



ЗТР и ФСК ЕЭС подписали протокол о взаимном сотрудничестве



Делегация руководства ОАО «Федеральной сетевой компании Единой энергетической системы» («ФСК ЕЭС»), возглавляемая заместителем председателя Правления – главным инженером Черезовым Андреем Владимировичем и заместителем председателя Правления Швецовым Николаем Николаевичем, посетила ПАО «Запорожтрансформатор» (ЗТР) с деловым визитом, в результате которого был подписан протокол о взаимном сотрудничестве между компаниями.

«Запорожтрансформатор является одним из основных поставщиков трансформаторного и реакторного оборудования для «ФСК ЕЭС», – отметил Генеральный директор ПАО «ЗТР» Игорь КЛЕЙНЕР. – На текущий момент 80% установленного парка трансформаторов на объектах Федеральной Сетевой компании составляет оборудование производства ЗТР. Одной из целей визита делегации стало обсуждение возможности заключения договора на долгосрочное сервисное обслуживание ранее установленных трансформаторов и реакторов, а также проработка программы замены оборудования, превысившего нормативный срок службы». Результатом визита и решения данного вопроса стало подписание протокола о взаимном сотрудничестве между заместителем Председателя Правления – Главным инженером Федеральной сетевой компании А.В.Черезовым и Генеральным директором ПАО «ЗТР» И.В.Клейнером.

Подписание протокола укрепляет авторитет ЗТР на российском рынке, подтверждает высокий уровень надежности оборудования производства «Запорожтрансформатор», а также обеспечивает сотрудничество между специалистами компаний, как в части повышения качества вновь изготавливаемого оборудования, так и для продления срока ранее поставленного на объекты Федеральной сетевой компании.

«Учитывая взаимную заинтересованность в развитии сотрудничества, мы уверены, что данная встреча руководства ЗТР и «Федеральной сетевой компании ЕЭС» как основного заказчика оборудования на российском рынке является подтверждением высокого уровня надежности нашего оборудования, – отметил Игорь КЛЕЙНЕР. – И это дает нам уверенность в том, что и завтра «Запорожтрансформатор» будет оставаться одним из основных производителей трансформаторов и реакторов для наших российских партнеров».

ЗТР выполнил проект по модернизации автотрансформаторов для России

Специалисты ПАО «Запорожтрансформатор» (ЗТР) разработали проект по модернизации 4 автотрансформаторов 330 МВА 750/330 кВ с целью повышения надежности эксплуатации энергоблоков Калининской АЭС, Россия.

В ходе проекта по модернизации для повышения безопасности и надежности оборудования будет заменена устаревшая система охлаждения на современную с применением пластинчатых радиаторов. Такое обновление сократит затраты на эксплуатацию оборудования, повысит эффективность работы трансформаторов и обеспечит их качественную работу, а также позволит использовать не только принудительную систему циркуляции масла и воздуха, но и естественную.

«Выполнение проекта минимизирует затраты на эксплуатацию оборудования и обеспечит продление срока службы автотрансформаторов на 10 и более лет, – отмечает начальник конструкторского бюро ПАО «ЗТР»



Юрий КОБЕРНИК. – В результате оснащения автотрансформаторов системами мониторинга, в дальнейшей эксплуатации будет осуществляться постоянный контроль состояния оборудования, его параметров и характеристик».

Проект по модернизации также предусматривает замену приводов и переключателей РПН, установку дополнительных трансформаторов тока, замену расширителей и маслянополненных высоковольтных вводов, которые выработали весь свой ресурс на вводы современной конструкции.

Проект разработан в соответствии с действующими нормами и правилами единой системы конструкторской документации (ЕСКД) и с выполнением мероприятий, обеспечивающих охрану окружающей среды, взрыво- и пожаробезопасность при эксплуатации трансформатора.

ЗТР расширяет присутствие на рынке альтернативной энергетики

ПАО «Запорожтрансформатор» произвел поставку трех трансформаторов мощностью 40 МВА 150 кВ для Ботиевской ветряной электростанции (ВЭС). Вторая очередь отгрузки – 2 трансформатора – ожидается в 2013 г. Всего ЗТР изготовит и поставит 5 трансформаторов для ВЭС.

Ботиевская ВЭС входит в структуру ветропарка «ДТЭК Приазовский» и является крупнейшей ветряной электростанцией в Украине с установленной мощностью в 200 МВт. Первые ветроустановки электростанции введены в эксплуатацию в октябре 2012 г.

При выборе поставщика основными требованиями для компании-заказчика были сроки изготовления и отгрузки трансформаторов, гарантийные сроки, надежность конструкции трансформаторов и комплектации.

