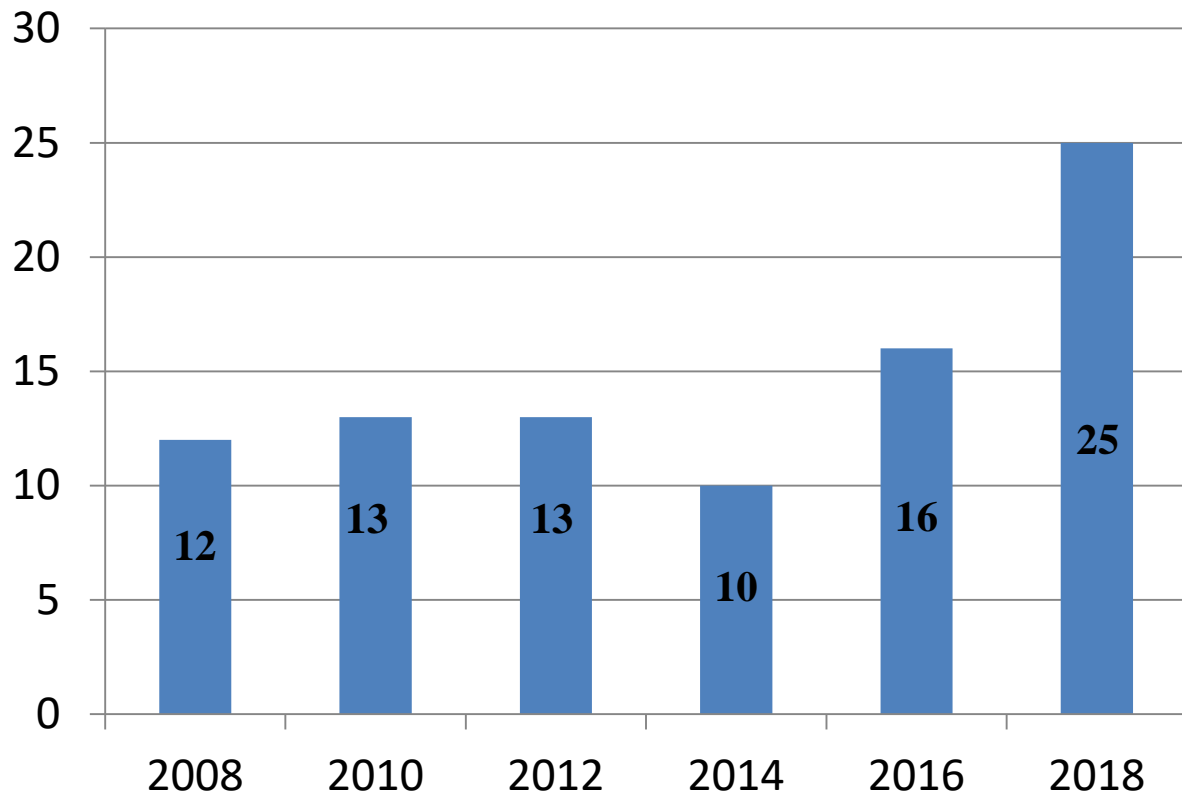


# О деятельности Технического Комитета РНК СИГРЭ в 2017 году



*В работах отражена проблематика по 14-ти направлениям:*

- ✓ *A1 «Вращающиеся машины» - 1 доклад;*
- ✓ *A2 «Трансформаторы» - 1 доклад;*
- ✓ *A3 «Высоковольтное оборудование» - 2 доклада;*
- ✓ *B1 «Изолированные кабели» - 1 доклад;*
- ✓ *B2 «Воздушные линии» - 1 доклад;*
- ✓ *B3 «Подстанции» - 2 доклада;*
- ✓ *B4 «Электропередачи постоянным током высокого напряжения и силовая электроника» - 2 доклада;*
- ✓ *B5 «Релейная защита и автоматика» - 4 доклада;*
- ✓ *C2 «Функционирование и управление энергосистем» - 1 доклад;*
- ✓ *C3 «Влияние энергетики на внешнюю среду» - 2 доклада;*
- ✓ *C4 «Технические характеристики энергосистем» - 2 доклада;*
- ✓ *C6 «Системы распределения электроэнергии и распределенная генерация» - 1 доклад;*
- ✓ *D1 «Материалы и разработка новых методов испытаний и средств диагностики» - 3 доклада;*
- ✓ *D2 «Информационные системы и телекоммуникаций» - 2 доклада;*



