



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

05.06.2018

г. Москва

**ПРОТОКОЛ № 09.02-11(16)
заседания Технического комитета РНК СИГРЭ**

Форма принятия решения	Заочное голосование
Дата проведения	05.06.2018
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	28.05.2018
Число избранных членов Технического комитета РНК СИГРЭ	-
Число участвующих на заседании членов Технического комитета РНК СИГРЭ: Шаров Ю.В., Илюшин П.В., Сулова О.В., Косолапов И.А., Жуков А.В., Баркин О.Г., Демченко Д.А., Ляпунов Е.В., Елифанов А.М., Синенко О.В., Славинский А.З., Беляков В.В., Осинцев К.А.	13
Кворум для принятия решений по вопросам повестки дня	Имеется

Заседание Технического комитета РНК СИГРЭ считается состоявшимся.

ПОВЕСТКА ДНЯ:

1. Утверждение плана работы Технического комитета РНК СИГРЭ на 2018 год.
2. Утверждение Порядка оценки деятельности Подкомитетов и Членов РНК СИГРЭ с учетом КПЭ.
3. Смена руководителя Подкомитета В3 «Подстанции» РНК СИГРЭ.
4. Создание Подкомитета по тематическому направлению С1 «Планирование развития энергосистем и экономика» РНК СИГРЭ.
5. Смена ведущего научно-технического партнера РНК СИГРЭ по тематическому направлению В4 «Электропередачи постоянным током высокого напряжения».
6. Создание национальной (проблемной) рабочей группы по тематическому направлению Подкомитета С5 «Рынки электроэнергии и регулирование» РНК СИГРЭ.
7. Создание совместной национальной (проблемной) рабочей группы по тематическим направлениям Подкомитетов С5 «Рынки электроэнергии и регулирование» и С6 «Системы распределения электроэнергии и распределенная генерация» РНК СИГРЭ.

8. Создание национальных (проблемных) рабочих групп тематическому направлению Подкомитета А1 «Вращающиеся электрические машины» РНК СИГРЭ.
9. О внесении изменений в наименования Подкомитетов РНК СИГРЭ.
10. Изменение персонального состава Технического комитета РНК СИГРЭ.
11. О подготовке к 47-й Сессии СИГРЭ.
12. О внесении предложений в повестку заседания Президиума РНК СИГРЭ.

ВОПРОС 1.

Утверждение плана работы Технического комитета РНК СИГРЭ на 2018 год.

РЕШИЛИ:

Утвердить сводный план работы Технического комитета РНК СИГРЭ на 2018 год (Приложение 1).

ИТОГИ ГОЛОСОВАНИЯ по вопросу 1:

«ЗА» – 13 голосов	Шаров Ю.В., Илюшин П.В., Сулова О.В., Косолапов И.А., Жуков А.В., Баркин О.Г., Демченко Д.А., Ляпунов Е.В., Епифанов А.М., Синенко О.В., Славинский А.З., Беляков В.В., Осинцев К.А.
«ПРОТИВ»	Нет
«ВОЗДЕРЖАЛСЯ»	Нет

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

Решение принято.

ВОПРОС 2.

Утверждение Порядка оценки деятельности Подкомитетов и Членов РНК СИГРЭ с учетом КПЭ.

РЕШИЛИ:

Утвердить Порядок оценки деятельности Подкомитетов и Членов РНК СИГРЭ с учетом КПЭ (Приложение 2).

ИТОГИ ГОЛОСОВАНИЯ по вопросу 2:

«ЗА» – 13 голосов	Шаров Ю.В., Илюшин П.В., Сулова О.В., Косолапов И.А., Жуков А.В., Баркин О.Г., Демченко Д.А., Ляпунов Е.В., Епифанов А.М., Синенко О.В., Славинский А.З., Беляков В.В., Осинцев К.А.
«ПРОТИВ»	Нет
«ВОЗДЕРЖАЛСЯ»	Нет

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

Решение принято.

ВОПРОС 3.

