

Первый камень в развитие малой энергетики



В марте в Рыбинске Ярославской области на ОАО «Сатурн – Газовые турбины» состоялась торжественная закладка первого камня в основание универсального испытательного стенда контрольных заводских испытаний.

В мае 2012 года «Сатурн – Газовые турбины» и Министерство промышленности и торговли РФ заключили

контракт на выполнение научно-исследовательской и опытно-конструкторской работы «Создание основ серийного производства типового ряда энергоустановок мощностью до 50 МВт для оснащения объектов электро- и теплоснабжения небольших и средних городских районов». Компании «Сатурн – Газовые турбины» предстоит создать ряд энергетических установок модульного типа и построить стенд контрольных заводских испытаний газотурбинных энергетических и газоперекачивающих агрегатов.

Исполнение этого государственного контракта – вклад компании в формирование российской технологической базы для развития малой региональной энергетики.

В церемонии закладки приняли участие губернатор Ярославской области Сергей Ястребов, председатель Ярославской областной Думы Илья Осипов, заместитель генерального директора Объединенной двигателестроительной корпорации (ОАО «УК «ОДК» – головного предприятия для «Сатурн – Газовые турбины») Сергей Михайлов и управляющий директор ОАО «Сатурн – Газовые турбины» Игорь Юдин.

Выступая на церемонии закладки, заместитель генерального директора ОАО «УК «ОДК» – руководитель дивизиона «Энергетические и промышленные программы» Сергей Михайлов отметил:

– С началом этого строительства мы фактически открываем новую страницу в развитии и нашей компании, и в целом энергетического машиностроения. Действительно, требования наших заказчиков к качеству продукции уже никого не удивляют. Сегодня говорилось о ВТО, но и без него мы на себе ощущаем, что такие наши крупные заказчики, как «Газпром», нефтяные компании, субъекты РФ, регионы, требуют повышения качества

выпускаемой нами продукции. И стенд, который будет построен в сжатые сроки, станет тем связующим звеном, которое позволит эти качество и надежность поднять. На сегодняшний день подобного объекта нет в распоряжении ни у одной российской машиностроительной компании.

Управляющий директор ОАО «Сатурн – Газовые турбины» Игорь Юдин сказал:

– Запуск испытательного стенда для высокоэффективного наземного энергетического оборудования позволит нам проводить испытания энергоагрегатов широкого мощностного ряда на номинальных режимах и в полномасштабном изготовлении. На сегодняшний день подобного объекта нет ни у одной машиностроительной компании. Запуск в эксплуатацию намечен на апрель 2014 года.

Губернатор Ярославской области Сергей Ястребов добавил:

– Большая удача, что именно на ярославской земле будет создан испытательный стенд – крупный инвестиционный проект компании «Сатурн – Газовые турбины». Его реализация позволит повысить уровень надежности энергетического оборудования, будет способствовать развитию наукоемких технологий в стенах предприятия.

Игорь ГЛЕБОВ

СПРАВКА

ОАО «Сатурн – Газовые турбины» – интегратор и комплексный поставщик высокоэффективного наземного энергетического оборудования для нужд ОАО «Газпром», энергогенерирующих компаний, предприятий ЖКХ, нефтегазовых компаний, энергоемких промышленных предприятий. Является ведущей компанией ОАО «УК «Объединенная двигателестроительная корпорация» по производству энергетических и газоперекачивающих агрегатов и комплексному строительству объектов энергогенерации.

ОАО «Управляющая компания «Объединенная двигателестроительная корпорация» – дочерняя компания ОАО «ОПК «Оборонпром». В структуру ОДК интегрированы более 85 процентов ведущих российских предприятий, специализирующихся на разработке, серийном производстве и сервисном обслуживании газотурбинной техники, а также ключевые предприятия – комплектаторы отрасли. Одним из приоритетных направлений деятельности ОДК является реализация комплексных программ развития предприятий отрасли с внедрением новых технологий, соответствующих международным стандартам.

ПРОСТО И НАДЕЖНО УПРАВЛЯЕМ ЭНЕРГИЕЙ ЭЛЕКТРИЧЕСТВА

ПРОЕКТИРОВАНИЕ, ПРОИЗВОДСТВО, ГАРАНТИЙНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ И СЕРВИС ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ

- Сухие трансформаторы на 0,4 кВ, 6 кВ и 10кВ до 4000 кВА
- Установки компенсации реактивной мощности до 2000 кВАр
- Источники бесперебойного питания на 0,4 кВ до 400кВА
- Стабилизаторы напряжения на 0,4 кВ, 6 кВ и 10кВ до 2500кВА
- Аппараты управления оперативным током на 220 В до 200 кВА
- Частотные преобразователи на 0,4 кВ, 6 кВ и 10кВ до 10 мВт
- Устройства плавного пуска электродвигателя на 0,4 кВ, 6 кВ и 10кВ до 10 мВт



Сухой трансформатор ТСЛ



Устройство компенсации реактивной мощности серии КРМ



Стабилизатор напряжения серии СТС-5



Стабилизатор напряжения серии СДТ



Источник бесперебойного питания серии ИДП-2



Шкаф управления с ЧРП



ЗАО «РУСЭЛТ»
г. МОСКВА, Волоколамское шоссе д. 89
+7(495) 641-01-10
info@ruselt.ru www.ruselt.ru



Умные решения для умных сетей

Инновационное и экономичное решение: Интеллектуальная цифровая подстанция

Преимущества:

- Повышение уровня надежности и безопасности благодаря использованию сертифицированного, аттестованного и многократно внедренного оборудования
- Повышение уровня эффективности управления электрическими сетями за счет применения технологии синхронизированных векторных измерений
- Сокращение стоимости за счет оптимизации архитектуры
- Обеспечение экономической безопасности за счет применения открытых решений

Интеллектуальная цифровая подстанция – это не только цифровые технологии, но и новый уровень функциональности.



средства и системы автоматизации

Ул. Никитинская, д. 3, г. Москва, 105037, Россия
Тел.: (495) 967-15-05, факс: (495) 742-68-29
rtssoft@rtssoft.ru www.rtssoft.ru