

AREVA

Передача и Распределение



Компания AREVA T&D входит в состав промышленной группы AREVA (Франция) и занимает лидирующие позиции в области разработки и производства решений для передачи и распределения электроэнергии.

Производственные предприятия, входящие в состав компании AREVA T&D, на протяжении нескольких десятков лет поставляют заказчикам современное и высокотехнологичное оборудование, предназначенное как для предприятий энергетики, так и для систем электроснабжения промышленных объектов, в том числе нефтегазовой, металлургической отраслей, химической промышленности и т.д.

В настоящий момент компания AREVA T&D включает в себя около 70 производственных предприятий, находящихся более чем в 43 странах мира, в том числе и в России, а также развитую коммерческую и сервисную сеть, охватывающую более 100 стран. В 2008 году объем продаж AREVA T&D составил порядка 6,1 млрд. Евро.

В России компания AREVA T&D представлена ЗАО «АРЕВА Передача и Распределение» с головным офисом продаж и Инженерно-сервисным Центром в Москве; сетью региональных представительств в С.-Петербурге, Екатеринбурге, Сургуте и Иркутске. Производственные мощности компании представлены заводом по изготовлению распределительных устройств, панелей и шкафов 6 — 35 кВ в Екатеринбурге, а также совместным предприятием с ОК «РУСАЛ» по изготовлению выпрямительных агрегатов в Красноярске.

Основным направлением деятельности компании AREVA T&D является поставка первичного электрооборудования, распределительных устройств на уровни напряже-



Терминалы РЗА серии MiCOM

ния от 6 до 750 кВ, систем АСУ ТП и РЗА. Заказчикам предлагается полный спектр продуктов и решений, необходимых для передачи и распределения электроэнергии.

Компания AREVA T&D предлагает заказчикам масштабируемые решения, которые включают: полный спектр терминалов РЗА серии MiCOM, систему автоматизации подстанций 6-750 кВ PACIS, системы диспетчеризации e-terracontrol, системы управления рынками e-terraplatform. Помимо этого мы можем предложить нашим заказчикам готовые решения по созданию системы управления электроснабжением предприятием (АСУЭ) и решение по управлению мощностью (PMS). По всем предлагаемым решениям компания AREVA T&D выполняет полный комплекс инженеринговых работ: конфигурирование, пуско-наладочные работы, сдача в опытную эксплуатацию, обучение и гарантийное/постгарантийное сопровождение. К настоящему моменту в Российской Федерации эксплуатируется более 30 000 терминалов РЗА серии MiCOM, в промышленной и опытной эксплуатации и в стадии реализации находятся более 100 проектов по автоматизации объектов

Контроллер присоединения MiCOM C264





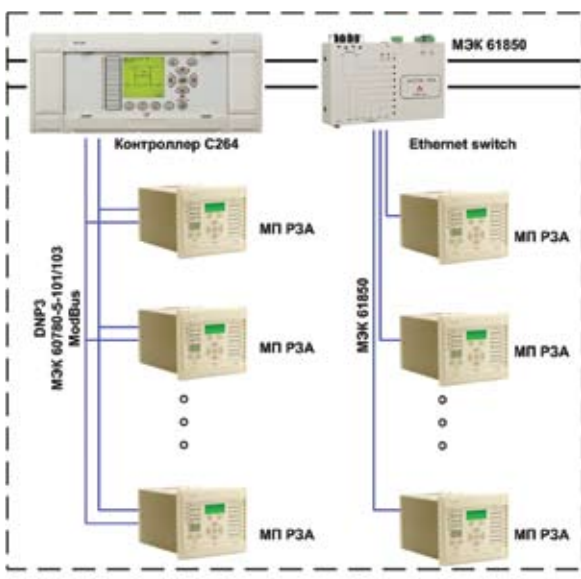
различного класса напряжения, включая подстанции СВН (12 магистральных подстанций ОАО «ФСК ЕЭС».

Широкий спектр предлагаемого оборудования позволяет компании AREVA T&D комплексно подходить к решению задач модернизации и автоматизации предприятий энергетики и систем электроснабжения предприятий. Как результат, такой подход упрощает реализацию подобных проектов и оптимизирует затраты на них.

Компания постоянно совершенствует свою продукцию с учетом изменений нормативно-технической документации, экономических факторов и требований по защите окружающей среды, охране здоровья и технике безопасности. Ежегодно значительные средства инвестируются в разработку и развитие новых технологий, а также в исследования, нацеленные на улучшение качества, эксплуатационных характеристик и надежности нашей продукции. Вся продукция компании AREVA T&D, поставляемая на российский рынок, проходит необходимые испытания в ведущих российских и европейских испытательных центрах и сертифицируется на соответствие стандартам ГОСТ и МЭК.

К настоящему времени компания AREVA T&D уже реализовала и реализует целый ряд проектов в России, в том числе для ОАО «ФСК ЕЭС», ОАО «АК ТРАНСНЕФТЬ», ФГУП «Концерн «Росэнергоатом», ОАО «РусГидро», ОК «РУСАЛ», ОАО «ГМК «Норильский Никель», ОАО «Сургутнефтегаз», ОАО «Лукойл» и многих других заказчиков.

Архитектура системы PACIS с подключением микропроцессорных устройств РЗА через МЭК61850



AREVA T&D
 Россия, 107023, г. Москва,
 ул. Электрозаводская ул., д. 32А
 тел.: +7 495 737 49 79
 факс: +7 499 748 12 65
russia.automation@areva-td.com
www.arevatd.ru