Смена руководителя Подкомитета В3 «Подстанции» РНК СИГРЭ.

РЕШИЛИ:

1. Рекомендовать освободить Елифанова Андрея Михайловича от руководства Подкомитетом ВЗ «Подстанции» РНК СИГРЭ с 30.05.2017.
2. Рекомендовать на утверждение Воденникова Дмитрия Александровича (членский номер СИГРЭ 120180120), Заместителя Председателя Правления - главного инженера ПАО «ФСК ЕЭС» (г. Москва), на должность руководителя Подкомитета ВЗ «Подстанции» РНК СИГРЭ.

ИТОГИ ГОЛОСОВАНИЯ по вопросу 3:

«ЗА» – 13 голосов	Шаров Ю.В., Илюшин П.В., Сулова О.В., Косолапов И.А., Жуков А.В., Баркин О.Г., Демченко Д.А., Ляпунов Е.В., Елифанов А.М., Синенко О.В., Славинский А.З., Беляков В.В., Осинцев К.А.
«ПРОТИВ»	Нет
«ВОЗДЕРЖАЛСЯ»	Нет

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

Решение принято.

ВОПРОС 4.

Создание Подкомитета по тематическому направлению С1 «Планирование развития энергосистем и экономика» РНК СИГРЭ.

РЕШИЛИ:

1. Создать Подкомитет РНК СИГРЭ по тематическому направлению С1 «Планирование развития энергосистем и экономика» (сокращенное наименование: Подкомитет С1 «Планирование развития энергосистем и экономика» РНК СИГРЭ).
2. Утвердить предметную область Подкомитета С1 «Планирование развития энергосистем и экономика» РНК СИГРЭ:
 - 2.1. Разработка концептуальных положений по системному планированию и развитию ЭЭС с учетом технических и экономических аспектов;
 - 2.2. Повышение устойчивости энергосистем;
 - 2.3. Разработка и внедрение методик, стандартов, критериев, требований при планировании и перспективном развитии ЭЭС;
 - 2.4. Разработка новых технологий, повышающих пропускную способность и устойчивость ЭЭС;
 - 2.5. Участие в программах развития возобновляемых источников энергии;
 - 2.6. Решение экономических вопросов при планировании и эксплуатации энергосистем;
 - 2.7. Планирование сроков жизни активов;
 - 2.8. Практика управления активами, включая оценку рисков в настоящее время и в будущем (управление рисками, тенденции развития, новые решения и др.);
 - 2.9. Процессы принятия инвестиционных решений;
 - 2.10. Разработка стратегий управления активами;
 - 2.11. Рыночное ценообразование;
 - 2.12. Организация и проведение симпозиумов, молодежных конференций, воркшопов;
 - 2.13. Подготовка, публикация докладов, результатов исследований, научных статей;
 - 2.14. Вовлечение в работу подкомитета молодежи (студентов, аспирантов, постдоков);
 - 2.15. Рецензирование отчетов, публикаций по планированию энергосистем и экономике;

2.16. Разработка образовательных программ в области планирования энергосистем и экономики.

3. Установить, что Подкомитет С1 «Планирование развития энергосистем и экономика» РНК СИГРЭ действует на основании Типового положения о подкомитете РНК СИГРЭ по тематическому направлению (приложение 1 к Положению об организации деятельности подкомитетов РНК СИГРЭ по тематическим направлениям, утвержденному решением Президиума РНК СИГРЭ от 25.04.2014 № 3/8).

4. Согласовать предоставление Федеральному государственному бюджетному образовательному учреждению высшего образования «Иркутский национальный исследовательский технический университет» (далее - ИРНИТУ), г. Иркутск, 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 25.04.2014 № 3/8), с заключением соответствующего соглашения об организации деятельности и организационно-техническом обеспечении деятельности Подкомитета С1 «Планирование развития энергосистем и экономика» РНК СИГРЭ (Приложение 3).

