



**Ассоциация «Российский национальный комитет Международного Совета по
большим электрическим системам высокого напряжения» (РНК СИГРЭ)**

117630, Россия, Москва, ул. Ак. Челомея, д. 5А, ОГРН 1037704033817.
ИНН 7704266666 / КПП 772801001. Тел.: +7 (495) 710-95-95. E-mail: cigre@cigre.ru

06.12.2019

г. Москва

**ПРОТОКОЛ № 09.02-15(20)
заседания Технического комитета РНК СИГРЭ**

Форма принятия решения	Очное голосование
Дата проведения	06.12.2019
Место подведения итогов голосования	Москва, ул. Большая Пироговская, д. 27, стр. 4
Председательствующий	Шаров Ю.В., Председатель ТК РНК СИГРЭ
Ученый Секретарь	Осинцев К.А., Ученый секретарь ТК РНК СИГРЭ

Дата направления членам Технического комитета РНК СИГРЭ уведомления с повесткой дня, материалов к заседанию	28.11.2019
Число избранных членов Технического комитета РНК СИГРЭ	18
Число участвующих на заседании членов Технического комитета РНК СИГРЭ: Шаров Ю.В., Шунтов А.В., Илюшин П.В., Синенко О.В., Жилкина Ю.В. (по доверенности от Воденникова Д.А.), Утц С.А. (по доверенности от Дьячкова В.А.), Федотов М.В. (по доверенности от Белякова В.В.), Славинский А.З., Суслов К.В., Жуков А.В., Баркин О.Г., Осинцев К.А.	12
Кворум для принятия решений по вопросам повестки дня	Имеется

Приглашенные лица:

ООО «Интер РАО – Инжиниринг», советник	Купчиков Т.В.
ООО «Интер РАО – Инжиниринг», начальник отдела	Винницкий Ю.Д.
РНК СИГРЭ, Исполнительный директор	Фролова О.Ю.
Ассоциация «НП Совет рынка, эксперт	Березовский В.С.
Завод Изолятор (ООО «Масса»), заместитель директора по качеству	Устинов В.Н.
АО «РТСофт», руководитель группы Консалтинга и моделирования Центра Смартгрид, научный секретарь НИК D2	Вериги А.Р.
АО «РТСофт», менеджер по маркетингу, координатор НИК D2	Парамонова Е.Ю.
АО «НТЦ ФСК ЕЭС», Генеральный директор	Епифанов А.М.
ООО «Ункомтех Инжиниринг», Генеральный директор	Протасенко С.Н.
ООО «Тольяттинский трансформатор», технический директор	Канивец А.В.
ПАО «Россети», главный специалист	Василенко Н.Е.

Заседание Технического комитета РНК СИГРЭ считается состоявшимся.

ПОВЕСТКА ДНЯ:

1. О результатах и механизме отбора аннотаций на 48-ю Сессию СИГРЭ.
2. О корректировке регламента подготовки и проведения заседаний Технического комитета РНК СИГРЭ.
3. Об определении ведущего научно-технического партнера РНК СИГРЭ по направлению Национального исследовательского комитета (Подкомитета) В1 «Изолированные кабели».
4. О смене руководителя Национального исследовательского комитета (Подкомитета) А3 «Оборудование для магистральных и распределительных электрических сетей» РНК СИГРЭ.
5. О смене представителей России в Исследовательских комитетах СИГРЭ.
6. О корректировке порядка оценки деятельности Национальных исследовательских комитетов (Подкомитетов) и Членов РНК СИГРЭ с учетом КПЭ и Порядка мониторинга активности в соответствии с КПЭ и применения мер поощрения.
7. Об утверждении решения научно-технической конференции «Техническое диагностирование высоковольтных вращающихся машин. Предпосылки перехода на ремонт по реальному (техническому) состоянию».
8. О создании совместной национальной проблемной рабочей группы по направлению НИК (Подкомитетов) С6/В4 РНК СИГРЭ «Цифровые распределительные электрические сети постоянного и переменного тока среднего напряжения с устройствами силовой электроники, оснащенные цифровыми интерфейсами».
9. О создании национальной проблемной рабочей группы по направлению D1 - D1.1 «Определение маркеров деградации минеральных трансформаторных масел с помощью ИК спектроскопии».

ВОПРОС 1.

О результатах и механизме отбора аннотаций на 48-ю Сессию СИГРЭ.

ОТМЕТИЛИ:

1. Необходимость участия представителей РНК СИГРЭ в формировании приоритетных тем Сессий СИГРЭ
2. Необходимость усиления взаимодействия с Центральным офисом СИГРЭ в части налаживания обратной связи при проверке аннотаций докладов на Сессии СИГРЭ.

