

## **Направления развития и задачи деятельности РНК СИГРЭ в 2015-2017 гг. и на перспективу до 2020 г.**

1. Участие российских ученых и специалистов в международном научно-техническом обмене по линии CIGRE.
  - 1.1. Подготовка и организация участия российской делегации в 46 сессии CIGRE, 21-26.08.2016, Париж, Франция.
  - 1.2. Обеспечение проведения заседания SC B5 и коллоквиума CIGRE B5 в мае-июне 2017 г. в Санкт-Петербурге, Россия.
  - 1.3. Обеспечение участия представителей РНК СИГРЭ в деятельности SC и WG CIGRE и раскрытия информации об этой деятельности (постоянно).
  - 1.4. Содействие участию российских ученых и специалистов в межсессионных мероприятиях научно-технического обмена по линии CIGRE и раскрытия информации об итогах такого участия (постоянно).
  - 1.5. Обеспечение представительства РНК СИГРЭ в органах управления CIGRE и раскрытия информации об этой деятельности (постоянно).
  - 1.6. Выдвижение кандидатур от РНК СИГРЭ для поощрения наградами CIGRE, в том числе «Distinguished Member», «Fellow Award» и «Thesis Award», декабрь 2015 г. – январь 2016 г.
2. Содействие научно-техническому обмену по тематике CIGRE в России. Развитие коммуникаций в российском профессиональном сообществе по актуальным научно-техническим вопросам функционирования и развития отечественной электроэнергетики.
  - 2.1. Подготовка и проведение 5-ой Международной научно-технической конференции «Современные направления развития систем релейной защиты и автоматики энергосистем», 01-05 июня 2015 г. в Сочи, Россия.
  - 2.2. Подготовка и проведение VI Международной научно-технической конференции «Электроэнергетика глазами молодежи», 09-13 ноября 2015 г., на базе ИГЭУ, Иваново.
  - 2.3. Участие в XXIII-ей конференции и выставке «Релейная защита и автоматика энергосистем» (РЗА-2016) в мае-июне 2016 г. в Москве, ВВЦ, павильон № 55 «Электрификация».

- 2.4. Информирование отраслевого профессионального сообщества об итогах 46-ой сессии CIGRE 2016 г., в том числе проведение:
- а) совместного заседания Научного совета РАН по проблемам надежности и безопасности больших систем энергетики, Научно-технической коллегии НТС ЕЭС и Технического комитета РНК СИГРЭ по материалам 46-ой сессии CIGRE, ноябрь-декабрь 2016 г.;
  - б) открытого научно-технического семинара «Обобщение мировых тенденций развития техники и технологий электроэнергетики (по итогам 46-ой сессии CIGRE 2016 г.)», февраль-март 2017 г.
- 2.5. Подготовка и проведение 6-ой Международной научно-технической конференции «Современные направления развития систем релейной защиты и автоматики энергосистем», май-июнь 2017 г. в Санкт-Петербурге, Россия.
- 2.6. Деятельность Подкомитетов РНК СИГРЭ по тематическим направлениям:
- а) поддержка мероприятий по тематическим направлениям согласно планам работы Подкомитетов РНК СИГРЭ;
  - б) сотрудничество с базовыми организациями по совершенствованию форм работы Подкомитетов РНК СИГРЭ В4, В5, С2, С6, D2, созданных в 2014 г. (постоянно);
  - в) создание и развертывание Подкомитетов РНК СИГРЭ по остальным тематическим направлениям в соответствии с нормативной базой, утвержденной решением Президиума РНК СИГРЭ от 25.04.2014 № 3/8.
- 2.7. Содействие участию представителей РНК СИГРЭ в мероприятиях научно-технического обмена в России и раскрытие информации об этом участии (постоянно).

3. Развитие образовательных и научно-исследовательских компетенций профильных российских технических вузов по тематике и финансовой поддержке ведущих компаний электроэнергетики путем размещения заказов на выполнение НИР.