5. Согласовать кандидатуру Сулова Константина Витальевича, членский номер СИГРЭ 120140045, к.т.н., профессор кафедры электроснабжения и электротехники ИРНИТУ, на должность руководителя Подкомитет С1 «Планирование развития энергосистем и экономика» РНК СИГРЭ.

ИТОГИ ГОЛОСОВАНИЯ по вопросу 4:

«ЗА» – 13 голосов	Шаров Ю.В., Илюшин П.В., Сулова О.В., Косолапов И.А., Жуков А.В., Баркин О.Г., Демченко Д.А., Ляпунов Е.В., Епифанов А.М., Синенко О.В., Славинский А.З., Беляков В.В., Осинцев К.А.
«ПРОТИВ»	Нет
«ВОЗДЕРЖАЛСЯ»	Нет

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

Решение принято.

ВОПРОС 5.

Смена Ведущего научно-технического партнера РНК СИГРЭ по тематическому направлению В4 «Электропередачи постоянным током высокого напряжения».

РЕШИЛИ:

1. В соответствии с обращением Генерального директора АО «НТЦ ЕЭС» В.А. Крицкого от 25.01.2018 № КВ/81-НТО «О прекращении деятельности Подкомитета В4 РНК СИГРЭ на базе АО «НТЦ ЕЭС» согласовать расторжение Соглашения № 12-13 от 30.05.2014 (Приложение 4).

2. Согласовать форму Дополнительного соглашения о расторжение Соглашения № 12-13 от 30.05.2014 (Приложение 5).

3. Согласовать предоставление ОАО «НИИПТ», (г. Санкт-Петербург), 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 25.04.2014 № 3/8), с заключением соответствующего соглашения об организации деятельности и организационно-техническом обеспечении деятельности Подкомитета В4 «Электропередачи постоянным током высокого напряжения» РНК СИГРЭ (Приложение 6).

4. Согласовать кандидатуру Сусловой Ольги Владимировны, членский номер СИГРЭ 120150030, к.т.н., доцента, заведующей отделом ОАО «НИИПТ» на должность руководителя Подкомитета В4 «Электропередачи постоянным током высокого напряжения» РНК СИГРЭ, при смене базовой организации Подкомитета.

ИТОГИ ГОЛОСОВАНИЯ по вопросу 5:

«ЗА» – 13 голосов	Шаров Ю.В., Илюшин П.В., Сулова О.В., Косолапов И.А., Жуков А.В., Баркин О.Г., Демченко Д.А., Ляпунов Е.В., Епифанов А.М., Синенко О.В., Славинский А.З., Беляков В.В., Осинцев К.А.
«ПРОТИВ»	Нет
«ВОЗДЕРЖАЛСЯ»	Нет

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

Решение принято.

ВОПРОС 6.

Создание национальной (проблемной) рабочей группы по тематическому направлению Подкомитета С5 «Рынки электроэнергии и регулирование» РНК СИГРЭ.

РЕШИЛИ:

1. Утвердить создание национальной (проблемной) рабочей группы по тематическому направлению Подкомитета С5 «Рынки электроэнергии и регулирование» РНК СИГРЭ – С5.1 «Современные методы анализа и прогнозирования в задачах функционирования и развития оптового рынка электроэнергии и мощности» (Приложение 7).
2. Утвердить состав национальной (проблемной) рабочей группы по тематическому направлению Подкомитета С5 «Рынки электроэнергии и регулирование» РНК СИГРЭ (Приложение 8).

ИТОГИ ГОЛОСОВАНИЯ по вопросу 6:

«ЗА» – 13 голосов	Шаров Ю.В., Илюшин П.В., Сулова О.В., Косолапов И.А., Жуков А.В., Баркин О.Г., Демченко Д.А., Ляпунов Е.В., Епифанов А.М., Синенко О.В., Славинский А.З., Беляков В.В., Осинцев К.А.
«ПРОТИВ»	Нет
«ВОЗДЕРЖАЛСЯ»	Нет

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

Решение принято.