Благодаря высокой репутации ПАО «ЗТР», качеству поставляемого оборудования, широкому спектру предоставляемых сервисных услуг, а также проведению специалистами ЗТР технических консультаций с заказчиком, «Запорожтрансформатор» одержал уверенную победу в тендере на поставку трансформаторов для Ботиевской ВЭС.

«С ООО «ДТЭК» наше предприятие плодотворно сотрудничает

на протяжении нескольких лет, – отметила начальник Бюро продаж в Украину, Белоруссию и Молдову ПАО «ЗТР» Галина КАРЯКА. – Данный проект уникален, так как работа Ботиевской ВЭС приведет к ежегодному сокращению выбросов в атмосферу парниковых газов в эквиваленте 730 тыс. тонн CO₂.

ЗТР, участвуя в проектах в сфере альтернативной энергетики, повышает уровень конкурентоспособности предприятия и укрепляет его авторитет на национальном рынке».

Донбасская топливно-энергетическая компания (ДТЭК) – крупная энергетическая компания Украины, чьи предприятия работают в сферах добычи и обогащения угля, а также на рынках генерации и поставок электроэнергии. ДТЭК является энергетическим подразделением System Capital Management – ведущей финансово-промышленной группы Украины.

В октябре 2012 г. в Украине открыт крупнейший в стране ветропарк. Энергохолдинг ДТЭК запустил Ботиевскую ветряную электростанцию (ВЭС) в Запорожской области, входящую в ветропарк «ДТЭК Приазовский».

К концу 2012 г. все 30 ветроустановок первой очереди, установленной мощностью 90 МВт, будут подключены к Объединенной энергетической системе Украины. Еще 110 МВт мощности Ботиевской ВЭС будут запущены до 2014 г.

Всего ДТЭК планирует вложить 1,85 млрд. EUR в строительство ветропарков «ДТЭК Приазовский» (Запорожская область) и «ДТЭК Мангуш» (Донецкая область) до 2018 г.



ЗТР модернизирует изоляционное производство

Стоимость комплекса нового оборудования 600 тыс. долл.

На ПАО «Запорожтрансформатор» в рамках инвестиционной программы по улучшению условий и эффективности труда завершён проект по модернизации изоляционного производства. В эксплуатацию введены два станка с ЧПУ по обработке ламинатного картона и четырехсторонний продольно-фрезерный станок для изоляционного производства.

Станки предназначены для обработки нового многослойного материала – ламината, основу которого составляет электрокартон, склеенный синтетическим связующим. Станки успешно введены в эксплуатацию и обеспечивают производство качественных деталей изоляции на текущие заводские заказы.

Обработывающий центр с ЧПУ ROVER C9.50 по обработке ламината, позволяет изготавливать массив деталей различной конфигурации: опорные, прессуемые кольца, ступенчатые детали и пр.

Раскройный центр с ЧПУ WNT-750, предназначен для раскроя ламинатных плит. Система программирования с автоматизацией подачи плит обеспечивает высокоточный раскрой, а также изготовление деталей прямоугольной конфигурации.

Продольно-фрезерный станок Superset XL с системой быстрой смены инструмента HSK80 производства SCM, Италия, также успешно введен в эксплуатацию и позволяет изготавливать профильные детали изоляции (рейки) из ламинатного картона

с улучшенными качественными и точностными характеристиками. Снижение допусков при изготовлении реек обеспечивает уменьшение изоляционного расстояния, что позволяет снизить габаритные размеры и массу трансформаторов.

Изготовителем нового оборудования стала итальянская фирма BIESSE – производитель специальных станков для деревообработки и плитных материалов. «Сотрудники предприятия прошли обучение работе на новом высокотехнологическом оборудовании и уже сейчас качественно выполняют поставленные задачи», – отмечает Главный технолог ПАО «Запорожтрансформатор» Вячеслав Вальчук.

Изоляционное производство на ЗТР обеспечивает основные узлы трансформатора номенклатурой изоляционных деталей различной конфигурации. Внедрение нового оборудования направлено на сокращение цикла изготовления деталей из электроизоляционного картона за счет уменьшения количества технологических операций, повышения производительности, а также улучшения качественных и точностных параметров деталей.

Применение ламината позволяет исключить операции лакирования, склейки, прессования заготовок, что значительно сокращает производственный цикл.

Стоимость комплекса нового оборудования для изоляционного производства составила 600 тыс.долл. Внедрение нового оборудования – это еще один шаг к повышению конкурентоспособности продукции ЗТР, улучшению качества и снижению трудоемкости.



Украина, 69600, г. Запорожье
Днепропетровское шоссе, 3
Отдел продаж: +38(061) 270-30-33
E-mail: sales@ztr.com.ua
www.ztr.com.ua

Выходит ежеквартально

