

Приложение
к распоряжению ОАО «Россети»
от 07.03.2014 № 95р

**Основные положения взаимодействия ОАО «Россети» с
отечественными производителями электротехнического
оборудования**

Москва
2014

В целях развития взаимовыгодного сотрудничества между ОАО «Россети» и отечественными производственными компаниями по выпуску электротехнической продукции (далее - Производители), развития технологии производства, освоения новых видов продукции для обеспечения энергетической безопасности и устойчивого инновационного развития электросетевого комплекса Российской Федерации, удовлетворения спроса электросетевых компаний на электротехническую продукцию при реализации инвестиционной программы, повышения уровня импортозамещения и конкурентоспособности отечественных разработок на отечественном и зарубежном рынках, обеспечения выполнения технических требований ОАО «Россети» к электротехническому оборудованию, требований СТО, в целях качественного обслуживания при эксплуатации, своевременного ремонта и замены оборудования установить следующие направления развития двухсторонних отношений с Производителями:

1. Организация работ, связанных с развитием и совершенствованием новых видов электротехнического оборудования (ЭТО), технологий производства.
2. Научно-исследовательские и опытные конструкторские разработки (НИОКР).
3. Закупочная деятельность.
4. Организация эксплуатации и сервисной поддержки.
5. Аттестации ЭТО, материалов и систем.
6. Нормативно-техническая поддержка.
7. Выставочная деятельность.
8. Организация технических и обучающих семинаров.
9. Расследование причин технологических нарушений, совместная работа по расследованию аварий.
10. Информационная поддержка.

Основываясь на Положении ОАО «Россети» о единой технической политике в электросетевом комплексе, утвержденном решением Совета директоров ОАО «Россети» (протокол от 23.10.2013 № 138), в соответствии с указанными выше областями сотрудничества, при взаимодействии, при подготовке и подписании соглашений ОАО «Россети» с Производителями учитывать следующие основные положения, не предусматривающие гражданско-правовых обязательств:

1. В части организации работ, связанных с развитием и совершенствованием новых видов электротехнического оборудования, технологий производства

1.1. ОАО «Россети»:

1.1.1. Организует внедрение современного электротехнического оборудования на объектах электросетевого комплекса.

1.1.2. Организует разработку технических требований и стандартов организации по видам электротехнической продукции, материалам и технологиям, считает приоритетными требования, направленные на надёжность, энергоэффективность и инновационность.

1.1.3. Анализирует зарубежные тренды развития электротехнической отрасли и разрабатывает рекомендации по освоению и разработке новых технологий.

1.1.4. Формирует и организует исполнение программы импортозамещения Общества с целью увеличения объема выпускаемого электротехнического оборудования на территории Российской Федерации.

1.1.5. Оказывает содействие в проведении всего объема требуемых испытаний инновационного электротехнического оборудования, технологий и материалов на территории Российской Федерации.

1.1.6. Оказывает содействие в проведении сертификации и аттестации инновационных разработок электротехнической продукции на территории Российской Федерации.

1.1.7. Обеспечивает поддержку для развития сети испытательных центров в Российской Федерации, организует создание Федерального испытательного центра.

1.1.8. Формирует потребность в инновационной электротехнической продукции для нужд электросетевого хозяйства.

1.2. Производитель:

1.2.1. Обеспечивает инвестирование в новые технологии производства ЭТО.

1.2.2. Внедряет усовершенствования в производимую продукцию и производственное оборудование.

1.2.3. Обеспечивает разработку и выпуск качественной и высокотехнологичной электротехнической продукции, не уступающей по своим параметрам и совокупной стоимости владения (цена закупки, капитализированные потери ($XX + K3$), совокупная стоимость обслуживания, затраты на транспортировку к объекту установки и СМР) лучшим мировым аналогам.

1.2.4. Для повышения конкурентоспособности, увеличения объема продаж Производителей ЭТО, осуществляющих отверточную сборку, обеспечивает локализацию производства на уровне не менее 70%.

1.2.5. Проводит сертификацию и аттестацию производимой продукции.

1.2.6. Обеспечивает проведение всего объема квалификационных испытаний.

1.2.7. Обеспечивает разработку программы опытно-промышленной эксплуатации инновационной электротехнической продукции и контроль за ее эксплуатацией в период ОПЭ.