РЕШИЛИ:

1. Принять к сведению результаты отбора аннотаций (Приложение 1).
2. Принять к сведению доклад председателя Исследовательского Комитета D2 «Информационные системы и телекоммуникации» СИГРЭ о механизмах отбора аннотаций на Сессии СИГРЭ.
3. Техническому комитету учесть рекомендации при корректировке порядка отбора аннотаций докладов на последующие Сессии СИГРЭ.

ИТОГИ ГОЛОСОВАНИЯ по вопросу 1:

«ЗА» – 12 голосов	Шаров Ю.В., Шунтов А.В., Илюшин П.В., Синенко О.В., Жилкина Ю.В., Утц С.А., Федотов М.В., Славинский А.З., Суслов К.В., Жуков А.В., Баркин О.Г., Осинцев К.А.
«ПРОТИВ»	Нет

«ВОЗДЕРЖАЛСЯ»	Нет
---------------	-----

Замечания Технического комитета СИГРЭ при голосовании:	членов РНК	Нет
---	----------------------	-----

Решение принято.

ВОПРОС 2.

О корректировке регламента подготовки и проведения заседаний Технического комитета РНК СИГРЭ.

РЕШИЛИ:

1. Утвердить Регламент подготовки и проведения заседаний Технического комитета РНК СИГРЭ (Приложение 2).

ИТОГИ ГОЛОСОВАНИЯ по вопросу 2:

«ЗА» – 12 голосов	Шаров Ю.В., Шунтов А.В., Илюшин П.В., Синенко О.В., Жилкина Ю.В., Утц С.А., Федотов М.В., Славинский А.З., Суслов К.В., Жуков А.В., Баркин О.Г., Осинцев К.А.
«ПРОТИВ»	Нет
«ВОЗДЕРЖАЛСЯ»	Нет

Замечания Технического комитета СИГРЭ при голосовании:	членов РНК	Нет
---	----------------------	-----

Решение принято.

ВОПРОС 3.

Об определении ведущего научно-технического партнера РНК СИГРЭ по направлению Национального исследовательского комитета (Подкомитета) В1 «Изолированные кабели».

РЕШИЛИ:

1. Рекомендовать расторжение соглашения о предоставлении статуса «Ведущий научно-технический партнер РНК СИГРЭ» по направлению НИК (Подкомитета) В1 «Изолированные кабели» № 12-24 от 15.03.2016 с ООО «Таткабель».

2. Освободить Динмухаметова Фаниля Фаритовича от руководства НИК (Подкомитетом) В1 «Изолированные кабели» РНК СИГРЭ с момента прекращения действия соглашения № 12-24 от 15.03.2016.

3. Согласовать предоставление ООО «Торговый Дом «Ункомтех» статуса «Ведущий научно-технический партнер РНК СИГРЭ» в соответствии с разделом 7 Положения об организации деятельности Подкомитетов РНК СИГРЭ по тематическим направлениям, утвержденного решением Президиума РНК СИГРЭ от 25.04.2019 №3/8, с заключением соответствующего соглашения об организации деятельности и организационно-техническим обеспечении деятельности Национального исследовательского комитета (Подкомитета) В1 «Изолированные кабели» РНК СИГРЭ с момента прекращения действия соглашения № 12-24 от 15.03.2016 с ООО «ТАТКАБЕЛЬ».

ИТОГИ ГОЛОСОВАНИЯ по вопросу 3:

«ЗА» – 12 голосов	Шаров Ю.В., Шунтов А.В., Илюшин П.В., Синенко О.В., Жилкина Ю.В., Утц С.А., Федотов М.В., Славинский А.З., Суслов К.В., Жуков А.В., Баркин О.Г., Осинцев К.А.
-------------------	---

«ПРОТИВ»	Нет
«ВОЗДЕРЖАЛСЯ»	Нет

Замечания Технического комитета СИГРЭ при голосовании:	членов РНК	Нет
---	---------------	-----

Решение принято.

ВОПРОС 4.

О смене руководителя Национального исследовательского комитета (Подкомитета) АЗ «Оборудование для магистральных и распределительных электрических сетей» РНК СИГРЭ.

РЕШИЛИ:

1. Освободить Косолапова Игоря Алексеевича от руководства Национальным исследовательским комитетом (Подкомитетом) АЗ «Высоковольтное оборудование» РНК СИГРЭ с 06.12.2019.
2. Утвердить Епифанова Андрея Михайловича (членский номер 120151050), Генерального директора АО «НТЦ ФСК ЕЭС» (г. Москва) на должность руководителя Национального исследовательского комитета (Подкомитета) АЗ «Высоковольтное оборудование» РНК СИГРЭ.

