

СОГЛАСОВАНО
Генеральный директор
ООО «ТАТКАБЕЛЬ»

Ф.Ф. Динмухаметов



УТВЕРЖДАЮ
Председатель Технического комитета
РНК СИГРЭ

Ю.В. Шаров

« ____ » _____ 2017 г.

« ____ » _____ 2017 г.

Отчет об исполнении Плана работ Подкомитета В1 «Изолированные кабели» РНК СИГРЭ на 2017 год

| № | Виды деятельности / сведения о мероприятиях | | Сведения об участии членов подкомитета | | | |
|----|---|--------------------------|--|--|--------------------|---|
| | Наименование | Сроки и место проведения | Инициатор (Организатор) | Показатели (параметры, условия) участия // Информационные материалы | Ответственное лицо | Итоги исполнения и краткий отчет |
| 1. | Оценка необходимости строительства в России завода по производству кабелей для подводной прокладки на основании планов государства по расширению шельфовых месторождений, а также освоению Арктики. | в течение года | Подкомитет В1 / ООО «ТАТКАБЕЛЬ» | Отчет о целесообразности создания данного производства. | Григорьев С.А. | Исполнено. Проработана возможность строительства завода по производству подводных кабелей в РТ, резоме проекта и отчет представлены в Министерство промышленности и торговли РТ и в Аппарат Президента РТ |
| 2. | Организация и проведение круглого стола на тему «Инновация в кабельной промышленности мира». | в течение года | Подкомитет В1 РНК СИГРЭ / «ТАТКАБЕЛЬ» / «РусКабель» / Borealis / SYG Elastic | Отчет о наиболее эффективных разработках. | Григорьев С.А. | Перенесено на 2018 год |
| 3. | Оценка эффективности безмуфтовых соединений высоковольтных кабелей. | в течение года | ООО «ТАТКАБЕЛЬ» / Подкомитет В1 РНК СИГРЭ | Подготовка отчета о возможности применения данной технологии в России. | Бескоровайный А.Ю. | Исполнено. Проведены встречи с партнером-производителем кабелирной арматуры (Китай) по во- |

| № | Виды деятельности / сведения о мероприятиях | | | Сведения об участии членов подкомитета | | |
|----|--|--------------------------|--|---|--------------------|--|
| | Наименование | Сроки и место проведения | Инициатор (Организатор) | Показатели (параметры, условия) участия // Информационные материалы | Ответственное лицо | Итоги исполнения и краткий отчет |
| 4. | Участие в оценке возможности производства полистирена для изоляции кабелей на нефтехимических предприятиях РТ. | в течение года | Подкомитет В1 / ООО «ТАТ-КАБЕЛЬ» / ПАО «Казаньоргсинтез» | Отчет о целесообразности и необходимости создания данного производства. | Бескоровайный А.Ю. | Исполнено. Доклад Динмухаметова Ф.Ф. на круглом столе «Полмерный день» в сентябре 2017 (Казань, Россия) |
| 5. | Участие в освоении производства безгалогеновых кабельных композиций на нефтехимических предприятиях РТ. | в течение года | Подкомитет В1 / ООО «ТАТ-КАБЕЛЬ» / «РциХимТех» | Отчет о результатах. | Бескоровайный А.Ю. | Исполнено. Сформирован и представлен отчет о ходе работ по данному направлению в Министерстве промышленности и торговли РТ |
| 6. | Разработка кабельных конструкций для ветрогенерирующих парков и солнечных электростанций. | в течение года | Подкомитет В1 / ООО «ТАТ-КАБЕЛЬ» | Отчет об особенностях конструкции. | Бескоровайный А.Ю. | Не выполнено. Проработана возможность изготовления кабельных конструкций для ветрогенерирующих парков и солнечных электростанций. Принято решение о несоответствии данной номенклатуры на заводе ООО «ТАТКАБЕЛЬ» |
| 7. | Оценка возможности строительства и эксплуатации КЛ на высокое и сверхвысокое напряжение с использованием эмалированных проволок в токопроводящей жиле. | в течение года | Подкомитет В1 | Отчет о применимости данной технологии в России. | Бескоровайный А.Ю. | Исполнено. Сформирован отчет, изготовлен опытный образец, в 2018 году запланированы испытания кабельной системы |
| 8. | Оценка эффективности применения различных видов изоляции: БПИ, СПЗ, ЭПР | в течение года | Подкомитет В1 / ООО «ТАТ-КАБЕЛЬ» / Voteg-als | Сравнительный анализ изоляционных систем | Бескоровайный А.Ю. | Не исполнено. |