2. В части НИОКР

2.1. ОАО «Россети»:

2.1.1. Привлекает производственные компании к формированию и реализации программы НИОКР Общества.

2.1.2. Осуществляет совместное с Производителем финансирование НИОКР по профильным с ОАО «Россети» тематикам.

2.1.3. Оказывает Производителю содействие в выборе объектов внедрения инновационного ЭТО, технологий и материалов.

2.1.4. Оказывает поддержку Производителям при внедрении и опытно-промышленной эксплуатации созданного в результате НИОКР инновационного ЭТО.

2.1.5. Оказывает содействие производственным компаниям в развитии продвижения на рынок инновационных прорывных разработок и технологий, их коммерциализации, обеспечивая при этом соблюдение антимонопольного законодательства Российской Федерации.

2.1.6. Оказывает поддержку в сохранении и гарантирует неразглашение (без согласия Производителя) конфиденциальной информации до оформления прав на интеллектуальную собственность новых разработок Производителя.

2.1.7. Оказывает поддержку в продвижении отечественной инновационной электротехнической продукции за рубежом.

2.2. Производитель:

2.2.1. Вправе направлять предложения в программу НИОКР ОАО «Россети».

2.2.2. Предлагает к реализации оборудование, материалы и технологии, созданные в рамках программы НИОКР.

2.2.3. Предлагает к внедрению инновационное ЭТО, созданное в результате НИОКР.

2.2.4. Готовит технико-экономический расчет или обоснование эффективности предлагаемого технического решения.

2.2.5. Обеспечивает качественное и своевременное исполнение поручаемой НИОКР.

2.2.6. Может принимать участие в реализации программы инновационного развития ОАО «Россети».

2.2.7. Предлагает инновационные прорывные разработки и технологии.

2.2.8. Представляет планы перспективных разработок.

2.2.9. Формирует риски неисполнения НИОКР и мероприятия по их исключению.

3. В части закупочной деятельности ЭТО

3.1. ОАО «Россети»:

3.1.1. Заблаговременно формирует потребность и информирует Производителей в электротехнической продукции при подготовке инвестиционной программы Общества.

3.1.2. Обеспечивает открытость и прозрачность закупочных процедур для нужд Общества.

3.1.3. При закупках ЭТО принимает меры к уменьшению цепочки посредников и выходу на прямые закупки от Производителей ЭТО.

3.1.4. При закупках оборудования принимает осуществимые сроки поставок ЭТО.

3.1.5. Согласует типовые требования к электротехнической продукции.

3.1.6. Проводит необходимые разъяснения к проводимым конкурентным процедурам и организационно-распорядительным документам (ОРД), регламентирующим закупки оборудования, технологий и материалов в Обществе.

3.1.7. Обеспечивает соблюдение антикоррупционной политики, принятой в ОАО «Россети».

3.2. Производитель:

3.2.1. Своевременно поставляет на объекты Общества качественную и высокотехнологичную электротехническую продукцию, не уступающую по своим параметрам лучшим мировым аналогам.

3.2.2. Подтверждает качество своей продукции необходимыми сертификатами и аттестацией ОАО «Россети», а также проводит весь необходимый объем испытаний своей продукции в независимых и аккредитованных на техническую компетентность испытательных центрах.

3.2.3. При необходимости обеспечивает требуемый Обществом дополнительный объем испытаний и представление документов, подтверждающих качество выпускаемой продукции.

3.2.4. При закупках ЭТО принимает меры к уменьшению цепочки посредников и раскрытию бенефициаров.

4. В части организации эксплуатации и сервисной поддержки

4.1. ОАО «Россети»:

4.1.1. Оказывает содействие во внедрении современного ЭТО на объектах электросетевого комплекса.

4.1.2. Организует при необходимости разработку программы опытно-промышленной эксплуатации, контроля и модернизации введенного в эксплуатацию оборудования.

4.1.3. Организует разработку стандартов, регламентирующих новые экономичные методы и способы эксплуатации электротехнической продукции.

4.1.4. Своевременно принимает в эксплуатацию качественное ЭТО.

4.1.5. Обеспечивает подготовку персонала, эксплуатирующего инновационное ЭТО, в соответствии с рекомендациями Производителя.