ВОПРОС 7.

Создание совместной национальной (проблемной) рабочей группы по тематическим направлениям Подкомитетов С5 «Рынки электроэнергии и регулирование» и С6 «Системы распределения электроэнергии и распределенная генерация» РНК СИГРЭ.

РЕШИЛИ:

1. Утвердить создание совместной национальной (проблемной) рабочей группы «Перспективы участия распределенной генерации в энергетических рынках» по тематическим направлениям Подкомитетов С5 «Рынки электроэнергии и регулирование» и

С6 «Системы распределения электроэнергии и распределенная генерация» РНК СИГРЭ (Приложение 9).

2. Утвердить состав совместной национальной (проблемной) рабочей группы по тематическим направлениям Подкомитетов С5 «Рынки электроэнергии и регулирование» и С6 «Системы распределения электроэнергии и распределенная генерация» РНК СИГРЭ (Приложение 10).

ИТОГИ ГОЛОСОВАНИЯ по вопросу 7:

«ЗА» – 13 голосов	Шаров Ю.В., Илюшин П.В., Сулова О.В., Косолапов И.А., Жуков А.В., Баркин О.Г., Демченко Д.А., Ляпунов Е.В., Епифанов А.М., Синенко О.В., Славинский А.З., Беляков В.В., Осинцев К.А.
«ПРОТИВ»	Нет
«ВОЗДЕРЖАЛСЯ»	Нет

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

Решение принято.

ВОПРОС 8.

Создание национальных (проблемных) рабочих групп тематическому направлению Подкомитета А1 «Вращающиеся электрические машины» РНК СИГРЭ.

РЕШИЛИ:

1. Утвердить создание национальной (проблемной) рабочей группы по тематическому направлению Подкомитета А1 «Вращающиеся электрические машины» РНК СИГРЭ - А1.1 «Области применения асинхронизированных машин в отечественной и зарубежной электроэнергетике» (Приложение 11).

2. Утвердить состав национальной (проблемной) рабочей группы А1.1 по тематическому направлению Подкомитета А1 «Вращающиеся электрические машины» РНК СИГРЭ (Приложение 12).

3. Утвердить создание национальной (проблемной) рабочей группы по тематическому направлению Подкомитета А1 «Вращающиеся электрические машины» РНК СИГРЭ - А1.2 «Системы технического обслуживания и ремонта генераторов (концепция, тенденции, перспективы» (Приложение 13).

4. Утвердить состав национальной (проблемной) рабочей группы А1.2 по тематическому направлению Подкомитета А1 «Вращающиеся электрические машины» РНК СИГРЭ - (Приложение 14).

5. Утвердить создание национальной (проблемной) рабочей группы по тематическому направлению Подкомитета А1 «Вращающиеся электрические машины» РНК СИГРЭ - А1.3 «Области применения вентильных индукторных машин со вставками постоянного тока в электроэнергетике» (Приложение 15).

6. Утвердить состав национальной (проблемной) рабочей группы А1.3 по тематическому направлению Подкомитета А1 «Вращающиеся электрические машины» РНК СИГРЭ (Приложение 16).

ИТОГИ ГОЛОСОВАНИЯ по вопросу 8:

«ЗА» – 13 голосов	Шаров Ю.В., Илюшин П.В., Сулова О.В., Косолапов И.А., Жуков А.В., Баркин О.Г., Демченко Д.А., Ляпунов Е.В., Епифанов А.М., Синенко О.В., Славинский А.З., Беляков В.В., Осинцев К.А.
«ПРОТИВ»	Нет
«ВОЗДЕРЖАЛСЯ»	Нет

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

Решение принято.

ВОПРОС 9.

О внесении изменений в наименования Подкомитетов РНК СИГРЭ.

РЕШИЛИ:

1. В связи с расширением направлений деятельности Исследовательских комитетов СИГРЭ, утвержденных Административным советом СИГРЭ, повлекшим изменение названий Исследовательских комитетов, согласовать внесение изменений в названия соответствующих Подкомитетов РНК СИГРЭ и обеспечить корректировку документации Подкомитетов РНК СИГРЭ.