| № | Виды деятельности / сведения о мероприятиях | | Сведения об участии членов подкомитета | | | |
|-----|--|---------------------------|--|---|--------------------|---|
| | Наименование | Сроки и место проведения | Инициатор (Организатор) | Показатели (параметры, условия) участия // Информационные материалы | Ответственное лицо | Итоги исполнения и краткий отчет |
| 9. | Посещение 16-ой Юбилейной международной выставки кабельно-проводниковой продукции «Sabex» | март 2017 года, г. Москва | Всероссийский научно-исследовательский производственно-конструкторский и технологический институт кабельной промышленности (ОАО «ВНИИКТ») / Ассоциация «Электрокабель» | Сбор и анализ информации (докладов и публикаций) касательно деятельности подкомитета В1. Подготовка отчета. | Бескоровайный А.Ю. | Исполнено. От Подкомитета Sabex посетили Бескоровайный Анатолий Юрьевич и Григорьев Станислав Анатольевич |
| 10. | Посещение международного форума «RUGRIDS-ELECTRO. РОССИЙСКИЕ СЕТИ. НОВЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ». | октябрь 2017 года, Москва | ПАО «Россети» | Сбор и анализ информации (докладов и публикаций) касающихся деятельности подкомитета В1. Подготовка отчета. | Бескоровайный А.Ю. | Не исполнено. Проведение форума было отменено |
| 11. | Создание специального ТУ по вопросу уменьшения требований охранной зоны для универсальных кабелей. | в течение года | Подкомитет В1 РНК СИПРЭ / «Энсто Рус» / «ТАТКАБЕЛЬ» | Согласование специального ТУ с участниками рынка. | Бескоровайный А.Ю. | Перенесено на 2018 год |
| 12. | Участие в качестве соорганизатора круглого стола по кабельной продукции на «Российском Энергетическом Форуме». | октябрь 2017 года, г. Уфа | Правительство Республика Башкортостан / Министрство промышленности и инновационной политики Республики Башкортостан / «РусКабель» | Сбор и анализ информации (докладов и публикаций) касающихся деятельности подкомитета В1. Подготовка отчета. | Бескоровайный А.Ю. | Не исполнено |
| 13. | Сбор материалов из отчетственных журналов и иных публикаций по подкомитету В1. | в течение года | Подкомитет В1 | Формирование технической библиотеки подкомитета // | Бескоровайный А.Ю. | Исполнено |

| № | Виды деятельности / сведения о мероприятиях | | | Сведения об участии членов подкомитета | | |
|-----|---|--------------------------|--|---|--------------------|--|
| | Наименование | Сроки и место проведения | Инициатор (Организатор) | Показатели (параметры, условия) участия // Информационные материалы | Ответственное лицо | Итоги исполнения и краткий отчет |
| 14. | Проведение не менее двух лекций для студентов ВУЗа и слушателей курсов повышения квалификации профильных специалистов по производству и эксплуатации кабельных линий высокого напряжения. | в течение года | Подкомитет В1 РНК СИГРЭ / ООО «ТАТКАБЕЛЬ» / Казанский государственный энергетический университет | Выступление с лекцией в Казанском государственном энергетическом университете. | Бескоровайный А.Ю. | Исполнено. Семинар «Современные решения при строительстве кабельных линий до 500 кВ» июнь 2017, Казань |
| 15. | Создание и обеспечение функционирования раздела Подкомитета В1 на сайте РНК СИГРЭ и на сайте завода «ТАТКАБЕЛЬ». | в течении года | Подкомитет В1 | Создание раздела Подкомитета В1 на сайте РНК СИГРЭ и на сайте ООО «ТАТКАБЕЛЬ». Техническая поддержка и информационное наполнение – по мере деятельности в течение года. | Григорьев С.А. | Не исполнено |
| 16. | Вовлечение специалистов (экспертов) в деятельность РНК СИГРЭ по тематическому направлению В1. | в течение года | Подкомитет В1 РНК СИГРЭ | Привлечение к участию в деятельности В1 индивидуальных и коллективных членов РНК СИГРЭ, а также представителей профильных компаний и организаций, не являющихся членами РНК СИГРЭ. Рассылка информационных писем, определение активных участников, распределение по направлениям рабочих групп (РГ) Подкомитета. Подготовка документов к вступлению в РНК СИГРЭ и координация деятельности. Рекомендации кандидатам для | Бескоровайный А.Ю. | Исполнено частично, в индивидуальные члены приняты: Динмухаметов, Садреева, Петров, Григорьев |