4.1.6. Обеспечивает эксплуатацию ЭТО в соответствии с НТД и рекомендациями Производителя.

4.1.7. Обеспечивает допуск к эксплуатационной документации и предоставляет информацию для анализа опыта эксплуатации.

4.2. Производитель:

4.2.1. Обеспечивает подготовку и поддержку опытно-промышленной эксплуатации для инновационных и новых видов продукции.

4.2.2. Совместно с ОАО «Россети» осуществляет подготовку персонала для эксплуатации инновационного ЭТО, технологий, материалов.

4.2.3. Обеспечивает ОАО «Россети» НТД, методическими указаниями и рекомендациями по эксплуатации инновационного ЭТО.

4.2.4. Рекомендует соответствующие методики, программно-аппаратные средства для обеспечения возможности мониторинга и диагностики оборудования под напряжением;

4.2.5. Обеспечивает возможность интеграции систем мониторинга, диагностики и управления электротехническим оборудованием в АСУТП ПС.

4.2.6. Обеспечивает как можно более низкую стоимость жизненного цикла оборудования.

4.2.7. Стремится увеличить срок службы оборудования и межсервисные интервалы его обслуживания.

5. В части аттестации ЭТО, материалов и систем

5.1. ОАО «Россети»:

5.1.1. Качественно и своевременно проводит аттестацию электротехнической продукции.

5.1.2. Организует создание в Российской Федерации крупного испытательного центра ЭТО, технологий, систем и комплексов, удовлетворяющего потребностям электротехнической промышленности, а также обеспечивает участие в проектных и строительно-монтажных работах Производителей ЭТО.

5.1.3. Организует разработку стандартов организации, регламентирующих методики испытаний и подтверждения показателей назначения новой электротехнической продукции. Обеспечивает их включение в систему нормативно-технической документации электросетевого комплекса.

5.1.4. Обеспечивает прозрачность аттестации в Обществе и полную информационную поддержку Заявителя о ходе ее проведения.

5.1.5. Обеспечивает независимое рассмотрение апелляций Заявителя об аттестации, ходе ее проведения и результатах.

5.1.6. Содействует формированию конкурентного рынка электротехнической продукции в Российской Федерации, в части рекомендованного к применению на объектах ОАО «Россети» электротехнического оборудования, технологий и материалов.

5.1.7. Обеспечивает своевременную актуализацию и корректировку Методики и порядка проведения аттестации в соответствии с требованиями федеральных органов по сертификации.

5.2. Производитель:

5.2.1. Обеспечивает своевременную подачу заявок на проведение аттестации, продление заключений Аттестационных комиссий электротехнической продукции.

5.2.2. Своевременно уведомляет о вносимых конструктивных изменениях и модернизации своей продукции, а также иных изменениях, касающихся повышения надежности и энергоэффективности выпускаемой продукции.

5.2.3. Принимает активное участие в создании в Российской Федерации современного мощного испытательного центра, а также содействует в вопросе создания в Российской Федерации сети испытательных лабораторий, в т.ч. путем аккредитации на техническую компетентность и представление услуг в интересах электросетевого комплекса собственных заводских лабораторий.

5.2.4. Проводит весь необходимый объем испытаний и представляет соответствующие протоколы испытаний.

5.2.5. При необходимости проводит дополнительный объем испытаний, объем которых согласовывается Заказчиком, для подтверждения качества производимой и поставляемой продукции.

5.2.6. Представляет все сертификаты установленного образца на выпускаемую продукцию.

5.2.7. Обеспечивает выполнение требований системы качества к производству в соответствии с системой качества ИСО 9000.

5.2.8. Обеспечивает представление всего объема документации, устанавливающей на предприятии процесс изготовления и обеспечения качества выпускаемой продукции.

5.2.9. Обеспечивает выполнение требуемого стандартами объема приемо-сдаточных испытаний, в том числе, в присутствии Заказчика.

6. В части нормативно-технической поддержки

6.1. ОАО «Россети»:

6.1.1. Обеспечивает участие Производителей ЭТО в области разработки корпоративных стандартов, регламентирующих технические требования к электротехническому оборудованию, материалам, системам и комплексам.