ИК	Старое наименование (eng)	Старое наименование (рус)	Новое наименование (eng)*	Новое наименование (рус)
A1	ROTATING ELECTRICAL MACHINES	Вращающиеся электрические машины	ROTATING ELECTRICAL MACHINES	Вращающиеся электрические машины
A2	TRANSFORMERS	Трансформаторы	POWER TRANSFORMERS AND REACTORS	Силовые трансформаторы и реакторы
A3	HIGH VOLTAGE EQUIPMENT	Высоковольтное оборудование	TRANSMISSION & DISTRIBUTION EQUIPMENT	Оборудование для магистральных и распределительных электрических сетей
B1	INSULATED CABLES	Изолированные кабели	INSULATED CABLES	Изолированные кабели
B2	OVERHEAD LINES	Воздушные линии	OVERHEAD LINES	Воздушные линии
B3	SUBSTATIONS	Подстанции	SUBSTATIONS AND ELECTRICAL INSTALLATIONS	Подстанции и электроустановки
B4	HVDC AND POWER ELECTRONICS	Электропередачи постоянным током высокого напряжения и силовая электроника	DC SYSTEMS AND POWER ELECTRONICS	Системы постоянного тока и силовая электроника
B5	PROTECTION AND AUTOMATION	Релейная защита и автоматика	PROTECTION AND AUTOMATION	Релейная защита и автоматика
C1	SYSTEM DEVELOPMENT AND ECONOMICS	Планирование развития энергосистем и экономика	POWER SYSTEM DEVELOPMENT AND ECONOMICS	Планирование развития энергосистем и экономика
C2	SYSTEM OPERATION AND CONTROL	Функционирование и управление энергосистем	POWER SYSTEM OPERATION AND CONTROL	Функционирование и управление энергосистем
C3	SYSTEM ENVIRONMENTAL PERFORMANCE	Влияние энергетики на окружающую среду	POWER SYSTEM ENVIRONMENTAL PERFORMANCE	Влияние энергетики на окружающую среду
C4	SYSTEM TECHNICAL PERFORMANCE	Технические характеристики энерго-	POWER SYSTEM TECHNICAL	Технические характеристики энерго-

		систем	PERFORMANCE	госистем
C5	ELECTRICITY MARKETS AND REGULATION	Рынки электроэнергии и регулирование	ELECTRICITY MARKETS AND REGULATION	Рынки электроэнергии и регулирование
C6	DISTRIBUTION SYSTEMS AND DISPERSED GENERATION	Системы распределения электроэнергии и распределенная генерация	ACTIVE DISTRIBUTION SYSTEMS AND DISTRIBUTED ENERGY RESOURCES	Системы распределения электроэнергии и распределенная генерация
D1	MATERIALS AND EMERGING TEST TECHNIQUES	Материалы и разработка новых методов испытаний и средств диагностики	MATERIALS AND EMERGING TEST TECHNIQUES	Материалы и разработка новых методов испытаний и средств диагностики
D2	INFORMATION SYSTEMS AND TELECOMMUNICATION	Информационные системы и телекоммуникации	INFORMATION SYSTEMS AND TELECOMMUNICATION	Информационные системы и телекоммуникации

*- Цветом выделены изменения в направлениях исследований СИГРЭ, вынесенные на согласование.

2. Рекомендовать Исполнительной дирекции РНК СИГРЭ (О.Ю. Фроловой) внести корректировки в соответствующие разделы сайта РНК СИГРЭ (www.cigre.ru).