- 3.1. 2015/2017 гг. – разработка (актуализация) учебно-методических комплексов учебных дисциплин для включения в специализированные программы подготовки магистров по направлению 13.04.02 «Электроэнергетика и электротехника» (по заказам ведущих компаний электроэнергетики).

4. Подготовка кадрового резерва для ведущих компаний отрасли.

- 4.1. Продолжение программы Молодежная секция РНК СИГРЭ в 12-ти российских технических вузах (по отдельным планам работы, утверждаемым ежегодно).

- 4.2. Развитие молодежных и студенческих связей по линии CIGRE во взаимодействии с российскими техническими вузами (по отдельному плану).
- 4.3. Разработка и запуск механизма отбора студентов и аспирантов для представления к награде CIGRE «Thesis Award» за доклад, подготовленный на основе их магистерского или кандидатского диссертационного исследования.

## 5. Совершенствование нормативной базы, форм и методов деятельности Партнерства и организационной работы с членами РНК СИГРЭ.

- 5.1. Разработка и принятие Положения о наградах, знаках отличия и мерах поощрения в РНК СИГРЭ, которое урегулирует:
  - виды наград, знаков отличий, мер поощрения;
  - категории награждаемых / поощряемых лиц и основания награждения / поощрения;
  - порядок поощрения спонсоров и третьих лиц, оказывающих поддержку РНК СИГРЭ;
  - распределение полномочий и обязанностей между органами управления Партнерства в сфере награждения.
- 5.2. Совершенствование структуры членства РНК СИГРЭ:
  - а) развитие опережающими темпами коллективного членства в целях увеличения количества голосов, необходимого для гарантированного избрания представителей РНК СИГРЭ в состав органов управления CIGRE;
  - б) увеличение числа российских технических вузов, представленных в категории «Коллективные члены II»;
  - в) начало работы с новой категорией «Student Members».
- 5.3. Подключение к информационной системе учета членства CIGRE, основанной на технологиях Интернет, в 1-ом полугодии 2015 г.  
Новое программное приложение разработано Центральным офисом CIGRE в 2013-2014 годах для учета членства и обеспечивает ускорение доступа к преимуществам членства CIGRE вновь принятым членам и лицам, обновляющим членство. С использованием системы Национальные комитеты могут самостоятельно вносить информацию о своих членах и актуализировать учетные данные в режиме он-лайн.
- 5.4. Перенос интернет-сайта РНК СИГРЭ (доменные имена [cigre.ru](http://cigre.ru) и [sigre.pf](http://sigre.pf)) на сетевой накопитель, физически расположенный на территории РФ, подключенный к российскому сегменту сети Интернет, с отказом от решений размещения доменных имен на иностранных хостингах или в арендованных зарубежных дата-центрах с использованием IP-адресов, принадлежащих иностранным сетям.

5.5. Подготовка новой редакции Устава РНК СИГРЭ для приведения его в соответствие с нормами главы 4 Гражданского кодекса РФ согласно требованиям Федерального закона от 05.05.2014 № 99 и с учетом применения с 01.09.2014 к некоммерческим партнерствам норм об ассоциациях (союзах) (статьи 123.8 – 123.11 Гражданского кодекса РФ).

## 6. Информационно-издательская деятельность.

6.1. Развитие печатного издания «Вестник РНК СИГРЭ»:

- а) регистрация в качестве средства массовой информации в соответствии с Федеральным законом «О средствах массовой информации» от 27.12.1991 № 2124-1 (с изм. на 24.11.2014);
- б) включение в национальную информационно-аналитическую систему РИНЦ (Российский индекс научного цитирования) и систему SCIENCE INDEX, функционирующую на базе РИНЦ.

6.2. Поиск и размещение материалов для раздела «Архив уникальных документов РНК СИГРЭ» (постоянно).

6.3. Публикация результатов еженедельного мониторинга событий, оказывающих существенное влияние на функционирование и развитие мировых энергосистем (по согласованию с Дирекцией по внешним связям ОАО «СО ЕЭС», предоставляющей информацию).