

СОГЛАСОВАНО

Руководитель Подкомитета А1
РНК СИГРЭ

В.В. Беляков

«23» марта 2018 г.



УТВЕРЖДАЮ

Председатель Технического комитета
РНК СИГРЭ

Ю.В. Шаров

« » 2018 г.

План работы Подкомитета РНК СИГРЭ А1
«Вращающиеся электрические машины» на 2018 год

№	Виды деятельности / сведения о мероприятиях		Сведения об участии членов подкомитетов		
	Наименование	Сроки и место проведения	Инициатор (организатор)	Показатели (параметры, условия) участия // Информационные материалы	Ответственное лицо
Часть I. Научно-техническая деятельность по направлению А1 в России					
1	Создание Подкомитета А1 РНК СИГРЭ	Апрель 2018 г., Москва	Технический комитет РНК СИГРЭ	Информационное сообщение в разделе подкомитета А1 на Интернет-сайте РНК СИГРЭ.	В.В. Беляков, М.Б.Ройтгард Ю.Д. Виницкий, М.В. Федотов
2	Создание национальной проблемной рабочей группы WG SC A1 SIGRE	В течение года	Подкомитет А1 РНК СИГРЭ	Информационное сообщение в разделе подкомитета А1 на Интернет-сайте РНК СИГРЭ.	В.В. Беляков, Ю.Д. Виницкий, М.В. Федотов
3	Создание совместной рабочей группы Подкомитетов А1/С6 "Формирование общих и дополнительных технических требований к генераторам для объектов распределенной генерации"	В течение года	Подкомитеты А1, С6 РНК СИГРЭ	Информационное сообщение в разделе подкомитетов А1, С6 на Интернет-сайте РНК СИГРЭ.	В.В. Беляков, П.В. Илюшин, Ю.Д. Виницкий, М.В. Федотов

№	Виды деятельности / сведения о мероприятиях			Сведения об участии членов подкомитетов	
	Наименование	Сроки и место проведения	Инициатор (организатор)	Показатели (параметры, условия) участия // Информационные материалы	Ответственное лицо
4	Участие в международной ежегодной конференции «Возобновляемая и малая энергетика – 2018»	17-18.04.2018 г., Москва	Экспоцентр	1. Участие в обсуждении докладов конференции. 2. Информационное сообщение в разделе подкомитета А1 на Интернет-сайте РНК СИГРЭ.	В.В. Беляков, П.В. Илюшин, Ю.Д. Виницкий, М.В. Федотов
5	Участие в Российском международном энергетическом форуме РМЭФ-2018	25-27.04.2018 г., Санкт-Петербург	ЭкспоФорум-Интернэшл	1. Участие в обсуждении докладов конференции. 2. Информационное сообщение в разделе подкомитета А1 на Интернет-сайте РНК СИГРЭ.	В.В. Беляков, П.В. Илюшин, Ю.Д. Виницкий, М.В. Федотов
6	Участие в международном научном семинаре им. Ю.Н. Руденко «Методические вопросы исследования надежности больших систем энергетики»	01-07.07.2018 г., Иркутск	Институт систем энергетики им. Л.А. Мелентьева (ИСЭМ) СО РАН	1. Участие в обсуждении докладов конференции. 2. Информационное сообщение в разделе подкомитета А1 на Интернет-сайте РНК СИГРЭ.	В.В. Беляков, П.В. Илюшин, Ю.Д. Виницкий, М.В. Федотов
7	Выступление по тематике Подкомитета А1 в НИУ «МЭИ»	В течение года, НИУ «МЭИ»	Подкомитет А1 РНК СИГРЭ, НИУ «МЭИ»	1. Участие с докладом по тематике Подкомитета А1. 2. Информационное сообщение в разделе подкомитета А1 на Интернет-сайте РНК СИГРЭ.	В.В. Беляков, Ю.Д. Виницкий, М.В. Федотов
8	Участие в работе секции "Распределенные источники энергии" НП «НТС ЕЭС» с докладом на тему о применении вращающихся машин отечественного	Ноябрь 2018, Москва	НП «НТС ЕЭС»	1. Участие с докладом по тематике Подкомитета А1. 2. Информационное сообщение в разделе подкомитета А1 на Интернет-сайте РНК СИГРЭ.	В.В. Беляков, П.В. Илюшин, Ю.Д. Виницкий, М.В. Федотов