ИТОГИ ГОЛОСОВАНИЯ по вопросу 9:

«ЗА» – 12 голосов	Шаров Ю.В., Илюшин П.В., Сулова О.В., Жуков А.В., Баркин О.Г., Демченко Д.А., Ляпунов Е.В., Епифанов А.М., Синенко О.В., Славинский А.З., Беляков В.В., Осинцев К.А.
«ПРОТИВ» - 1 голос	Косолапов И.А.
«ВОЗДЕРЖАЛСЯ»	Нет

Замечания членов Технического комитета РНК СИГРЭ при голосовании: Косолапов И.А.	В связи внесением изменений в наименовании ИК А3 СИГРЭ, прошу утвердить перевод ИК А3 «TRANSMISSION & DISTRIBUTION EQUIPMENT» для Подкомитета А3 РНК СИГРЭ в следующей редакции – «Оборудование для Магистральных и распределительных электрических сетей».
--	---

Замечание учтено. Решение принято.

ВОПРОС 10.

Изменение количественного и персонального состава Технического комитета РНК СИГРЭ.

РЕШИЛИ:

Рекомендовать Председателю Технического комитета РНК СИГРЭ Ю.В. Шарову представить на утверждение Президиума РНК СИГРЭ изменение количественного и персонального состава Технического комитета РНК СИГРЭ:

№ п/п	ФАМИЛИЯ, Имя, Отчество	Направление деятельности	Организация (компания), должность
1.	ШАРОВ Юрий Владимирович	<i>Председатель технического комитета</i>	ООО «Интер РАО - Инжиниринг», Генеральный директор
2.	ШУНТОВ Андрей Вячеславович	<i>Заместитель председателя Технического комитета С4</i> Технические характеристики энергосистем	НИУ МЭИ, Заместитель заведующего кафедрой «Электроэнергетических систем»

3.	БЕЛЯКОВ Виктор Владимирович	A1 Вращающиеся машины	ООО «Интер РАО - Инжиниринг», Директор по развитию газовой генерации
4.	АНУФРИЕВ Андрей Сергеевич	A2 Силовые трансформаторы и реакторы	ООО «Тольяттинский трансформатор», Главный инженер по инновациям и стандартизации
5.	КОСОЛАПОВ Игорь Алексеевич	A3 Оборудование для магистральных и распределительных электрических сетей	АО «НТЦ ФСК ЕЭС», Генеральный директор
6.	ДИНМУХАМЕДОВ Фаниль Фаритович	B1 Изолированные кабели	ООО «Таткабель», Исполнительный директор
7.	ЛЯПУНОВ Евгений Викторович	B2 Воздушные линии электропередачи	ПАО «ФСК ЕЭС» - МЭС Центра, Первый заместитель Генерального директора – Главный инженер
8.	ВОДЕННИКОВ Дмитрий Александрович	B3 Подстанции и электроустановки	ПАО «ФСК ЕЭС», Заместитель Председателя Правления - главный инженер
9.	СУСЛОВА Ольга Владимировна	B4 Системы постоянного тока и силовая электроника	ОАО «НИИПТ», Заведующая отделом
10.	ЖУКОВ Андрей Васильевич	B5 Релейная защита и автоматика	АО «СО ЕЭС», Заместитель директора по управлению режимами ЕЭС
11.	СУСЛОВ Константин Витальевич	C1 Планирование развития энергосистем и экономика	ФГБОУ ВО «ИРНИТУ» Профессор кафедры электроснабжения и электротехники ИРНИТУ
11.	ДЬЯЧКОВ Владимир Анатольевич	C2 Функционирование и управление энергосистем	АО «СО ЕЭС», Заместитель главного диспетчера по режимам
12.	ДЕМЧЕНКО Денис Александрович	C3 Экологические характеристики работы энергосистем	АО «Подольский машиностроительный завод», заместитель Генерального директора по внешнеэкономической деятельности
13.	БАРКИН Олег Геннадьевич	C5 Рынки электроэнергии и регулирование	Ассоциация «НП Совет рынка», Члена Правления, Заместитель Председателя Правления
14.	ИЛЮШИН Павел Владимирович	C6 Системы распределения электроэнергии и распределенная генерация	Петербургский энергетический институт повышения квалификации Минэнерго России, Проректор по научной работе
15.	СЛАВИНСКИЙ Александр Зиновьевич	D1 Материалы и разработка новых методов испытаний и средств диагностики	ООО «Масса», Председатель Совета директоров
16.	СИНЕНКО Ольга Викторовна	D2 Информационные системы и телекоммуникации	АО «РТСофт», Генеральный директор
17.	ОСИНЦЕВ Кирилл Анатольевич	Ученый секретарь	ООО «Интер РАО - Инжиниринг», Руководитель направления контроля за проектированием

