

Точки роста

«Газпром энергохолдинг» переходит на самообслуживание



ООО «Газпром энергохолдинг», управляющий основными генерирующими активами Группы «Газпром», выходит на новые рубежи. Компания открывает для себя внешние рынки и запускает новые проекты на Родине, обзаводится собственными ремонтными и сервисными структурами и вкладывается в инновационные технологии. Все эти мероприятия не только обеспечивают новые точки роста, но также имеют социальное и даже политическое значение. О новых трендах в развитии газпромовской энергетики рассказал начальник Управления развития электроэнергетического сектора и маркетинга в электроэнергетике «Газпрома», генеральный директор компании «Газпром энергохолдинг» Денис Федоров.

СЕРБСКОЙ ЭКОНОМИКЕ ПРИДАДУТ РУССКУЮ МОЩНОСТЬ

К зарубежным и в первую очередь европейским рынкам электроэнергетики «Газпром энергохолдинг» (ГЭХ) начал присматриваться еще несколько лет назад, но до конкретных проектов дело не доходило. Основной причиной тому была своеобразная энергетическая политика Евросоюза, которая поставила его газовую генерацию в положение бедной родственницы, тем самым снизив ее инвестиционную привлекательность. К счастью, еще остались в Европе страны, которые имеют возможность самостоятельно решать вопросы своего энергообеспечения. В их числе Республика Сербия, которая стала первым плацдармом для зарубежных проектов ГЭХа.

В городе Панчево, в 14 км от Белграда, будет построена газовая тепловая электростанция мощностью до 208 МВт. Партнером ГЭХа выступит сербская нефтегазовая

компания NIS (также входит в Группу «Газпром» – контрольный пакет акций принадлежит «Газпром нефти»). Соответствующий меморандум обоими участниками проекта был подписан в прошлом году. Он предполагает распределение долей так – 51% у «Газпром энергохолдинга» и 49% у NIS. Производимая на ТЭС энергия в первую очередь обеспечит нужды НПЗ NIS и нефтехимического комбината НРР Petrohemija – стратегического партнера NIS. Взаимодействие генератора и потребителей будет основано на долгосрочных контрактах на поставки электроэнергии и тепла, гарантирующих станции постоянный спрос, а потребителям – надежное энергоснабжение. Ввод станции запланирован на 2017 год.

Стоит отметить инновационный и экологический характер этого проекта. Практически вся тепловая электроэнергетика в Сербии работает на угле, что объясняется большими запасами этого топлива (особенно бурых углей)

» В городе Панчево, в 14 км от Белграда, будет построена газовая тепловая электростанция мощностью

до 208 МВт

на территории страны. Появление мощностей, работающих на природном газе, дает возможность несколько диверсифицировать топливный баланс за счет более экологичного ресурса.

Другой проект компании ГЭХ, в котором также присутствует серьезная экологическая составляющая, стартовал уже в России. «Газпром энергохолдинг» подписал соглашение с правительством Москвы по строительству сети электрозаправок в столице. Соответствующие средства внесены в инвестиционную программу ОАО «Мосэнерго». Денис Федоров полагает, что «этот проект будет достаточно интересным. Посмотрим, насколько приобретение электромобилей и электровелосипедов станет популярным в нашей стране».

ХОЧЕШЬ СДЕЛАТЬ ХОРОШО – СДЕЛАЙ САМ

Понятно, что этот проект носит больше экспериментальный характер и его коммерческая составляющая пока неочевидна. Иное дело – намерение ГЭХа создать собственную ремонтную компанию. Здесь цели и преимущества ясны. Как объяснил Денис Федоров, «мы считаем, что решения об отчуждении ремонтных структур из генерирующих компаний, принятые РАО «ЕЭС России», были неверными. Это привело к достаточно печальным последствиям – к повышению стоимости ремонтов и снижению их качества. И если в Москве и Санкт-Петербурге мы можем создать хоть какую-то конкуренцию, то в таких компаниях, как ОГК-2, станции которой фактически расположены в небольших городах, вообще никакой конкуренции сделать невозможно».

Неприятие такой ситуации и желание обеспечить высокое качество ремонтных работ побудило руководство ГЭХа к формированию дочерней компании, которая будет называться «ГЭХ-энергоремонт» и оказывать услуги всем компаниям Группы «Газпром энергохолдинг» («Мосэнерго», ТГК-1, ОГК-2 и МОЭК). Кроме того, в составе Группы уже создана фирма по сервисному обслуживанию газовых турбин, которая пока называется «Старсервис», но со временем, видимо, получит другое название. Ее появление также связано с не самым удачным опытом сотрудничества ГЭХа со сторонними организациями. «У нас большой парк газовых турбин, – говорит Денис Федоров, – мы поработали со всеми организациями в этой отрасли в Европе и России, от Siemens и Sulzer до “Силовых машин”. Несмотря на то что у нас имелись долгосрочные контракты с рядом энергоремонтных

компаний, нам за все годы так и не удалось договориться о формировании складов запчастей. В результате возникают большие проблемы и ремонты обходятся достаточно дорого». Собственная энергосервисная компания позволит исправить эту ситуацию.

Кроме формирования своего ремонтного и энергосервисного бизнеса, «Газпром энергохолдинг» вкладывает средства и в развитие высоких технологий. Это имеет место на базе компании «ТЕКОН-Инжиниринг», контрольный пакет акций которой ГЭХ приобрел несколько лет назад. Эта компания является ведущим отечественным разработчиком оборудования и поставщиком инженерных решений в области промышленной автоматизации. «Газпром энергохолдингу» участие в акционерном капитале этой фирмы принесло двойную выгоду. С одной стороны, инвестиции окупились и начали приносить прибыль, с другой – генерирующие компании «Газпром энергохолдинга» получили современную автоматизацию. ГЭХ – единственная российская энергокомпания, которая сама производит контроллеры. Большая часть паросиловых блоков и нижний уровень парогазовых установок электростанций ГЭХа уже оснащены собственными контроллерами. При этом специалисты «ТЕКОН-Инжиниринга» планируют в ближайшее время делать контроллеры и для верхнего уровня парогазовых блоков, то есть выпускать приборы, обеспечивающие управление самой газовой турбиной.

Денис Федоров также обратил внимание еще на одно преимущество собственной автоматизации – защиту от внешних, точнее сказать, внешнеполитических угроз, которые могут возникнуть при эксплуатации зарубежного оборудования. Он сослался на известный пример Ирана, когда в один момент там полетела вся импортная автоматика на электростанции. Глава ГЭХа обратился к этой теме, отвечая на вопрос о возможной угрозе санкций для компании. Он заверил, что специалисты «Газпром энергохолдинга» отслеживают все потенциальные риски, но при этом заметил, что значительная часть энергетического оборудования производится не в Западной Европе, а только поставляется с паспортными табличками из стран Евросоюза. «Я объездил практически все регионы Китая, где расположены основные мощности по производству газовых турбин и электротехнического оборудования. Мы, например, уже используем на объектах “Мосэнерго” китайское оборудование», – заявил Денис Федоров. Он подчеркнул, что работа по созданию собственных ремонтных и сервисных структур также дает возможность «не привлекать западных “шефов” к ремонту оборудования». Кроме того, ГЭХ продолжает работы по импортозамещению. Сейчас вместе с крупным отечественным предприятием компания реализует очередной проект по выпуску технологичной наукоемкой продукции на территории РФ.

Николай Хренков