| № | Виды деятельности / сведения о мероприятиях | | | Сведения об участии членов подкомитета | | |
|-----|---|--------------------------|---|--|--------------------|--|
| | Наименование | Сроки и место проведения | Инициатор (Организатор) | Показатели (параметры, условия) участия // Информационные материалы | Ответственное лицо | Итоги исполнения и краткий отчет |
| 17. | Информационное сопровождение деятельности Подкомитета В1 на портале puscable.ru. | в течение года | Подкомитет В1 РНК СИГРЭ / ООО «ТАТ-КАБЕЛЬ» / «Рус-Кабель» | Публикация информации на сайте puscable.ru. | Григорьев С.А. | Исполнено |
| 18. | Участие представителей Подкомитета В1 РНК СИГРЭ в рабочих группах Ассоциаций «Электрокабель» и «Интеркабель». | в течение года | Подкомитет В1 РНК СИГРЭ | Выступление с докладом. Подготовка отчета по работе в группах. | Бескоровайный А.Ю. | Исполнено |
| 19. | Активная работа с ПАО «ФИЦ» с целью развития экспорта российской кабельной продукции. | в течение года | Подкомитет В1 РНК СИГРЭ / ООО «ТАТ-КАБЕЛЬ» / ПАО «ФИЦ» | Совместными усилиями Подкомитета В1, завода и ПАО «ФИЦ» планируется создание возможности подтверждения кабельной продукции требованиями международных стандартов на территории Российской Федерации. | Григорьев С.А. | Не исполнено. |
| 20. | Участие в выходе на рынок бимодального полиэтилена, не производящегося в России, для производства оболочечки силовых кабелей напряжением до 330 кВ. | в течение года | Подкомитет В1 РНК СИГРЭ / ООО «ТАТ-КАБЕЛЬ» / ПАО «Нижекамск-нефтехим» / «Рускабель» | Технологическое опробование на производственных мощностях кабельных заводов России. | Григорьев С.А. | Исполнено. Полиэтилен производства НКНХ, Полигран производится рядом кабельных заводов РФ (Камский кабель, Углич-кабель) |
| 21. | Участие в созданной Министерством промышленности и торговли РФ коммуникативной площадке производителей и потребителей полиэтиленов, | в течение года | Подкомитет В1 РНК СИГРЭ / ООО «ТАТ- | Анализ востребованной продукции, не производящейся в России и оценка возможности производства. | Григорьев С.А. | Исполнено. ТАТКАБЕЛЬ является постоянным участником круглого стола «Полимерный день» |

| № | Виды деятельности / Сведения о мероприятиях | | | Сведения об участии членов подкомитета | | |
|-----|--|----------------------------------|--|---|--------------------|--|
| | Наименование | Сроки и ме- сто проведения | Инициатор (Организатор) | Показатели (параметры, условия) участия // Инфор- мационные материалы | Ответственное лицо | Итоги исполнения и краткий отчет |
| | в том числе и для кабельной про- мышленности. | | КАБЕЛЬ» / Мини- стерство про- мышленности и торговли РТ | | | |
| 22. | Участие в создании инструкции по прокладке кабельных систем напря- жением до 500 кВ. | в течение года | Подкомитет В1 / ООО «ТАТ- КАБЕЛЬ» / ТАО «ФИЦ» | Применение инструкции при проектировании КП | Бескоровайный А.Ю. | Исполнено. Инструкция разрабо- тана |

Руководитель Подкомитета В1 «Изолированные кабели» РНК «СИГРЭ»: Динмухаметов Ф.Ф.

Исполнитель: Павлов А.Ю.

Тел.: +7(843)221-07-66

