

# ПРОТОКОЛ

## рабочего заседания Общественного Совета специалистов по диагностике силового электрооборудования при ООО «ИТЦ УралЭнергоИнжиниринг»

г. Пермь

20 февраля 2024 г.

Рабочее заседание Совета прошло 20 февраля 2024 года в рамках ежегодной конференции компании DIMRUS «Методы и средства контроля изоляции высоковольтного оборудования».

В рабочем заседании приняли участие представители 12 из 25 членов Совета при ООО «ИТЦ УралЭнергоИнжиниринг» с правом решающего голоса:

- ООО «Изолятор-ВВ», рп Шаховская, Московская область
- ООО «ИТЦ УралЭнергоИнжиниринг», г. Екатеринбург
- АО НПО «Стример», г. Санкт-Петербург
- АО «Россети Тюмень» г. Сургут
- ООО ВП "НТБЭ", г. Екатеринбург
- ООО «Башкирэнерго», г. Уфа
- Филиал ПАО «Россети Центр и Приволжье» - «Кировэнерго», г. Киров
- ООО «СвердловЭлектро», г. Екатеринбург
- ООО «Эльмаш (УЭТМ)», г. Екатеринбург
- ТЭЦ Академическая филиал «Свердловский» ПАО "Т Плюс", г. Екатеринбург
- АО «Облкоммунэнерго», г. Екатеринбург
- ООО «Автотрансформатор», г. Тольятти

представители 7 из 21 членов Совета при ООО «ИТЦ УралЭнергоИнжиниринг» с правом совещательного голоса:

- филиал ОАО «МРСК Волги» - «Оренбургэнерго», г. Оренбург
- филиал ПАО «РусГидро» - Воткинская ГЭС, г. Чайковский Пермский край
- ПО Пермские городские электрические сети филиала ПАО «Россети Урал» - «Пермэнерго», г. Пермь
- Казанский государственный энергетический университет
- АО «ПЕРГАМ-ИНЖИНИРИНГ», г. Москва
- ООО «БСК» (Башкирская сетевая компания), г. Уфа
- ПАО «Россети Урал» Свердловэнерго

В рабочем заседании также участвовали представители Общественного Совета специалистов по диагностике электрических установок Сибири и Дальнего Востока.

На повестку заседания вынесены следующие вопросы:

## 1. Краткий отчёт председателя Совета.

1.1. Опубликованы доклады XXVIII пленарного заседания и международной научно-практической конференции «Электроизоляционные материалы: производство, эксплуатация, контроль, импортозамещение» в электронном виде: <https://elibrary.ru/item.asp?id=55815843>.

1.2. Был издан сборник докладов XXVIII пленарного заседания Общественного Совета специалистов по диагностике силового электрооборудования, которое проходило 12- 14 сентября 2023 г в г. Казань в рамках международной научно-практической конференции «Электроизоляционные материалы: производство, эксплуатация, контроль, импортозамещение». Принимающая сторона пленарного заседания: ФГБОУ ВО «Казанский государственный энергетический университет».



Материалы, представленные в сборнике, охватывают широкий спектр тем, начиная от новых методов производства электроизоляционных материалов и сырья до вопросов контроля качества и эффективности их эксплуатации. Отдельное внимание уделено аспектам импортозамещения. Сборник предназначен для научных работников, преподавателей, студентов, магистрантов, аспирантов, специалистов и для всех, кто интересуется данной предметной областью и стремится быть в курсе последних тенденций и разработок.

Сборник докладов будет разослан членам Совета с правом решающего голоса в составе информационного бюллетеня до июня 2024 г.

1.3. По просьбе автора перенесен срок публикации книги М.Н. Лютиковой «Химия внутри трансформатора». Новый срок – 1 квартал 2025 г.

## 2. Планы работы Общественного Совета по диагностике.

2.1. Принять приглашение руководителя НИК D1 РНК СИГРЭ «Материалы и разработка новых методов испытаний и средств диагностики» Славинского А.З. участвовать в работе круглого стола IX международной научно-технической конференции «Развитие и повышение надежности распределительных электрических сетей», организованной ПАО «Россети» 3-4 июля 2024 года в г. Москва. Организационные вопросы обсудить с координатором НИК D1 РНК СИГРЭ Устиновым В.Н. в срок до 30.05.2024.

2.2. Утвердить план проведения пленарных заседаний Общественного Совета специалистов по диагностике силового электрооборудования:

- 2024 год - г. Новосибирск, принимающая сторона НГТУ, Совет специалистов по диагностике электрических установок Сибири и Дальнего Востока;
- 2025 год - г. Тольятти, принимающая сторона ООО «Автотрансформатор»;
- 2026 год - г. Тюмень (или г. Сургут), принимающая сторона АО «Россети Тюмень».

### **3. Принятие окончательного решения о теме и месте проведения пленарного заседания Общественного Совета по диагностике в 2024 году.**

XXIX пленарное заседание Общественного Совета специалистов по диагностике силового электрооборудования и международная научно-практическая конференция на тему «Средства и методы неразрушающего контроля. Общие вопросы диагностирования, эксплуатации и ремонта электротехнического оборудования» будут проходить в г. Новосибирске с 16 по 20 сентября 2024 года при поддержке Общественного Совета специалистов по диагностике электрических установок Сибири и Дальнего Востока и РНК СИГРЭ Подкомитет D1 «Материалы и разработка новых методов испытаний и средств диагностики».

Принимающая сторона ФГБОУ ВО «Новосибирский государственный технический университет».

Приглашение на данное мероприятие будет направлено членам Совета, энергокомпаниям, НИИ, ВУЗам в апреле 2024 г.

### **4. Приём в Совет по диагностике новых членов.**

С сентября 2023 г. получены письма о просьбе включения в состав Совета с правом решающего голоса от следующих организаций:

- TRENCO R & D, Республика Казахстан, г. Астана;
- филиал ПАО «Россети» – МЭС Центра, г. Москва;
- ООО «Тольятти ТрансМонтаж», г. Тольятти.

Общим голосованием единогласно данные организации приняты в члены Совета специалистов по диагностике силового электрооборудования с правом решающего голоса.

### **5. Разное.**

5.1. Директор Московского отделения завода «Изолятор» Владимир Николаевич Устинов проинформировал участников рабочего заседания Совета о планируемом проведении круглого стола на площадке, организованной ПАО «Россети» совместно с РНК СИГРЭ 3-4 июля 2024 года.

5.2. Валерий Сергеевич Поляков проинформировал о выпуске в 2023 году своей книги «Феррорезонанс в электрических сетях напряжением 6-500 кВ».

5.3. Светлана Петровна Высогорец проинформировала о выпуске в 2023 году учебного пособия Назарычев А.Н., Пугачёв А.А., Потапов А.И., Высогорец С.П. «Мониторинг состояния и техническая диагностика оборудования объектов энергетики».

Председатель Совета

А.Е. Утепов

Секретарь Совета

М. Н. Владимирова