

Пресс-релиз

г. Красноярск

26 февраля 2018 г.

На щите: первая в России цифровая подстанция построена на отечественном оборудовании

При строительстве первой в стране цифровой подстанции 110 кВ «Имени М.П. Сморгунова» в Красноярске ПАО «МРСК Сибири» (входит в Группу компаний «Россети») применяло инновационные технологии отечественной разработки – оборудование «Электрощит Самара».

Цифровая подстанция трансформаторной мощностью 50 МВА, введенная в эксплуатацию в декабре 2017 года, стала первым шагом на пути к цифровизации электрических сетей страны. И уже сейчас можно заявлять об эффективности данного решения, отвечающего передовым технологическим стандартам.

- Подстанция «Имени М.П. Сморгунова» полностью управляемая и обладает повышенными, по сравнению с традиционными ПС, характеристиками надежности. По нашим расчетам, за 30 лет её эксплуатации мы получим экономический эффект около 75 млн рублей, - сказал генеральный директор ПАО «МРСК Сибири» Виталий Иванов. – Это наш первый опыт, объект может стать для всей отрасли хорошим полигоном для отработки нормативной документации, эксплуатационного обслуживания и, возможно, программного обеспечения.

При строительстве подстанции энергетики использовали электротехническое оборудование российского разработчика и производителя – компании «Электрощит Самара»: комплектные распределительные устройства серий КРУ-СЭЩ-61 и КРУ-СЭЩ-63.

- Мы гордимся участием в проекте дочерней структурной компании «Россетей» - МРСК Сибири. Это демонстрация возможности потенциала отечественных лидеров своих областей в электроэнергетике производить сложные технологические решения на уровне развитых стран Европы и США. Наше долгосрочное видение подразумевает разработку и производство решений, которые позволят оптимизировать стоимость распределения электроэнергии за счёт использования инновационных конструкторских решений и новых материалов, - отметил Эрик Бриссе, президент компании «Электрощит Самара».

О компании «Электрощит Самара»

Электрощит Самара – высокотехнологичная производственная компания с семидесятилетней историей и безупречной репутацией. Крупнейший российский производитель электротехнического оборудования 0,4-220 кВ, а именно комплектных распределительных устройств, решений в модуле, комплектных трансформаторных подстанций, низковольтных комплектных устройств и высоковольтного оборудования. 35% высоковольтных подстанций России изготовлено и установлено Электрощит Самара. Компания занимается проектированием, производством и поставкой электротехнического оборудования, монтажом и пусконаладочной работой, сервисом, гарантийным и постгарантийным обслуживанием и обучением клиентов. Оборудование под маркой Электрощит Самара применяется во всех отраслях энергетики, в нефтегазовой промышленности, строй индустрии, генерации, машиностроении, сетях и др.

Подробнее о компании: <http://electroshield.ru>

Публичное акционерное общество «Россети» (ПАО «Россети») – является одной из крупнейших электросетевых компаний в мире. Компания управляет 2,30 млн км линий электропередачи, 490 тыс. подстанций трансформаторной мощностью более 761 ГВА. В 2015 году полезный отпуск электроэнергии потребителям составил 720.5 млрд кВт·ч. Численность персонала Группы компаний «Россети» - 216 тыс. человек.

Имущественный комплекс ПАО «Россети» включает в себя 37 дочерних и зависимых общества, в том числе 14 межрегиональных и магистральную сетевую компанию. Контролирующим акционером является государство в лице Федерального агентства по управлению государственным имуществом РФ, владеющее 87,9 % долей в уставном капитале.

Публичное акционерное общество «Межрегиональная распределительная сетевая компания Сибири» (ПАО «МРСК Сибири») – дочернее общество ПАО «Россети», осуществляет передачу и распределение электроэнергии на территориях республик Алтай, Бурятия, Тыва и Хакасия, Алтайского, Забайкальского, Красноярского краев, Кемеровской и Омской областей. Территория обслуживания – свыше 1,850 млн. квадратных километров. Общая протяженность линий электропередачи 0,4-110 кВ – 249 486 км. В электросетевой комплекс МРСК Сибири входит 52 608 трансформаторных подстанций 6-10-35/0,4 кВ и 1 802 подстанции 35-110 кВ общей установленной мощностью 43 073 МВА.

В ПАО «МРСК Сибири» действует единый контакт-центр: 8-800-1000-380 (звонок бесплатный).

Департамент по связям с общественностью
ПАО «МРСК Сибири»

Тел.: +7 (391) 226-80-56
E-mail: mail@mrsks.ru

Департамент по связям с общественностью
ГК «Электрощит Самара»

E-mail: pr@electroshield.ru