- ✓ *В 2017 году разработан проект критериев оценки деятельности индивидуальных и коллективных членов, а также Подкомитетов РНК СИГРЭ*
- ✓ *Критерии оценки рассмотрены на заседании Технического комитета РНК СИГРЭ 15.11.2017*



*Результат обсуждения:*

- *Учитывая большой объем предложений и комментариев критерии должны быть доработаны;*
- *В начале 2018 года планируется проведение отдельного заседания Технического комитета по согласованию и утверждению критериев оценки деятельности.*

## Блоки КПЭ для Индивидуальных членов:

1. Участие в SC (исследовательских комитетах), WG (рабочих группах) и ПРГ (проблемных рабочих группах) РНК СИГРЭ;
2. Количество публикаций по направлению деятельности в РНК СИГРЭ;
3. Участие в голосовании на Ассамблее РНК СИГРЭ;
4. Модерация на выставках, семинарах и конференциях по тематике деятельности в РНК СИГРЭ;
5. Доклады на выставках, семинарах и конференциях посвященных технологическому и инновационному развитию по тематике деятельности в РНК СИГРЭ;
6. Участие в работе молодёжной секции РНК СИГРЭ.

## Блоки КПЭ для коллективных членов:

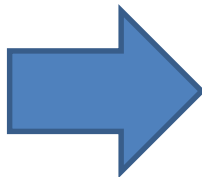
1. Кол-во публикаций по направлению деятельности в РНК СИГРЭ;
2. Инициирование и участие в инновационных проектах;
3. Организация поддержки/спонсорство выставок семинаров и конференций, посвященных технологическому и инновационному развитию под эгидой РНК СИГРЭ;
4. Участие в выставках, семинарах и конференциях под эгидой РНК СИГРЭ;
5. Участие в работе WGSIGRE и ПРГ РНК СИГРЭ;
6. Участие в работе молодежной Секции РНК СИГРЭ;
7. Продвижение на внешний рынок инновационных разработок, услуг, оборудования, материалов, обмен опытом при взаимодействии с международными организациями.

## Блоки КПЭ для подкомитетов:

1. Количество публикаций по тематическому направлению подкомитета;
2. Количество нормативных инициатив, включая участие в разработке и корректировке;
3. Количество членов подкомитета;
4. Участие в работе WG и ПРГ РНК СИГРЭ;
5. Участие в выставках семинарах и конференциях посвященному технологическому и инновационному развитию;
6. Участие представителей Подкомитетов в коллоквиумах, сессиях SIGRE;
7. Взаимодействие с Молодежной секцией РНК СИГРЭ;
8. Участие во внедрении новых технологий, внедренных в производство на территории РФ по результатам работы подкомитета;
9. Новые технические решения, разработанные в рамках деятельности подкомитета и внедренные в эксплуатацию.

*С целью повышения активности работы представителей РНК СИГРЭ в рабочих группах:*

- ❖ Проведен первичный анализ перечня международных групп по направлениям деятельности;
- ❖ Перечень и состав международных групп направлен руководителям подкомитетов РНК СИГРЭ;



Руководителям подкомитетов рекомендовано:

- ❖ Провести анализ действующих международных групп;
- ❖ Ранжировать международные группы исходя из приоритетности и важности участия в них с точки зрения развития электроэнергетики в России;
- ❖ В случае отсутствия в международных группах российских представителей:
- ✓ предложить привлечь организации и авторитетных специалистов для участия в данных рабочих группах.

**По результатам работы руководителей подкомитетов РНК СИГРЭ проведет переговоры с предложенными организациями и рекомендованными экспертами по участию в работе международных рабочих групп.**

## Международные направления деятельности

*Организация взаимодействия с профессиональными и научно-техническими сообществами:*

*Казахстана, Киргизии, Узбекистана, Азербайджана, Грузии, Монголии, Китая, Южной Кореи, Японии и т.д.*

## Внутри российские направления деятельности

*Организация взаимодействия:*

- *с институтами развития электроэнергетики;*
- *Органами государственного управления;*
- *Электроэнергетическими компаниями и производителями оборудования;*
  - *Научно-техническими центрами;*
  - *Образовательными учреждениями;*

Основные цели  
взаимодействия

- *Научно техническое партнерство;*
- *Обмен научно-техническими знаниями;*
- *Гармонизация инновационного развития электроэнергетики;*
- *Техническая экспертиза стратегических научно –технических трендов и направлений развития электроэнергетики;*
- *Способствование продвижению новых технологий в электроэнергетике;*
- *Поиск инновационных прорывных технологий и проектов.*

*Спасибо за внимание!*