ИТОГИ ГОЛОСОВАНИЯ по вопросу 4:

«ЗА» – 12 голосов	Шаров Ю.В., Шунтов А.В., Илюшин П.В., Синенко О.В., Жилкина Ю.В., Утц С.А., Федотов М.В., Славинский А.З., Суслов К.В., Жуков А.В., Баркин О.Г., Осинцев К.А.
«ПРОТИВ»	Нет
«ВОЗДЕРЖАЛСЯ»	Нет

Замечания Технического комитета СИГРЭ при голосовании:	членов РНК	Нет
---	---------------	-----

Решение принято.

ВОПРОС 5.

О смене представителей России в Исследовательских комитетах СИГРЭ.

ОТМЕТИЛИ:

Необходимость определения обязательного набора функций, которые должны исполнять представители России в Исследовательских комитетах СИГРЭ под руководством и при содействии Национальных исследовательских комитетов (Подкомитетов) РНК СИГРЭ.

РЕШИЛИ:

1. Руководителям Национальных исследовательских комитетов (Подкомитетов) РНК СИГРЭ направить в срок до 24.01.2020 в адрес Ученого секретаря Технического комитета РНК СИГРЭ Осинцева К.А. рекомендации по представителям России в Исследовательских комитетах СИГРЭ в соответствии с требованиями (Приложение 3).
2. Утвердить кандидатуры представителей России в Исследовательских Комитетах СИГРЭ на заседании Технического комитета РНК СИГРЭ до 07.02.2020.

ИТОГИ ГОЛОСОВАНИЯ по вопросу 5:

«ЗА» – 12 голосов	Шаров Ю.В., Шунтов А.В., Илюшин П.В., Синенко О.В., Жилкина Ю.В., Утц С.А., Федотов М.В., Славинский А.З., Суслов К.В., Жуков А.В., Баркин О.Г., Осинцев К.А.
«ПРОТИВ»	Нет
«ВОЗДЕРЖАЛСЯ»	Нет

Замечания Технического комитета СИГРЭ при голосовании:	членов РНК	Нет
--	---------------	-----

Решение принято.

ВОПРОС 6.

О корректировке порядка оценки деятельности Национальных исследовательских комитетов (Подкомитетов) и Членов РНК СИГРЭ с учетом КПЭ и Порядка мониторинга активности в соответствии с КПЭ и применения мер поощрения.

ОТМЕТИЛИ:

1. Результаты пилотного мониторинга активности деятельности Национальных исследовательских комитетов (Подкомитетов) и Членов РНК СИГРЭ.
2. Необходимость доработки порядка оценки деятельности Национальных исследовательских комитетов (Подкомитетов) и Членов РНК СИГРЭ с учетом КПЭ и Порядка мониторинга активности в соответствии с КПЭ и применения мер поощрения.

РЕШИЛИ:

1. Руководителям Национальных исследовательских комитетов (Подкомитетов) РНК СИГРЭ направить предложения по корректировке Порядка оценки деятельности Национальных исследовательских комитетов (Подкомитетов) и Членов РНК СИГРЭ с учетом КПЭ и Порядка мониторинга активности в соответствии с КПЭ и применения мер поощрения в срок до 15.02.2020.

ИТОГИ ГОЛОСОВАНИЯ по вопросу 6:

«ЗА» – 12 голосов	Шаров Ю.В., Шунтов А.В., Илюшин П.В., Синенко О.В., Жилкина Ю.В., Утц С.А., Федотов М.В., Славинский А.З., Суслов К.В., Жуков А.В., Баркин О.Г., Осинцев К.А.
«ПРОТИВ»	Нет
«ВОЗДЕРЖАЛСЯ»	Нет

Замечания Технического комитета СИГРЭ при голосовании:	членов РНК	Нет
--	---------------	-----

Решение принято.

ВОПРОС 7.

Об утверждении решения научно-технической конференции «Техническое диагностирование высоковольтных вращающихся машин. Предпосылки перехода на ремонт по реальному (техническому) состоянию».

ОТМЕТИЛИ:

Успешный опыт проведения первой научно-технической конференции Национального исследовательского комитета А1 «Вращающиеся электрические машины».

РЕШИЛИ:

1. Утвердить решение научно-технической конференции «Техническое диагностирование высоковольтных вращающихся машин. Предпосылки перехода на ремонт по реальному (техническому) состоянию» (приложение 4).
2. Ученому секретарю Технического комитета РНК СИГРЭ Осинцеву К.А. совместно с руководителем НИК (Подкомитета) С4 «Технические характеристики энергосистем» Шунтовым А.В. и руководителем НИК (Подкомитета) С1 «Планирование развития энергосистем и экономика» Суловым К.В. изучить механизмы включения сборников докладов конференций, организованных Ассоциацией «РНК СИГРЭ», в системы Scopus, ВАК, РИНЦ.