*- Цветом выделены изменения в направлениях исследований СИГРЭ, внесенные на согласование.

ИТОГИ ГОЛОСОВАНИЯ по вопросу 10:

«ЗА» – 12 голосов	Шаров Ю.В., Илюшин П.В., Сулова О.В., Жуков А.В., Баркин О.Г., Демченко Д.А., Ляпунов Е.В., Епифанов А.М., Синенко О.В., Славинский А.З., Беляков В.В., Осинцев К.А.
«ПРОТИВ» - 1 голос	Косолапов И.А
«ВОЗДЕРЖАЛСЯ»	Нет

Замечания членов Технического комитета РНК СИГРЭ при голосовании: Косолапов И.А	В связи внесением изменений в наименовании ИК АЗ СИГРЭ, прошу утвердить перевод ИК АЗ «TRANSMISSION & DISTRIBUTION EQUIPMENT» для Подкомитета АЗ РНК СИГРЭ в следующей редакции – «Оборудование для Магистральных и распределительных электрических сетей».
---	---

Замечание учтено. Решение принято.

ВОПРОС 11.

О подготовке к 47-й Сессии СИГРЭ.

РЕШИЛИ:

1. В развитие решений заседания Технического комитета РНК СИГРЭ Протокол № 09.02-9(14) от 15.11.2017 (вопрос № 1 «План подготовки к 47-й Сессии СИГРЭ»), поручить руководителям Подкомитетов РНК СИГРЭ в рамках подготовки к 47-й Сессии СИГРЭ провести предварительные открытые чтения с ответами на вопросы авторами отобранных докладов по направлению исследований Подкомитета, включая Постер Сессию, не позднее 01.08.2018 года, с обязательным участием (в том числе дистанционным) утвержденных докладчиков.
2. Рекомендовать руководителям/секретарям Подкомитетов РНК СИГРЭ информировать Исполнительную дирекцию РНК СИГРЭ (sigre@sigre.ru) не менее чем за 5 рабочих дней о времени и месте проведения открытых чтений (в том числе в случае использования электронных средств связи), для возможности анонсирования через новостную ленту и рассылку сайта РНК СИГРЭ (www.sigre.ru).
3. В связи с вероятностью отсутствия возможности командирования докладчиков, рекомендовать Руководителям Подкомитетов РНК СИГРЭ организовать прослушивание докладов с помощью электронных средств связи (по запросу).
4. В случае необходимости Исполнительная дирекция РНК СИГРЭ может оказать содействие в предоставлении помещения для проведения открытых чтений (вместимостью до 20 человек) по адресу: г. Москва, Б.Николоворобинский переулок 9/11 (пропускная система).

ИТОГИ ГОЛОСОВАНИЯ по вопросу 11:

«ЗА» – 13 голосов	Шаров Ю.В., Илюшин П.В., Сулова О.В., Косолапов И.А., Жуков А.В., Баркин О.Г., Демченко Д.А., Ляпунов Е.В., Епифанов А.М., Синенко О.В., Славинский А.З., Беляков В.В., Осинцев К.А.
«ПРОТИВ»	Нет
«ВОЗДЕРЖАЛСЯ»	Нет

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

Решение принято.

ВОПРОС 12.

О внесении предложений в повестку заседания Президиума РНК СИГРЭ.

