

## **30 мая 2007 г. // Победа «на автомате». Работа Томской электронной компании по автоматизации технологических процессов вновь привлекла внимание экспертов**

На выставке «Нефть. Газ. Геология» НПП «Томская электронная компания» отмечена медалью конкурса «Сибирские Афины» в номинации «Новые разработки и технологии». Почетной награды удостоены устройства электроавтоматики, которые используются в знаковых проектах современной России.

### **Безопасность с электроприводом**

На счету Томской электронной компании около 10 000 электроприводов, поставленных на объекты трубопроводного транспорта нефти и газа, химической и нефтехимической промышленности и других отраслей. Большая часть устройств поставляется на нефтепроводы АК «Транснефть», для которой ТЭК производит интеллектуальные электроприводы совместно с предприятием «ТомЭЛ». Точнее, в задачу электронщиков входит производство блоков управления и электродвигателей, Некоторые из которых» были представлены на выставке в Технопарке.

В жизни Томской электронной компании продолжается серьезная работа с предприятиями «Газпрома». Как рассказал начальник отдела электроприводов и электроавтоматики НПП «ТЭК» Владимир Замулин, для нужд мощной газовой структуры изготавливаются и поставляются устройства серии Рэм-ТЭК-02. Они являются оптимальными для жестких условий эксплуатации, могут применяться при температуре от -60 до +50 °С, имеют повышенную степень защиты. Для улучшения диагностики электропривода в электронный блок управления введен «черный ящик». Устройства такого уровня существенно повышают безопасность транспортировки углеводородов.

Весь накопленный опыт и знания специалистов компании находят применение в проектах обустройства нефтяных и газовых месторождений, где НПП «ТЭК» выступает в роли генпроектировщика и генподрядчика.

Томская электронная компания является членом Союза производителей нефтегазового оборудования и принимает активное участие в конференциях и совещаниях по проблемам поставки оборудования для нужд «Газпрома».

Свой опыт в нефтегазовой сфере Томская электронная компания охотно представляет на разных профессиональных конкурсах. Сразу после Технопарка экспозиция предприятия отправится на 15-ю юбилейную международную специализированную выставку «Газ. Нефть. Технологии - 2007», которая пройдет в Уфе 22-25 мая.

### **Интеллектуальная металлургия**

Томская электронная компания - «Лучшее инновационное предприятие среднего бизнеса Томской области в 2005 году». Это звание - знак признания успехов предприятия в качестве системного интегратора, разработчика и производителя интеллектуальных высокотехнологичных систем контроля и управления, включая автоматизацию, для разных отраслей. Администрация Томской области отметила НПП «ТЭК» после того, как компания выиграла тендер за создание автоматизированной линии для выходного контроля железнодорожных колес колесобандажного цеха Нижнетагильского металлургического комбината. Под началом томского предприятия, взявшего на себя функции генподрядчика и генпроектировщика, объединились усилия ведущих российских и иностранных компаний, включая известную «Вилэбретор Групп» (Канада), лидирующую по производству дробебетных установок.

Сегодня электронщики Томской электронной компании продолжают участвовать в крупномасштабной модернизации производства, которую ведет НТМК. 2006 г. принес Томской электронной компании очередной крупный заказ. Предприятие было избрано партнером Siemens-Voest-Alpine (Австрия) по масштабному проекту, связанному с полномасштабной реконструкцией кислородно-конвертерного цеха. За год работы Siemens-VAI - мировой лидер в области проектирования и строительства промышленных установок высоко оценил возможности НПП «ТЭК» по реализации сложных крупнобюджетных проектов. После завершения реконструкции Нижнетагильский металлургический комбинат должен стать одним из самых современных российских производств стали.

Одновременно с работой на Урале Томская электронная компания занимается автоматизацией технологических процессов на ряде других отраслей России и ближнего зарубежья. Объем работ постоянно растет, поэтому компания серьезно заинтересована в привлечении молодых способных специалистов, в том числе выпускников вузов. Участвуя в комплексных проектах, связанных с международным сотрудничеством, молодежь получает бесценную возможность самореализации, профессионального и карьерного роста.