

Инновационный бизнес приступил к реализации политики Дмитрия Медведева

11 октября 2008

Настоящий президент России, еще будучи вице-премьером правительства, выступил с программой развития России на ближайшие четыре года, где предложил сконцентрироваться на четырех «И» – институтах, инфраструктуре, инновациях, инвестициях. На 13-й Всероссийской научно-производственной инновационной выставке-ярмарке «Интеграция» была предложена еще одна стратегическая концепция – характеризующая развитие наукоемких предприятий.

Идею развития инновационного бизнеса предложило научно-производственное предприятие «Томская электронная компания», один из немногих участников выставки, которым удалось продемонстрировать практически все направления своей работы. Конечно, большинство из них получилось представить лишь графически, поскольку в «реалити» оценить масштаб действий компании можно, только посетив производство предприятия или выехав с командировкой на какой-нибудь промышленный гигант вроде Нижнетагильского металлургического комбината или на уже ставшую легендарной нефтяную магистраль ВСТО.

Начав свою деятельность с разработки и изготовления единичных блоков управления, за 10 лет работы Томская электронная компания настолько разнообразила свой бизнес, что сегодня ее уже трудно отнести к какой-либо одной из отраслей. Идею, объединяющую все это разнообразие, можно охарактеризовать примерно так: инновации для эффективной работы. Инновационный подход прослеживается во всем, начиная от производства серийной продукции и заканчивая выполнением комплексных проектов и решений.

Основной объем заказов компании - вне пределов Томской области: на Урале, в Тюменской и Кемеровской областях, в Казахстане... Томичам компания известна, пожалуй, больше всего тем, что ей удалось возродить к жизни ряд корпусов НИИ технологии машиностроения на улице Высоцкого. Не секрет, что старожилы института тяжело переживали потрясения, выпавшие в лихие 90-е годы на долю этого некогда перспективного предприятия, предлагавшего современные решения по автоматизации и роботизации для оборонной промышленности Союза. Наблюдая за восстановлением территории, многие и сейчас не могут сдержать слез. «У нас хорошие генетические корни», - отдают дань уважения прошлому специалисты НПП «ТЭК», когда-то вышедшие из коллективов приборного завода и НИИ технологии машиностроения. Зерно оказалось посеяно в добрую почву – сегодня Томская электронная компания развивается столь стремительно, что для определения этой динамики пришлось даже придумать специальный термин – «принцип удвоения». Он означает, что каждый год показатели работы увеличиваются вдвое. Только за последние три года у предприятия появилось несколько новых направлений деятельности. И не просто появились, но были развиты до уровня конкурентоспособности с ведущими зарубежными корпорациями аналогичного профиля. Эти направления: технологические системы измерения для нефтегазовой отрасли, автоматизированные системы диспетчеризации и учета горнотранспортного оборудования, комплексные проекты и решения.

Специалистам, знакомым с историей предприятия, нетрудно заметить, что его развитие связано с увеличением участия в реконструкции промышленных объектов. Если сначала компания брала на себя только ту часть, что была связана с автоматизацией технологических процессов (например, весодозирования и весоизмерения), то сейчас достигла уровня генподрядчика, в ведении которого вся цепочка работ - от проекта до пуска наладки.

- Чем мы хороши для заказчика – так это комплексностью, - говорит технический директор НПП

«Томская электронная компания» Сергей Хлыст. – Заказчику не надо тратить дополнительные средства на свой персонал и озадачиваться частными процессами – вовремя ли сдан проект или сделана поставка оборудования. Он просто договаривается о сроках реконструкции с нами, а все остальное – наше дело.

Реконструкция промышленных объектов ведется с привлечением как субподрядчиков, так и собственных ресурсов. Как отмечено выше, в структуре компании есть свой проектный институт, который занимается комплексным проектированием объектов металлургической, нефтегазовой и нефтехимической отраслей, включая обустройство нефтегазовых месторождений. Имеется у НПП «ТЭК» и собственное машиностроительное производство. Объемы выпуска продукции возросли настолько, что компанию уже можно смело отнести к редким предприятиям томского машиностроения, которые сегодня переживают подъем. Номенклатура выпускаемой продукции только в простом перечислении займет целый каталог - от дозаторов и газосигнализаторов до сложнейших технологических роботизированных комплексов, включая АСУ ТП.

Сегодня НПП «ТЭК» работает по заказам крупнейших российских компаний, таких как «Транснефть», «Роснефть», «Газпром», «Евраз», «Казхром». Одновременно особое внимание уделяется работе со средним и малым бизнесом. Реконструкция и строительство современных промышленных объектов, модернизация оборудования – те направления, в которых томская компания содействует предприятиям разного уровня. И по сути решает одни из самых первоочередных задач отечественной экономики, закладывая фундамент их развития не только на ближайшие четыре, но и многие последующие годы.

P.S.

В оформлении экспозиции Томской электронной компании использована оригинальная идея развития бизнеса, впервые представленная предприятием на Международной промышленной ярмарке в Ганновере в 2008 году.

Интеллект

Огромный уникальный ресурс Томской электронной компании состоит в гибкой способности решать поставленные задачи любого уровня сложности, используя при этом мировой опыт и знания.

Штат сотрудников более 800 человек.

Инженерно-технический состав – 490 человек.

Количество сотрудников с высшим образованием – 85%.

Инновации

Благодаря инновационному мышлению, Томская электронная компания предлагает заказчикам новые или усовершенствованные продукты и решения, эффективность которых дает перспективу развития, снижает издержки производства, повышает конкурентоспособность.

Ежегодно компания проводит порядка 10-15 научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ.

Оборудование и решения, предлагаемые нами, уникальны.

Инжиниринг

Томская электронная компания предлагает полный комплекс услуг по подготовке и обеспечению процесса производства и реализации решений, по обслуживанию и эксплуатации промышленных объектов в металлургической и нефтегазовой отрасли.

С 2000 по 2007 год внедрено более 30 технологических линий и комплексов на предприятиях ОАО «НТМК», ОАО ТНК «Казхром», ОАО «Чусовской металлургический завод», ОАО «ЧЭМК» и др. и более 40 проектов в компаниях нефтегазовой отрасли, таких как ОАО «Роснефть», ОАО «Лукойл», ОАО «Газпром», ОАО «Сибур» и др.

Интеграция

Принимая и внедряя правильные решения, Томская электронная компания объединяет знания, опыт и технологии партнеров, учитывая все особенности существующей среды будущего проекта.