

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

08.04.2026

г. Екатеринбург

Рабочее заседание проведено в очно-дистанционном формате. В заседании было заявлено участие представителей 21 организации - членов Совета и приглашённых организаций.

Председателем и секретарем рабочего заседания выбрали:

Утепов Алексей Ерланович, председатель Совета

Владимирова Марина Николаевна, секретарь Совета

В рабочем заседании приняли участие следующие члены Совета:

ООО «Инженерно-технический центр УралЭнергоИнжиниринг»

АО «Россети Тюмень»

ООО «Изолятор-ВВ»

АО "Техническая инспекция ЕЭС"

ООО "Автотрансформатор"

Филиал ПАО «Россети» - МЭС Центра

ООО «Башкирэнерго»

ООО «Болид»

ООО «Эльмаш (УЭТМ)»

АО «Группа СВЭЛ»

ТОО «НТЦ Alageum Electric»

АО «НПО «Стриммер»

ООО «Панатест»

АО «Пергам-инжиниринг»

ГОУ ВПО «Казанский государственный энергетический университет»

АО «Форвард Энерго»

Филиал ПАО «РусГидро» - «Воткинская ГЭС»

Филиал «Свердловский» ПАО «Т Плюс»

ООО «Облкоммунэнерго»

ООО «Башкирская сетевая компания»

ООО «СФРР»

Приглашенные организации:

АО «Сибирский инженерно-аналитический центр» (АО «СиБИАЦ»)

ООО «ПромЭлектроМаши»

ООО «НОВАК»

ООО «Газпромнефть-СМ»

ПОВЕСТКА ДНЯ

1. Краткий отчёт председателя Совета о работе, выполненной после предыдущего пленарного заседания.
2. Подготовка XXXI пленарного заседания Совета и международной научно-практической конференции в 2026 году.
3. Предварительный план проведения пленарных заседаний Совета в 2027-2029 годах.
4. Приём новых членов Совета.
5. Разное: актуализация сведений о членах Совета, возобновление работы профильных рабочих групп, методические вопросы испытаний и подготовки персонала.

Повестка дня принята единогласно.

По первому вопросу повестки дня

Слушали: Утепова А. Е. с кратким отчётом о работе Совета после предыдущего пленарного заседания.

В отчёте отмечено, что за прошедший период подготовлены и распространены информационные материалы по итогам мероприятий Совета 2024 г в НГТУ - издан сборник докладов, выпущена монография Лютиковой М.Н. «Жидкие диэлектрики для высоковольтного оборудования: прошлое, настоящее, будущее», продолжено участие представителей Совета в научно-технических мероприятиях и производственных экскурсиях.

Основным текущим направлением работы определена подготовка пленарного заседания 2026 года.

Решили:

- 1.1. Принять к сведению отчёт председателя Совета о выполненной работе.
- 1.2. Продолжить подготовку и распространение информационных, методических и научно-технических материалов, подготовленных под эгидой Совета.

Решение принято без возражений.

По второму вопросу повестки дня

Слушали: информацию представителей ООО «Газпромнефть - смазочные материалы» и председателя Совета о подготовке XXXI пленарного заседания и международной научно-практической конференции в г. Омске.

Представители принимающей стороны сообщили о развитии производства трансформаторных масел на Омской производственной площадке, внедрении нового технологического оборудования, организации контроля качества продукции и возможности ознакомления участников Совета с современными производственными и исследовательскими решениями.

В ходе обсуждения предложено включить в научно-техническую программу вопросы производства, контроля, диагностирования и эксплуатации энергетических масел, применения новых отечественных марок масел, совместимости и смешения масел, а также состояния и применения других электротехнических и электроизоляционных материалов.

Решили:

- 2.1. Провести XXXI пленарное заседание Общественного Совета специалистов по диагностике силового электрооборудования и международную научно-практическую конференцию в г. Омске с 14 по 18 сентября 2026 года.
- 2.2. Определить ООО «Газпромнефть - смазочные материалы» принимающей стороной и соорганизатором мероприятия.
- 2.3. Утвердить основную тему конференции: «Производство, контроль, опыт эксплуатации энергетических масел».
- 2.4. Утвердить специальную тему конференции: «Современные электротехнические материалы на рынке РФ - возможность импортозамещения».
- 2.5. Предусмотреть в программе научно-технические доклады и производственные экскурсии, включая ознакомление с производством и контролем качества трансформаторных масел.
- 2.6. Предложить членам Совета подготовить профильные доклады по тематике конференции.

Решение принято без возражений.

По третьему вопросу повестки дня

Слушали: информацию председателя Совета о предложениях принимающих организаций и трёхлетнем планировании пленарных заседаний.

