

ПРОГРАММА

ДНЯ ПРЕЗЕНТАЦИЙ ПАО «ЛЕНЭНЕРГО»

ЦИФРОВАЯ ПОДСТАНЦИЯ:

1. Высоковольтное оборудование 6–110 кВ:

- оборудование последнего поколения с системами мониторинга и возможностью передачи сигналов в цифровом виде (КРУ, КРУЭ, трансформаторы, электронные (оптические) измерительные трансформаторы, коммутационные аппараты и др.).

2. Вторичное оборудование:

- инновационные устройства РЗ и ПА и интеллектуальные электронные устройства (ИЭУ), выполняющие прикладные функции автоматизированной системы технологического управления (АСТУ) – АРН, САУ, АСУТП, ССПИ, SCADA, EMS/OMS/DMS;
- готовые комплексные решения в области РЗ и ПА для реализации ЦПС.

3. Модернизация существующих подстанций:

- готовые комплексные решения для поэтапной модернизации оборудования существующих подстанций до уровня ЦПС;
- решения для модернизации традиционного оборудования, не имеющего цифрового интерфейса, с использованием преобразователей аналоговых (ПАС, АМУ) или дискретных сигналов (ПДС, ДМУ).

14 ноября 2019 г.

Экспертный совет

Кузьмин Игорь Анатольевич	первый заместитель генерального директора – главный инженер ПАО «Ленэнерго»
Иванов Александр Николаевич	и.о. заместителя главного инженера по технологическому развитию и инновациям ПАО «Ленэнерго»
Шувалов Сергей Викторович	начальник Департамента технологического развития и инноваций ПАО «Ленэнерго»
Курганов Василий Васильевич	начальник отдела технической политики и НТД ПАО «Ленэнерго»
Бойко Олег Анатольевич	начальник службы релейной защиты и автоматики ПАО «Ленэнерго»
Людско Валентин Александрович	начальник отдела аналитики технической документации ПАО «Ленэнерго»
Суворов Артем Александрович	начальник службы автоматизированных систем технологического управления ПАО «Ленэнерго»
Капустин Андрей Леонидович	заместитель начальника службы автоматизированных систем технологического управления ПАО «Ленэнерго»

Модератор

Попов Станислав Олегович	доцент Высшей школы высоковольтной энергетики Института энергетики, г. Санкт-Петербург
---------------------------------	--

ПРОГРАММА

Пленарное заседание

Время	Тема	Компания	Докладчик
09:00	Регистрация участников. Приветственный кофе		
09:20	Открытие Дня презентаций. Вступительное слово	ПАО «Ленэнерго», г. Санкт-Петербург	Кузьмин Игорь Анатольевич , первый заместитель генерального директора – главный инженер
09:25	Презентация новых учебных классов «Цифровой РЭС» и «Цифровая подстанция» Учебного комплекса ПАО «Ленэнерго»	ПАО «Ленэнерго», г. Санкт-Петербург	Варавин Артем Сергеевич , заместитель начальника Учебного комплекса по развитию
09:30	Цифровая подстанция 6–10/35 кВ: комплексные решения для нового строительства и модернизации существующих ПС Обсуждение доклада	ООО «Таврида Электрик СПб», г. Санкт-Петербург	Аношин Олег Анатольевич , директор департамента проектов ТКЦ
10:55	Новое поколение КРУ-СЭЩ Обсуждение доклада	ЗАО «ГК «Электроцит»-ТМ Самара», г. Самара	Сидоров Михаил Александрович , менеджер по продукту
10:15	Инновационные решения компании «Профотек»: цифровые оптические измерительные трансформаторы тока и электронные трансформаторы напряжения Обсуждение доклада	АО «Профотек», г. Москва	Александров Леонид Борисович , директор по развитию
10:35	Цифровые решения в сетях с компенсацией емкостного тока замыкания на землю на основе микроконтроллерного регулятора МИРК-5 Обсуждение доклада	ООО «МИКРО-Инжиниринг», г. Москва	Мионов Игорь Алексеевич , технический директор
10:55	Решения по цифровизации сетей напряжением 6–35 кВ с компенсацией емкостного тока замыкания на землю с использованием устройства автоматического регулирующего УАРК-105 и системы ОПФ Обсуждение доклада	ООО ВП «НТБЭ», г. Екатеринбург	Чумаченко Александр Юрьевич , заместитель главного инженера
11:15	Кофе-брейк 20 мин.		
11:35	Технические решения и опыт реализации проектов цифровых подстанций Обсуждение доклада	ООО НПП «ЭКРА», г. Чебоксары	Гурьев Александр Вячеславович , заместитель руководителя Департамента технического маркетинга
11:55	Инновационные устройства РЗ и ПА и интеллектуальные электронные устройства (ИЭУ) ТРУ 500, ВСУ 500: цифровые решения компании «ЭЛЕКОМ» Обсуждение доклада	ООО «ЭЛЕКОМ», г. Москва	Краснов Алексей Юрьевич , руководитель группы наладки РЗА