№	Виды деятельности / сведения о мероприятиях			Сведения об участии членов подкомитетов	
	Наименование	Сроки и место проведения	Инициатор (организатор)	Показатели (параметры, условия) участия // Информационные материалы	Ответственное лицо
	производства на объектах РГ				
9	Участие в организации и проведении VIII-й международной молодежной научно-технической конференции «Электроэнергетика глазами молодежи – 2018»	Октябрь 2018, Казань	АО «СО ЕЭС», РНК СИГРЭ, БФ «Надежная смена», КГУ	Организация отбора и рецензия докладов по тематике подкомитета А1. 1. Участие в работе конференции; 3. Подготовка отчета по итогам работы конференции по научному направлению подкомитета А1; 4. Информационное сообщение в разделе подкомитета А1 на Интернет-сайте РНК СИГРЭ.	Ю.Д. Виницкий, М.В. Федотов
10	III ежегодная конференция и выставка «Генерация энергии 2018: инвестиции, строительство и модернизация»	Ноябрь 2018, Москва	Vostock capital	Информационное сообщение в разделе подкомитета А1 на Интернет-сайте РНК СИГРЭ.	В.В. Беляков, Ю.Д. Виницкий, М.В. Федотов
11	Участие в выставке «Электрические сети России – 2018»	Декабрь 2018, Москва	ПАО «Россети»	1. Участие в работе научно-практической конференции. 2. Информационное сообщение в разделе подкомитета А1 на Интернет-сайте РНК СИГРЭ.	Ю.Д. Виницкий, М.В. Федотов
12	Конференция руководителей энергетических служб ПАО «ЛУКОЙЛ»	Декабрь 2018, Москва	ПАО «ЛУКОЙЛ»	1. Участие с докладом по сервисному обслуживанию электродвигателей. 2. Информационное сообщение в разделе подкомитета А1 на Интернет-сайте РНК СИГРЭ.	В.В. Беляков, Ю.Д. Виницкий, М.В. Федотов
13	Организация Круглого стола по разработке и применению электрических машин	В течение года, Москва	ПАО «Интер РАО»	Подготовка и организация заседаний Круглого стола.	В.В. Беляков, П.В. Илюшин, Ю.Д. Виницкий, М.В. Федотов

Виды деятельности / сведения о мероприятиях		Сведения об участии членов подкомитетов			
№	Наименование	Сроки и место проведения	Инициатор (организатор)	Показатели (параметры, условия) участия // Информационные материалы	Ответственное лицо
	для большой и малой энергетики (совместно с подкомитетом Сб)				
14	Заседания Технического комитета РНК СИГРЭ	В течение года, Москва	Технический комитет РНК СИГРЭ	Участие в заседаниях Технического комитета РНК СИГРЭ, подготовка необходимых материалов по тематике подкомитета А1.	В.В. Беляков
15	Формирование предложений по перечню НИОКР по тематическому направлению А1 РНК СИГРЭ для включения в проекты инвестиционных программ 2019 года субъектов электроэнергетики	В течение года	Подкомитет А1 РНК СИГРЭ	Подготовка предложений в инвестиционную программу субъектов электроэнергетики по тематике подкомитета А1.	В.В. Беляков, М.Б. Ройтгарц, Ю.Д. Виницкий, М.В. Федотов
16	Научно-технические мероприятия смежных подкомитетов РНК СИГРЭ по тематикам совпадающим с Подкомитетом А1	В течение года	Подкомитеты РНК СИГРЭ	Участие в мероприятиях. Информационное сообщение в разделе подкомитета А1 на Интернет-сайте РНК СИГРЭ.	В.В. Беляков, Ю.Д. Виницкий, М.В. Федотов
17	Ассамблеи, проводимые Ассоциацией РНК СИГРЭ	В течение года, Москва	Ассоциация РНК СИГРЭ	Участие в Ассамблеях, заполнение и отправка бюллетеней для голосования по вопросам, включенным в повестку Ассамблей.	В.В. Беляков, Члены Подкомитета А1 РНК СИГРЭ
Часть II. Участие представителей России в международном научно-техническом обмене по линии SC A1 SIGRE					
18	Подготовка и участие в работе 47 сессии SIGRE	26-31.08.2018, Франция, Париж	SIGRE	1. Подготовка и оформление докладов, отобранных для рассмотрения на 47	В.В. Беляков, М.Б.Ройтгарц

№	Виды деятельности / сведения о мероприятиях			Сведения об участии членов подкомитетов	
	Наименование	Сроки и место проведения	Инициатор (организатор)	Показатели (параметры, условия) участия // Информационные материалы	Ответственное лицо
	по тематическому направлению SC A1 CIGRE			сессии CIGRE по тематическому направлению SC A1 CIGRE. 2. Подготовка и участие представителей России в работе SC A1 CIGRE. 3. Информационное сообщение в разделе подкомитета A1 на Интернет-сайте РНК СИГРЭ по результатам работы SC A1 CIGRE.	Ю.Д. Виницкий, М.В. Федотов
19	Участие в конференции XXIIIrd International Conference on Electrical Machines (ICEM'2018)	Сентябрь 2018, Греция	IEEE Industry Applications Society (IAS)	Участие в конференции, подготовка отчета, информационное сообщение в разделе подкомитета A1 на Интернет-сайте РНК СИГРЭ.	Ю.Д. Виницкий, М.В. Федотов
20	59-я Международная научная конференция по энергетике и электротехнике Рижского технического университета (RTUCON)	Октябрь 2018, Латвия, Рига	IEEE, Рижский технический университет	1. Участие в дискуссии по докладам на конференции. 2. Информационное сообщение в разделе подкомитета A1 на Интернет-сайте РНК СИГРЭ.	П.В. Илюшин, Ю.Д. Виницкий, М.В. Федотов
21	Участие JWG A1	2018	SC A1 CIGRE	Итоговый отчет о результатах работы JWG A1	М. Б. Ройтгарц, Ю.Д. Виницкий, М.В. Федотов
22	«Современные проблемы электромашиностроения по материалам Сессии и Коллоквиума СИГРЭ» на конференции «Элмаш-2018»	Апрель 2018, Москва	Интерэлектромаш	Участие в конференции, подготовка отчета, информационное сообщение в разделе подкомитета A1 на Интернет-сайте РНК СИГРЭ.	М.Б.Ройтгарц