Решили:

- 3.1.** Подтвердить проведение пленарного заседания Совета в 2027 году в Республике Казахстан на базе предприятий группы компаний «Alageum Electric», с посещением ТОО «Asia Trafo» в г. Шымкенте.
- 3.2.** Определить предварительное тематическое направление заседания 2027 года - силовые трансформаторы. Окончательную формулировку темы и сроки проведения утвердить дополнительно, ориентировочно предусмотрев проведение мероприятия в сентябре 2027 года.
- 3.3.** Предварительно закрепить за АО «Россети Тюмень» организацию пленарного заседания Совета в 2028 году. Сроки, место и тематику заседания утвердить дополнительно.
- 3.4.** Предложить заинтересованным членам Совета направлять предложения по организации пленарных заседаний начиная с 2029 года.

Решение принято без возражений.

По четвёртому вопросу повестки дня

Слушали: представителей ООО «ПромЭлектроМаш» и АО «Сибирский инженерно-аналитический центр» (АО «СИБИАЦ»), представивших основные направления деятельности организаций и заявления о вступлении в Совет с правом решающего голоса.

ООО «ПромЭлектроМаш» осуществляет изготовление катушек, полюсов и других запасных частей для крупных электрических машин, включая гидрогенераторы, а также осваивает изготовление стержней статоров турбогенераторов и выполняет работы по ремонту и модернизации электрических машин.

АО «СИБИАЦ», входящее в группу компаний Сибирской генерирующей компании, выполняет диагностику, наладку, технический контроль ремонтов и инспекционные функции на вверенных генерирующих объектах.

Решили:

- 4.1.** Принять ООО «ПромЭлектроМаш» в состав Совета с правом решающего голоса.
- 4.2.** Принять АО «Сибирский инженерно-аналитический центр» (АО «СИБИАЦ») в состав Совета с правом решающего голоса.
- 4.3.** Секретарю Совета внести сведения о новых членах в реестр и информационные материалы Совета.

Принято единогласно присутствующими членами Совета с правом решающего голоса.

По пятому вопросу повестки дня

5.1. Актуализация сведений о членах Совета.

Отмечена необходимость обновления сведений в связи с изменением наименований организаций и состава представителей.

Решили:

- 5.1.1.** Секретарю Совета Владимировой М. Н. направить организациям - членам Совета запрос на актуализацию сведений.
- 5.1.2.** Организациям - членам Совета представить актуальные полные и сокращённые наименования, сведения о представителях, контактные данные и иную информацию, указанную в запросе.
- 5.2. Возобновление работы профильных рабочих групп.**

Обсуждена необходимость восстановления системы рабочих групп по основным видам оборудования и направлениям диагностирования.

Решили:

- 5.2.1.** Поддержать предложение о возобновлении деятельности профильных рабочих групп Совета.
- 5.2.2.** Предусмотреть формирование рабочих групп по следующим направлениям: силовые трансформаторы, турбогенераторы и электрические машины, коммутационная аппаратура, трансформаторные масла и жидкие диэлектрики, изоляторы, специальные методы измерений и контроля.

5.2.3. Предложить представителям Группы «СВЭЛ» сформировать и возглавить рабочую группу по силовым трансформаторам. Ответственный – Суханов А.Ю., руководитель группы службы качества АО "Группа "СВЭЛ".

5.2.4. Членам Совета направить предложения по персональному составу и координаторам остальных рабочих групп.

5.3. Методические вопросы испытаний и подготовки персонала.

В ходе обсуждения обозначены вопросы, требующие коллективной проработки:

- актуализация методик испытаний и диагностирования электрооборудования с учётом развития приборной базы, технологий и материалов;
- совершенствование программ повышения квалификации специалистов с увеличением объёма практической подготовки;
- актуализация методических требований к испытаниям электрозащитных средств и их увязка с характеристиками электроустановок.

Решили:

5.3.1. Включить указанные вопросы в план дальнейшей работы Совета

5.3.2. Инициатору предложения – Просвирнину Д.Н. (главный специалист отдела диагностики Службы эксплуатации и диагностики ПС Филиала ПАО «Россети» - МЭС Центра), подготовить письменные формулировки и направить их председателю и секретарю Совета для включения в рабочие материалы.

5.3.3. Продолжить обсуждение указанных вопросов на XXXI пленарном заседании Совета в г. Омск в сентябре 2026 года.

Решения по разделу «Разное» приняты к дальнейшей проработке без возражений.

Председатель Совета

А. Е. Утепов

Секретарь Совета

М. Н. Владимирова