Время	Тема	Компания	Докладчик
12:15	Решения ГК РАДИУС для цифровых подстанций: устройства РЗА, SCADA, АСУ ТП Обсуждение доклада	ООО «РАДИУС АйТи», г. Самара	Сливкин Виктор Геннадьевич, директор
12:35	Реализация ЦПС на платформе «Сириус». Применение САПР ЦПС РА для проектирования и анализа цифровой части ПС. Модернизация традиционных ПС на базе устройств «Сириус» (ПАС, ПДС) Обсуждение доклада	АО «РАДИУС Автоматика», г. Москва, г. Зеленоград	Евсеев Вадим Сергеевич, ведущий инженер лаборатории РЗА
13:00	Технические решения и опыт реализации цифровых ПС 6–750 кВ компанией «Релематика» на базе выпускаемых МП УРЗА и систем автоматизации: ТОР 200, ТОР 300, шкафов РЗА, АСУ Э и т. д. Обсуждение доклада	ООО «Релематика», г. Чебоксары	Изекеев Денис Юрьевич, заместитель директора Департамента стратегического развития
13:25	Обед 50 мин.		
14:15	Разработка комплексного решения 6–110 кВ для 2-й архитектуры с оборудованием различных производителей в рамках поэтапного перехода на ЦПС Обсуждение доклада	ООО «НТЦ «Механотроника», г. Санкт-Петербург	Харитонов Дмитрий Игоревич, начальник департамента маркетинга Кирюхин Александр Александрович, ведущий инженер- проектировщик отдела сопровождения проектов
14:35	Оптимальные решения по построению цифровых подстанций: программно-технический комплекс АСУ ТП/ССПИ/ТМ «ИНБРЭС» (ПТК «ИНБРЭС») Обсуждение доклада	ООО «ИНБРЭС», г. Чебоксары	Орлов Леонид Леонидович, технический директор
15:00	Решения для цифровых подстанций в соответствии с действующими НТД на базе оборудования компании «Прософт-Системы» для реализации систем РЗА, АСУ ТП, РАС, учета электроэнергии Обсуждение доклада	ООО «Прософт-Системы», г. Екатеринбург	Жигалов Денис Владимирович, старший инженер по применению продукции группы технического маркетинга ДАЭС
15:25	Цифровая подстанция ТОРАЗ. Принципы построения, опыт эксплуатации Обсуждение доклада	ООО «ПиЭлСи Технолоджи», г. Москва	Скворцов Дмитрий Александрович, заместитель генерального директора по развитию бизнеса
15:45	Кофе-брейк 20 мин.		
16:05	Испытательное оборудование серии РЕТОМ для тестирования цифровых подстанций Обсуждение доклада	ООО «НПП «Динамика», г. Чебоксары	Микрюков Николай Владимирович, ведущий специалист по эксплуатации оборудования
16:25	Решения ЧЭАЗ для цифровых подстанций: интеллектуальные электронные устройства БЭМП и АСУ ТП «Квант-ЧЭАЗ» Обсуждение доклада	ГК «ЧЭАЗ», г. Чебоксары	Михайлов Николай Владимирович, инженер-исследователь 3-й кат. УТР