Часть III. Публикации в отраслевых журналах и иных печатных изданиях по тематике Подкомитета A1

№	Виды деятельности / сведения о мероприятиях		Сведения об участии членов подкомитетов		
	Наименование	Сроки и место проведения	Инициатор (организатор)	Показатели (параметры, условия) участия // Информационные материалы	Ответственное лицо
23	Участие в работе редакционной коллегии информационного партнера РНК СИГРЭ – журнала «Энергия единой сети»	В течение года	Технический комитет РНК СИГРЭ	Участие в работе редакционной коллегии журнала «Энергия единой сети».	В.В. Беляков, Ю.Д. Виноцкий, М.В. Федотов
24	Публикации членов А1 РНК СИГРЭ по тематикам работы подкомитета.	В течение года	Члены подкомитета, члены национальной проблемной рабочей группы А1 РНК СИГРЭ	Публикации в отраслевых журналах и иных печатных изданиях.	В.В. Беляков, М.В.Ройтгарц Ю.Д. Виноцкий, М.В. Федотов
25	Освещение деятельности РНК СИГРЭ в сети Интернет	В течение года	Члены подкомитета А1 РНК СИГРЭ	Актуальные материалы на профильных интернет-сайтах.	В.В. Беляков, Ю.Д. Виноцкий, М.В. Федотов
26	Организация переводов и публикация статей ведущих зарубежных специалистов по тематике Комитета А1	В течение года	Технический комитет РНК СИГРЭ	Информация о передовых зарубежных разработках для отечественных специалистов.	В.В. Беляков, Ю.Д. Виноцкий, М.В. Федотов
Часть IV. Организационно-техническая и методическая работы					
27	Привлечение новых специалистов к деятельности А1 РНК СИГРЭ	В течение года	Подкомитет А1 РНК СИГРЭ	Привлечение к участию в деятельности подкомитета А1 РНК СИГРЭ индивидуальных и коллективных членов РНК СИГРЭ, а также представителей профильных организаций и ВУЗов, не являющихся членами РНК СИГРЭ. Рекомендации кандидатам для вступления в члены РНК СИГРЭ.	В.В. Беляков, Ю.Д. Виноцкий, М.В. Федотов
28	Информационная	В течение года	Подкомитет А1	1. Информационная поддержка раздела	Ю.Д. Виноцкий,

Виды деятельности / сведения о мероприятиях		Сведения об участии членов подкомитетов			
№	Наименование	Сроки и место проведения	Инициатор (организатор)	Показатели (параметры, условия) участия // Информационные материалы	Ответственное лицо
	поддержка раздела подкомитета А1 на портале РНК СИГРЭ		РНК СИГРЭ	подкомитета А1 «Вращающиеся электрические машины» на Интернет-сайте РНК СИГРЭ. 2. Актуализация информации раздела по итогам работы подкомитета в течение года.	М.В. Федотов
Часть V. Сводная отчетность и планирование деятельности.					
29	Формирование плана работы Подкомитета А1 РНК СИГРЭ на 2019 год	Декабрь 2018, Москва	Подкомитет А1 РНК СИГРЭ	Утвержденный план работ подкомитета А1 РНК СИГРЭ на 2018 год.	В.В. Беляков, М.Б.Ройтгарц Ю.Д. Виницкий, М.В. Федотов
30	Подготовка отчета о деятельности подкомитета А1 РНК СИГРЭ за 2018 год	Февраль 2019, Москва	Подкомитет А1 РНК СИГРЭ	Решение Технического комитета РНК СИГРЭ об утверждении годового отчета за 2018 год.	В.В. Беляков, М.Б.Ройтгарц Ю.Д. Виницкий, М.В. Федотов
31	Подготовка отчета по 47 Сессии SIGRE по тематическому направлению SC А1 SIGRE	Март 2019, Москва	Подкомитет А1 РНК СИГРЭ	Решение Технического комитета РНК СИГРЭ об утверждении отчета подкомитета А по результатам 47 Сессии SIGRE за 2018 год.	В.В. Беляков, М.Б. Ройтгарц, Ю.Д. Виницкий, М.В. Федотов
32	Подготовка отчета по результатам Коллоквиума и Заседания А1 в Вене в 2017 году	Май 2018, Москва	Подкомитет А1 РНК СИГРЭ	Публикация Отчета в журнале Энергетика за рубежом	М.Б.Ройтгарц



7

Член Подкомитета А1 РНК СИГРЭ

М.В. Федотов