

Процесс реформирования электроэнергетики напрямую связан с ходом реализации «Энергетической стратегии России на период до 2030 года». Для обеспечения возрастающего спроса электропотребления в энергетической отрасли потребуются обновление основных фондов. Таким образом, машиностроительные предприятия, производящие качественную, конкурентоспособную продукцию, получают шанс внести свой вклад в новые объекты энергетики.

Технология успеха

Группа ГМС – один из крупнейших в России и СНГ производителей насосного оборудования, в том числе и для энергетического комплекса



ЮРИЙ СКРЫННИК,
директор по стратегическому
маркетингу ОАО «Группа ГМС»

Оборудование, поставляемое ОАО «Группа ГМС», используется во всех технологических процессах тепловой и атомной энергетики. В рамках предоставления комплексного решения осуществляется агрегирование насоса с электродвигателем, расчет и поставка системы управления, комплектация сопутствующим оборудованием. Наличие собственной службы НИОКР позволяет компании успешно разрабатывать и изготавливать насосное оборудование любой степени сложности для различных технологических процессов тепловой и атомной электрогенерации.

Если говорить о производстве тепловой энергии, то это один из самых привлекательных сегментов для поставщиков насосного оборудования. Можно отметить, что рынок насосов для тепловой энергетики в период с 2007 по 2010 год вырос с 29 до 47,3 млн. долларов.

Группа ГМС имеет серьезный опыт успешного выполнения крупных проектов в тепловой энергетике. Насосное оборудование для этих проектов изготавливается на входящих в Группу ГМС АО «Сумский завод «Насосэнергомаш» и ОАО «ГМС Насосы» (бывший «Ливгидромаш»), которые имеют многолетний опыт проектирования и изготовления насосов для энергетики. Высокие требования к надежности процессов и оборудования определяют наши подходы к разработке конструкции, использованию современных материалов, качеству обработки корпусов и рабочих органов насосов.

Необходимо подчеркнуть, что АО «Сумский завод «Насосэнергомаш» – также традиционный поставщик насосного оборудования для АЭС и является одним из крупнейших производителей специального насосного оборудования: питательных, конденсатных, сетевых насосов и насосов для систем безопасности АЭС.

При условии реализации Федеральной целевой программы российский рынок насосов для АЭС имеет высокий потенциал к росту. Ожидается, что в долгосрочной перспективе компания сможет расширить свое присутствие в данном сегменте рынка за счет участия в крупных проектах по строительству АЭС в России.

На международном рынке Группа ГМС занимает также устойчивые позиции в поставках насосного оборудования для атомной промышленности. В долгосрочной перспективе компания планирует участие во всех крупных проектах компании «Атомстройэкспорт» по строительству АЭС в странах дальнего зарубежья: Словакии, Болгарии, Индии, Китае, Турции, Вьетнаме и странах СНГ. ■

Среди крупных проектов Группы ГМС в тепловой энергетике (2009–2010 гг.):

- Поставка насосного оборудования для строительства блока №3 мощностью 225 МВт на Харанорской ГРЭС. В рамках проекта будут поставлены питательные насосы ПЭ 720-185, конденсатные насосы КсВ 500-200 и КсВ 500-85.
- Поставка питательных насосов ПЭ 720-185-4 для строительства двух энергоблоков мощностью по 225 МВт на Черепетской ГРЭС (блоки №№8, 9).
- Поставка насосно-силового оборудования для проекта «Расширение Краснодарской ТЭЦ с установкой ПГУ-410 МВт». Для строительства нового блока ПГУ будет поставлено следующее насосное оборудование: питательные насосы ПЭ 315-150, ПЭ 65-40-1 с частотно регулируемым приводом; конденсатные насосы КсВ 320-160-3, Кс 80-155-6; сетевые насосы СЭ 2500-180-25, СЭ 2500-60-8 с частотно регулируемым приводом и другие насосы. Все насосы выполнены с учетом сейсмостойкости до 6 баллов по шкале Рихтера.
- Поставка насосов Д 12500-24 для строительства циркуляционной насосной станции №3 на Омской ТЭЦ-5. Насосы с повышенным КПД были специально спроектированы под данный проект.
- Поставка насосного оборудования для блока ПГУ 190 на Новомосковской ГРЭС: питательные насосы ПЭ 240-105, сетевые насосы СЭ 2500-180-25.
- Поставка насосного оборудования для строительства энергоблока 225 МВт на Гузиноозерской ГРЭС. В рамках договора будут изготовлены и поставлены питательные насосы ПЭ 720-185, КсВ 320-160-2, КсД 125-140.