6.1.2. Привлекает Производителей ЭТО к формированию документов Общества, регламентирующих основные производственные процессы и развитие электросетевого комплекса: Положение ОАО «Россети» о единой технической политике в электросетевом комплексе, Программа инновационного развития, Нормы технологического проектирования ПС и ВЛ, Программа импортозамещения и локализации производства электротехнической продукции на территории Российской Федерации и др.

6.1.3. Производит унификацию оборудования (разработка единых технических требований).

6.2. Производитель:

6.2.1. Направляет предложения в программу инновационного развития и документы Общества, регламентирующие основные производственные процессы и развитие электросетевого комплекса: Положение Общества о единой технической политике в электросетевом комплексе, Программа инновационного развития, Нормы технологического проектирования ПС и ВЛ, Программа импортозамещения и локализации производства электротехнической продукции на территории Российской Федерации и др.

6.2.2. Участвует в подготовке и экспертизе нормативно-технической документации, касающейся требований к разработке, эксплуатации новых видов электротехнической продукции.

6.2.3. Руководствуется стандартами организации, разрабатываемыми Обществом.

7. Выставочная деятельность

7.1. ОАО «Россети»:

7.1.1. Обеспечивает активную поддержку и участие в конгрессно-выставочной деятельности, технических совещаниях и семинарах, посвященных организации новых производств и видов электротехнической продукции.

7.1.2. Содействует развитию взаимовыгодного сотрудничества ведущих в отрасли зарубежных энергетических компаний с ведущими отечественными производителями электротехнической продукции.

7.2. Производитель:

7.2.1. Приглашает представителей Общества к участию во внутренних технических совещаниях и семинарах, посвященных организации новых производств и видов электротехнической продукции.

8. В части организации технических и обучающих семинаров

8.1. ОАО «Россети»:

8.1.1. Организует тематические семинары.

8.1.2. Организует привлечение на семинары всех заинтересованных представителей.

8.1.3. Организует разработку программ семинара.

8.1.4. Предоставляет дискуссионную площадку или обучающий полигон для семинара.

8.1.5. Привлекает научные организации и вузы для проведения семинара.

8.1.6. Формирует предложения по спонсорам и дополнительным источникам финансирования для организации семинаров.

8.1.7. Готовит предложения и утверждает тематики семинаров.

8.1.8. Формирует итоги, выводы и решения, а также исполнителей по отдельным пунктам протокола заседания.

8.2. Производитель:

8.2.1. Формирует и направляет предложения по тематикам.

8.2.2. Участвует в формировании программы семинаров.

8.2.3. Привлекает заинтересованные стороны для участия.

8.2.4. Участвует в формировании и изготовлении натуральных стендов для обучения персонала и предоставляет макеты для изучения и отработки навыков персонала.

8.2.5. Формирует предложения в проект решения протокола семинара.

8.2.6. Участвует в финансировании семинаров в качестве спонсора.

9. В части расследования причин технологических нарушений, совместной работы по расследованию аварий

9.1. ОАО «Россети»:

9.1.1. Обеспечивает своевременное оповещение Производителя о происшедших технологических нарушениях (ТН) в работе ЭТО.

9.1.2. Обеспечивает прозрачность в расследовании ТН.

9.1.3. Обеспечивает своевременный допуск персонала сервисной службы Производителей ЭТО.

9.2. Производитель:

9.2.1. Обеспечивает своевременное реагирование на сообщение эксплуатирующей организации о происшедших технологических нарушениях ЭТО.

9.2.2. Обеспечивает своевременное прибытие персонала сервисной службы.

9.2.3. Обеспечивает сервисное гарантийное и постгарантийное обслуживание выпускаемого и поставляемого на объекты Общества оборудования.

10. В части информационной поддержки

10.1. ОАО «Россети»:

10.1.1. Обеспечивает разработку информационного портала «Изготовители электротехнического оборудования Российской Федерации» с указанием перечня изготовителей в географической привязке к федеральным округам.

10.1.2. Формирует формат запроса информационного паспорта Производителя.

10.2. Производитель:

10.2.1. Участвует в разработке информационного портала «Изготовители электротехнического оборудования Российской Федерации».

10.2.2. Участвует в формировании и согласовании формата информационного паспорта Производителя.

10.2.3. Обязуется предоставлять периодическую информацию в соответствии с форматом запроса информационного паспорта.

10.2.4. Информировать Общество обо всех изменениях в производственной программе и планах развития.