ИТОГИ ГОЛОСОВАНИЯ по вопросу 7:

«ЗА» – 12 голосов	Шаров Ю.В., Шунтов А.В., Илюшин П.В., Синенко О.В., Жилкина Ю.В., Утц С.А., Федотов М.В., Славинский А.З., Сулов К.В., Жуков А.В., Баркин О.Г., Осинцев К.А.
«ПРОТИВ»	Нет
«ВОЗДЕРЖАЛСЯ»	Нет

Замечания Технического комитета СИГРЭ при голосовании:	членов РНК	Нет
--	---------------	-----

Решение принято.

ВОПРОС 8.

О создании совместной национальной проблемной рабочей группы по направлению НИК (Подкомитетов) С6/В4 РНК СИГРЭ «Цифровые распределительные электрические сети постоянного и переменного тока среднего напряжения с устройствами силовой электроники, оснащенные цифровыми интерфейсами.

РЕШИЛИ:

1. Создать совместную национальную проблемную рабочую группу по направлению НИК (Подкомитетов) С6/В4 РНК СИГРЭ «Цифровые распределительные электрические сети постоянного и переменного тока среднего напряжения с устройствами силовой электроники, оснащенные цифровыми интерфейсами» (Приложение 5).
2. Утвердить состав национальной проблемной рабочей группы по направлению НИК (Подкомитетов) С6/В4 РНК СИГРЭ (Приложение 6).

ИТОГИ ГОЛОСОВАНИЯ по вопросу 8:

«ЗА» – 12 голосов	Шаров Ю.В., Шунтов А.В., Илюшин П.В., Синенко О.В., Жилкина Ю.В., Утц С.А., Федотов М.В., Славинский А.З., Сулов К.В., Жуков А.В., Баркин О.Г., Осинцев К.А.
«ПРОТИВ»	Нет
«ВОЗДЕРЖАЛСЯ»	Нет

Замечания Технического комитета СИГРЭ при голосовании:	членов РНК	Нет
--	---------------	-----

Решение принято.

ВОПРОС 9.

О создании национальной проблемной рабочей группы по направлению D1 - D1.1 «Определение маркеров деградации минеральных трансформаторных масел с помощью ИК спектроскопии».

РЕШИЛИ:

1. Создать национальную проблемную рабочую группу по направлению D1 - D1.1 «Определение маркеров деградации минеральных трансформаторных масел с помощью ИК спектроскопии» (Приложение 7).
2. Утвердить состав национальной проблемной рабочей группы по направлению D1 (Приложение 8).

ИТОГИ ГОЛОСОВАНИЯ по вопросу 9:

«ЗА» – 12 голосов	Шаров Ю.В., Шунтов А.В., Илюшин П.В., Синенко О.В., Жилкина Ю.В., Утц С.А., Федотов М.В., Славинский А.З., Суслов К.В., Жуков А.В., Баркин О.Г., Осинцев К.А.
«ПРОТИВ»	Нет
«ВОЗДЕРЖАЛСЯ»	Нет

Замечания членов Технического комитета РНК СИГРЭ при голосовании:	Нет
---	-----

Решение принято.

ПРИЛОЖЕНИЯ к протоколу:

№	Наименование	Кол-во листов
1.	Результаты отбора аннотаций на 48-ю Сессию СИГРЭ.	1
2.	Регламент подготовки и проведения заседаний Технического комитета РНК СИГРЭ.	19
3.	Критерии отбора представителей России в Исследовательские комитеты СИГРЭ.	2
4.	Решение научно-технической конференции «Техническое диагностирование высоковольтных вращающихся машин. Предпосылки перехода на ремонт по реальному (техническому) состоянию».	4
5.	Заявка на создание совместной национальной проблемной рабочей группы по направлению НИК (Подкомитетов) С6/В4 РНК СИГРЭ.	3
6.	Состав совместной национальной проблемной рабочей группы по направлению НИК (Подкомитетов) С6/В4 РНК СИГРЭ.	1
7.	Заявка на создание национальной проблемной рабочей группы по направлению НИК (Подкомитета) D1 - D1.1 «Определение маркеров деградации минеральных трансформаторных масел с помощью ИК спектроскопии».	2
8.	Состав национальной проблемной рабочей группы по направлению НИК (Подкомитета) D1 - D1.1 «Определение маркеров деградации минеральных трансформаторных масел с помощью ИК спектроскопии».	1

Председатель ТК РНК СИГРЭ

Ученый секретарь ТК РНК СИГРЭ



Шаров Ю.В.

Осинцев К.А.