Практическая демонстрация оборудования

Время	Оборудование	Вид демонстрации	Компания
16:50	Ячейка КРУ ЧЭАЗ 70-10 серии КСВ-10 с программным комплексом мониторинга и управления подстанции «Квант-ЧЭАЗ»	Демонстрация работы ячейки КРУ	ГК «ЧЭАЗ», г. Чебоксары

Подведение итогов

17:15	Ответы на вопросы участников. Подведение итогов Дня презентаций	ПАО «Ленэнерго»	Шувалов Сергей Викторович, начальник Департамента технологического развития и инноваций ПАО «Ленэнерго»
-------	--	-----------------	---

ООО «ИНБРЭС»

Россия, 428000,
Чувашская республика,
г. Чебоксары,
ул. Афанасьева, 13, оф. 2
Тел.: +7 (8352) 45-94-88
info@inbres.ru
inbres.ru

ООО «МИКРО-Инжиниринг»

Россия, 107023,
г. Москва,
Семеновский пер., 15, пом. 1, к. 29а
Тел.: +7 (495) 360-50-80
office@mikroinginiring.ru
mikroinginiring.ru

ООО «НПП «Динамика»

Россия, 428015,
г. Чебоксары,
ул. Анисимова, 6
Тел.: +7 (8352) 32-52-00
info@retom.ru
www.dynamics.com.ru

ООО «НТЦ «Механотроника»

Россия, 198206,
г. Санкт-Петербург,
ул. Пионерстроя, 23А
Тел.: 8 (800) 250-63-60
info@mtrele.ru
mtrele.ru

ООО ВП «НТБЭ»

Россия, 620138,
г. Екатеринбург,
ул. Чистопольская, 4, оф. 12
Тел.: +7 (343) 310-86-74
info@ntbe.ru
www.ntbe.ru

ООО «ПиЭлСи Технолоджи»

Россия, 117246,
г. Москва,
ул. Научный проезд, 17
Тел.: +7 (495) 139-04-05
sales@tpz.ru
www.tpz.ru

ООО «Прософт-Системы»

Россия, 620102,
г. Екатеринбург,
ул. Волгоградская, 194а
Тел.: +7 (343) 356-51-11
info@prosoftsystems.ru
www.prosoftsystems.ru

АО «Профотек»

Россия,
г. Москва,
Волгоградский пр., 42
Тел.: +7 (495) 775-83-39
info@profotech.ru
www.profotech.ru

АО «РАДИУС Автоматика»

Россия, 124489,
г. Москва, г. Зеленоград,
Панфиловский пр., 10, стр. 3
Тел.: +7 (499) 130-50-31
radius@rza.ru
www.rza.ru

ООО «РАДИУС АйТи»

Россия, 443026,
г. Самара,
ул. Сергея Лазо, 62, оф. 411
Тел.: +7 (846) 302-00-50
info@radius-it.ru
radius-it.ru

ООО «Релематика»

Россия, 428020,
г. Чебоксары,
пр. И. Яковлева, 1
Тел.: +7 (8352) 24-06-50
info@relematika.ru
relematika.ru

ООО «Таврида Электрик СПб»

Россия, 192029,
г. Санкт-Петербург,
пер. Ногина, 4, корп. 2 лит. А
Тел.: +7 (812) 337-23-61
info@spb.tavrida.ru
www.tavrida.com

ГК «ЧЭАЗ»

Россия, 428020,
г. Чебоксары,
пр. И. Яковлева, 5
Тел.: +7 (8352) 39-56-09
cheaz@cheaz.ru
www.cheaz.ru

ООО НПП «ЭКРА»

Россия, 428020,
г. Чебоксары,
пр. И. Яковлева, 3, пом. 541
Тел.: +7 (8352) 22-01-10
ekra@ekra.ru
ekra.ru

ООО «ЭЛЕКОМ»

Россия, 115093,
г. Москва,
ул. Павловская, 6
Тел.: +7 (499) 322-81-84
info@elekompro.ru
www.elekom.pro

**ЗАО «ГК «Электрощит»-ТМ
Самара»**

Россия, 443048,
г. Самара, п. Красная Глинка,
корпус заводоуправления
ОАО «Электрощит»
Тел.: +7 (846) 278-55-55
info@electroshield.ru

Журнал «Новости ЭлектроТехники»
www.news.elteh.ru