети Северный Кавказ»
09:40	Внедрение интеллектуальной системы управления электросетевым хозяйством на базе цифровых технологий с организацией передачи данных систем учета и телемеханики с возможностью дистанционного управления оборудованием КТП 10/0,4 кВ и дистанционного контроля состояния оборудования	МЕЩЕРЯКОВ Дмитрий Александрович, Первый заместитель директора — главный инженер филиала ПАО «Россети Юг» — «Ростовэнерго»
10:00	Трехжильные кабели с секторными жилами на напряжение 10–20 кВ. Состояние и перспективы	КАМЕНСКИЙ Михаил Кузьмич, к.т.н., заместитель заведующего отделением кабелей энергетического назначения ОАО «ВНИИКП»
10:20	Внедрение системы автоматизации и управления быстродействующим вводом резерва в кабельной сети 6–10 кВ	БАЙРАМОВ Игорь Юрьевич, заместитель главного инженера по распределительным сетям ПАО «Россети Ленэнерго»
10:40	Технические решения и методы, направленные на снижение повреждаемости объектов 0,4–20 кВ электросетевого комплекса	ДМИТРИЕВ Игорь Николаевич, к.т.н., начальник департамента технического перевооружения и реконструкции, обслуживания и ремонта «Россети Урал» (ОАО «МРСК Урала»)
11:00	Кофе-брейк	
11:30	Эффективные методы поиска мест повреждений в сетях 0,4–20 кВ (для ВЛ и КЛ)	РУБЦОВ Максим Леонидович, заместитель главного инженера по эксплуатации «Россети Томск» (ПАО «ТРК»)
11:50	Реализация пилотного проекта автоматизированной системы определения мест повреждения воздушных линий электропередачи 10 кВ	ЛОГВИНЕНКО Дмитрий Петрович, заместитель главного инженера по эксплуатации АО «Россети Тюмень»
12:10	Построение абсолютно селективной релейной защиты при однофазном замыкании на землю в сети 6–10 кВ	АРЦИШЕВСКИЙ Ян Леонардович, к.т.н., доцент кафедры РЭиАЭ ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»
12:30	Минимизация влияния стихийных явлений на надежность работы электрических сетей. Самовосстанавливающиеся линии	ВЫЧЕГЖАНИН Василий Васильевич, Первый заместитель главного инженера по эксплуатации оборудования ПАО «Россети Московский регион»
12:50	Использование современных информационных систем для ситуационного управления распределительными сетями 0,4–20 кВ	ЮРИКОВ Ярослав Игоревич, заместитель главного инженера по оперативно-технологическому и ситуационному управлению «Россети Центр» (ПАО «МРСК Центра»)
13:10	Оценка целесообразности применения систем накопления электроэнергии для бытовых потребителей	ШВЕДОВ Галактион Владимирович, к.т.н., доцент кафедры Электроэнергетических систем НИУ «МЭИ»
13:30	Перерыв. Обед	
14:30	Проведение работ в распределительных сетях 0,4–20 кВ без отключения потребителей (виды, организация работ, технологии, инструменты)	ИВАНОВ Роман Владимирович, директор Департамента эксплуатации сетей 0,4–20 кВ ПАО «Россети Московский регион»
14:50	Опыт внедрения методики выполнения работ под напряжением в АО «Сетевая компания»	БЕЛОНОГОВ Вадим Александрович, начальник отдела качества электроэнергии и работ под напряжением АО «Сетевая компания»
15:10	Система обучения методам работ под напряжением	ГАЛИМОВ Алмаз Ибрагимович, директор ЧОУ ДПО «Центр работ под напряжением»
15:30	Электронный оперативный журнал (ОЖУР) как инструмент повышения оперативности действий диспетчеров и эффективного реагирования на обращения и жалобы потребителей	ПУШКАРСКИЙ Дмитрий Александрович, заместитель главного инженера по оперативно-технологическому и противоаварийному управлению — директор ситуационно-аналитического центра ПАО «Россети Московский регион»
15:50	Совершенствование квалификационных требований и практики оценки квалификации персонала электрических сетей	ПАВЛОВ Александр Валентинович, заместитель директора Департамента социального партнерства, аналитики и профессиональных квалификаций Ассоциации «ЭРА России»
16:10	Основные мировые тенденции развития распределительных электрических сетей	ПАВЛОВ Александр Сергеевич, директор по стратегическим проектам журнала «ЭЛЕКТРОЭНЕРГИЯ. Передача и распределение»
16:30	Подведение итогов конференции	МАЙОРОВ Андрей Владимирович, к.т.н., Первый заместитель Генерального директора — Главный инженер ПАО «Россети»