



Александр Янович: побеждает тот, кто идет до конца

Сегодня многие энергетические компании, а также предприятия промышленности и сферы ЖКХ заинтересованы в повышении энергоэффективности путем внедрения современных комплексных систем контроля, учета и управления. Именно такие интегрированные системы позволяют наиболее оптимально решать задачи электро- и теплоснабжения предприятий.

Внимание читателей – беседа главного редактора «Электропанорамы» с директором Электротехнической компании «Экнис-Украина» Александром Валентиновичем Яновичем.



Чем занимается Ваша компания?

А.Я. Главное в деятельности компании «Экнис-Украина» – системная интеграция в реализации проектов любой степени сложности в сфере реконструкции объектов энергетики и энергоемкого промышленного производства, включая проектирование, комплексные поставки технологического оборудования, монтажные и наладочные работы.

Мы предлагаем решения, направленные на повышение энергоэффективности промышленных предприятий и коммунального хозяйства путем внедрения технологий, оптимизирующих энергопотребление. Отдельное направление – создание систем коммерческого и технического учета ресурсов, в том числе АСКУЭ. Разработанные нами программно-технические комплексы в корне отличаются от предложений многих других компаний. Мы стремимся объединять в единый технический комплекс различные системы автоматизации предприятия – АСКУЭ, системы РЗА и телемеханики. Наши специалисты видят несомненное преимущество таких интегрированных решений, поскольку они позволяют сэкономить время и средства заказчика за счет внедрения одной системы вместо нескольких, а также оптимизировать взаимодействие этих систем друг с другом и смежными системами.

Что Вы понимаете под системной интеграцией?

А.Я. Нам интересно решать сложные системные задачи, которые до нас решить не смогли. В нашем понимании системная интеграция – это комплексный подход к решению поставленной заказчиком задачи, создание оптимального решения за счет подбора и сопряжения отдельных элементов. При этом выполняется оптимизация и отдельных элементов, и системы в целом.

С самого начала наши инженеры работают в тесном контакте с заказчиком, чтобы четко понимать реальные проблемы и потребности, предложить не то, что просто более современно, но

именно то, что необходимо, эффективно и удобно в применении. Предлагая свои варианты решений, мы учитываем как потребности, так и возможности заказчика. При этом даже экономичные варианты содержат в себе возможности развития. Кроме того, мы имеем большой опыт в обучении специалистов заказчика, в том числе и на базе наших зарубежных партнеров (например, в Швеции и Финляндии).

Мы не стараемся предлагать что-то «революционное» там, где в этом нет необходимости. Наши проектные решения соответствуют международным и государственным стандартам и отраслевым нормативным документам, проходят необходимые экспертизы, а системы коммерческого учета – метрологические поверки УкрЦСМ. Для нас главное – интересы заказчика, и мы всегда настроены на долговременное сотрудничество.

Какова история создания предприятия?

А.Я. Электротехническая компания «Экнис-Украина» – украинское «крыло» международной группы компаний «Энергопромис», которая была создана в Белоруссии более 15 лет назад. Предприятия группы «Энергопромис» развиваются быстро и весьма успешно. Мы объединены общими подходами к решению технических и коммерческих вопросов, а также личными компаньонскими отношениями «отцов-основателей». У группы есть подразделения в России и в Евросоюзе. «Экнис-Украина» – молодая динамичная компания, работающая на рынке Украины всего четвертый год. Однако мы уже имеем серьезный перечень реализованных проектов, а также, безусловно, опираемся на профессионализм и богатый опыт, накопленный всеми предприятиями группы «Энергопромис». Это позволяет нам ежегодно удваивать объемы реализации.

Как Вы оказались «у руля» компании?

А.Я. По второму образованию, которое сейчас стало для меня основным, я юрист. Занимался юридической практикой, работал в строительном бизнесе сначала в качестве юриста, потом – директора компании. Энергетика всегда была мне интересна своей абсолютной первостепенностью в экономике. Как воздух, пища и вода для человека. И когда пришло время что-то менять в своей жизни, я принял предложение моих белорусских друзей объединить наши знания, опыт, возможности и создать компанию «Экнис-Украина».

И сегодня?..

А.Я. За три года коллектив компании «Экнис-Украина» добился заметных успехов. Кроме поставок оборудования, только в 2008 году, например, реализовано более 10 проектов автоматизации. И это при достаточно скромном, по сравнению с давно работающими на этом рынке фирмами, постоянном штате в 20 человек. Для выполнения отдельных проектов привлекаем научных консультантов, а также, при необходимости, профильные монтажные организации. У нас два основных подразделения – инженерное и коммерческое, а также проектная группа.



Главный инженер компании Евгений Степанович Лукьянчук имеет большой стаж практической работы в АК «Киевэнерго», свои знания и опыт он передает молодым сотрудникам. Можно действительно утверждать, что наш коллектив – сплав молодости и опыта. Двери нашей компании открыты как для опытных профессионалов, так и для молодых энергичных соискателей, которые действительно хотят расти и развиваться вместе с нашей компанией. Успешные примеры этого я с удовольствием вижу уже сейчас.

С какими предприятиями сотрудничает «Экнис-Украина»?

А.Я. Наш стратегический партнер – компания АВВ, лидер по производству силового оборудования и технологий для автоматизации.