РЕШИЛИ:

1. Предложить Президиуму РНК СИГРЭ рассмотреть возможность компенсации стоимости авиабилетов Индивидуальным членам РНК СИГРЭ, возглавляющим Исследовательские комитеты СИГРЭ, в места проведения обязательных заседаний соответствующих Исследовательских комитетов СИГРЭ не более 2-х раз в год.

2. Предложить Президиуму РНК СИГРЭ рассмотреть возможность компенсации стоимости авиабилетов Индивидуальным членам РНК СИГРЭ - руководителям (со-руководителям) международных рабочих групп в места проведения обязательных заседаний международных рабочих групп не более 1-го раз в год.

3. Предложить Президиуму РНК СИГРЭ рекомендовать Ведущим научно-техническим партнерам РНК СИГРЭ предоставлять помещения для проведения совещаний международных рабочих групп (до 30-ти человек) под руководством представителей России не более 2-х раз в год на безвозмездной основе.

*- предлагается осуществлять компенсацию стоимости авиабилетов Индивидуальным членам РНК СИГРЭ из средств РНК СИГРЭ (членских взносов) на основании документов, подтверждающих стоимость авиаперелета, а также совершение перелета (посадочный талон) в течение 10 (Десяти) рабочих дней после предоставления. Компенсация стоимости авиаперелетов может осуществляться в период исполнения Индивидуальным членом РНК СИГРЭ соответствующих руководящих полномочий.

ИТОГИ ГОЛОСОВАНИЯ по вопросу 12:

«ЗА» – 13 голосов	Шаров Ю.В., Илюшин П.В., Сулова О.В., Косолапов И.А., Жуков А.В., Баркин О.Г., Демченко Д.А., Ляпунов Е.В., Епифанов А.М., Синенко О.В., Славинский А.З., Беляков В.В., 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.	Сводный план работы Технического комитета РНК СИГРЭ на 2018 год	18
2.	Порядок оценки деятельности Подкомитетов и Членов РНК СИГРЭ с учетом КПЭ	7
3.	Обращение проректора по научной деятельности ФГБОУ ВО «ИРНТУ» Е.Ю. Семенова	1
4.	Обращение Генерального директора АО «НТЦ ЕЭС» В.А. Крицкого от 25.01.2018 № КВ/81-НТО	5
5.	Дополнительное соглашение о расторжение Соглашения № 12-13 от 30.05.2014	1
6.	Обращение ОАО «НИИПТ» от 13.02.2018 № 47/ИА «Ведущий научно-технический партнер РНК СИГРЭ, В4»	4
7.	Задачи ПРГ С5.1 «Современные методы анализа и прогнозирования в задачах функционирования и развития оптового рынка электроэнергии и мощности»	3

№	Наименование	Кол-во листов
8.	Состав ПРГ С5.1 «Современные методы анализа и прогнозирования в задачах функционирования и развития оптового рынка электроэнергии и мощности»	2
9.	Задачи совместной ПРГ «Перспективы участия распределенной генерации в энергетических рынках»	2
10.	Состав совместной ПРГ «Перспективы участия распределенной генерации в энергетических рынках»	1
11.	Задачи ПРГ А1.1 «Области применения асинхронизированных машин в отечественной и зарубежной электроэнергетике»	2
12.	Состав ПРГ А1.1 «Области применения асинхронизированных машин в отечественной и зарубежной электроэнергетике»	1
13.	Задачи ПРГ А1.2 «Системы технического обслуживания и ремонта генераторов (концепция, тенденции, перспективы)»	3
14.	Состав ПРГ А1.2 «Системы технического обслуживания и ремонта генераторов (концепция, тенденции, перспективы)»	1
15.	Задачи ПРГ А1.3 «Области применения вентильных индукторных машин со вставками постоянного тока в электроэнергетике»	2
16.	Состав ПРГ А1.3 «Области применения вентильных индукторных машин со вставками постоянного тока в электроэнергетике»	1

Председатель ТК РНК СИГРЭ

Шаров Ю.В.

Ученый секретарь ТК РНК СИГРЭ

Осинцев К.А.