Мы серьезно интегрированы как с украинским представителем АВВ, так и с заводами – производителями оборудования, систем и решений АВВ. Прямые контракты, заключенные нашей фирмой с АВВ Oy Distribution Automation (Финляндия), АВВ Automation Products АВ (Швеция), наработанные связи с заводами АВВ в Чехии, Германии, Болгарии, Италии и Швейцарии позволяют нам значительно ускорить и улучшить выполнение наших проектов, оптимизировать их стоимость, а в результате – в выигрыше оказываются наши заказчики.

С гордостью могу отметить, что компания «Экнис-Украина» в минувшем году награждена специальным призом компании АВВ «За наилучший показатель роста».

Какую именно продукцию компании АВВ вы используете в своих разработках?

А.Я. Мы имеем все необходимые полномочия и предлагаем нашим заказчикам весь спектр силового оборудования высокого, среднего и низкого напряжения, а также продуктов и технологий для автоматизации.

Основой системной интеграции при автоматизации электроэнергетических предприятий является программный комплекс MicroSCADA – разработка АВВ Oy, специализированная для данной отрасли (хотя вполне применимая и в других, например в России применяется и для газопроводов). Комплекс имеет в мире уже более 5000 внедрений. MicroSCADA реализует прямые связи как с терминалами РЗА АВВ (серии RE_670, RE_5XX и т.д.) и других производителей, так и с терминалами телемеханики АВВ серий RTU 560 и RTU 211, что позволяет объединять эти системы в одно целое. Терминалы телемеханики RTU поддерживают режим ретрансляции данных электрических счетчиков в подсистемы АСКУЭ. При этом сами передаваемые данные счетчиков терминалом не раскрываются, что позволяет проводить метрологическую аттестацию подсистемы АСКУЭ в составе интегрированной АСДУ.

При автоматизации теплотехнической части электростанций мы ориентируем Заказчика на программно-технический комплекс разработки концерна АВВ Freelance 800. Комплекс включает в себя несколько модификаций программируемых контроллеров, SCADA-пакет DigiVis и генератор отчетов PGIM. Комплекс позволяет совмещать в одном проекте визуализацию технологических объектов и программирование ПЛК языками стандарта МЭК 61131.

А кроме АВВ?

А.Я. АВВ – наш лучший и любимый партнер, при этом решение задач системной интеграции, пожелания и интересы заказчика делают необходимым применение нами продукции и разработок многих производителей. Среди них – «ЧКД Электротехника» (Чехия), «SATEC» (Израиль), «REGADA» (Словакия), «TESAR» (Италия), группа компаний «Электроцит ТМ – Самара» (Россия) и многие другие.

Какие конкретно работы предлагает «Экнис Украина» своим заказчикам?

А.Я. Это полный комплекс работ и услуг в сфере строительства и реконструкции энергетических объектов, а также автоматизации и управления различных промышленных и коммунальных объектов в т.ч.:

- обследование объектов, разработка технического задания, проектно-сметной и эксплуатационной документации;
- выполнение комплексных поставок, проведение монтажных и наладочных работ;
- разработка программного обеспечения контроллеров и терминалов защит АВВ, а также контроллеров серии Логиконт и других ПЛК серийного производства компании «ИКС-Техно» (корпорация Инком);
- разработка программных систем верхнего уровня управления на основе программного обеспечения: АВВ – MicroSCADA; Wonderware – SCADA InTouch, IAS, Historian; AdAstra – SCADA Trace Mode;
- разработка АСУТП промышленных объектов на основе программно-технического комплекса АВВ Freelance;
- разработка АСКУЭ на основе программного обеспечения Electro и контроллеров сбора данных ИТЕК;
- гарантийное и послегарантийное сопровождение (обслуживание) поставляемого оборудования и систем, а также техническая поддержка и обучение (в том числе за рубежом) персонала заказчика.

Перечислите, пожалуйста, основные объекты заказчиков компании «Экнис-Украина»

А.Я. Ограничиваясь только 2008 годом и только основными украинскими объектами, назову подстанции НЭК Укрэнерго «Киевская» 750 кВ, «Северная» 330 кВ, ЗАО «АПК-Инвест» (Донецкая обл.), цех производства карбамида Одесского припортового завода, ТЭЦ-5 (Киев), Черноморнефтегаз (Крым), Киевский метрополитен, ЖКХ г. Житомира и др.

Ваши объекты расположены в различных регионах Украины...

А.Я. В 2008 году созданы представительства в Крыму и южном регионе (Симферополь), а также в западном регионе (Житомир). И эта работа продолжается. В ближайших планах Днепропетровск и Харьков. Компания начала активную работу в Приднестровье.

Ваши планы на 2009 год

А.Я. Время непростое, значит – надо больше и лучше работать. Побеждает тот, кто идет до конца. Несмотря на кризис, компания не приостанавливается, а стремится расширять присутствие на рынке, предлагать новые системные решения в энергетическом и промышленном секторе. Планируем представить свои разработки во всех энергоснабжающих компаниях. Уверен, что наши предложения заинтересуют украинских энергетиков. Активно разворачиваем работы в сфере ЖКХ. Работы там – непочатый край.

В завершение нашей беседы не могу не отметить очень интересные и довольно редкие фото старого Киева в Вашем кабинете

А.Я. Я давно интересуюсь историей столицы Украины. Очень люблю Киев – старый и новый. Но старой киевской архитектуры, к сожалению, почти не осталось. Эти фото для меня – не только воспоминания об утраченном, но и напоминание о времени, прошлом и будущем. Символ вечности. Мы строим наше будущее, не забывая о нашем прошлом. И наши дети будут помнить. Тогда не распадется связь времен.

Спасибо за интервью, Александр Валентинович. Желаю Вам и всему коллективу компании «Экнис-Украина» новых успехов!

