

# ТАНЕКО



**ВИКТОР БАСАРГИН,**  
Министр регионального развития РФ:

«Реализация этого высокоэффективного и высокотехнологичного проекта очень важна для нас, поскольку руководство Российской Федерации заинтересовано в создании продукции, которая на внешнем рынке будет конкурентоспособной, а на внутреннем рынке – импортозамещающей. Строительство такого объекта в нынешних условиях является антикризисной мерой, в связи с тем, что здесь заняты тысячи людей. Именно благодаря этой стройке Татарстан не ощутил спада в строительной отрасли, как это произошло в целом по России. Таких проектов единицы, и ваш опыт нужно тиражировать по всей России».



**РУСТАМ МИННИХАНОВ,**  
Премьер министр РТ:

«Мы находимся на очень ответственном этапе реализации Проекта - входим в завершающую стадию строительства первого Пускового комплекса. В целом можно сказать, что работа на площадке «ТАНЕКО» организована хорошо, мы приобрели большой опыт по управлению крупными проектами, работая с компанией «Флуор». Сформирована большая команда строителей, способная в будущем реализовывать и другие крупномасштабные программы, которые в современных экономических условиях реализовывать достаточно сложно».



**ПИТЕР ОСТЕРВЕЕР,**  
Президент подразделения «Энергоносители и химическая продукция» компании «Флуор»:

«Комплекс нефтеперерабатывающих и нефтехимических заводов является самым сложным из всех, над которыми мне доводилось работать. Особенность данного Проекта заключается, прежде всего, в размерах самого Комплекса. Я могу с уверенностью сказать, что он является также самым сложным в мире и очень много сторон заинтересованы в его реализации».



**СЕРГЕЙ БОГДАНЧИКОВ,**  
Президент ОАО НК «Роснефть»:

«Опыт, накопленный в Нижнекамске, безусловно, пригодится при реализации таких проектов «Роснефти», как Приморский и Туапсинский НПЗ».

Знаковое событие этого года произошло в середине ноября в ОАО «ТАНЕКО». На Комплексе нефтеперерабатывающих и нефтехимических заводов была проведена сложная производственная операция по монтажу вакуумной колонны, являющейся основной составляющей установки ЭЛОУ АВТ-7.

Оборудование было доставлено в Нижнекамск еще в июне текущего года по Волге и Каме, а затем, после выгрузки на берег, продолжил свой путь по специально реконструированной для его транспортировки автомобильной дороге. К месту дислокации вакуумную колонну транспортировали три тягача «МАЗ-7313» с прицепами. Этот 60-метровый поезд высотой около 12 метров двигался со скоростью не более 3 км/час. Вся эта транспортная операция длилась 8 часов.

Огромный вес поступившей колонны (362 тонны) и высота (43,1 м) не позволили установить ее с помощью рядовых технических средств. Для этого потребовался не просто кран, а настоящий гигант, который и был специально изготовлен немецкой компанией «Liebherr».

Подъему колонны предшествовал серьезный подготовительный процесс, в котором были задействованы как специалисты ОАО «ТАНЕКО», так и представители фирмы «СОПиг», являющейся непосредственным исполнителем работ.

Непосредственное участие в подъеме колонны принимал еще один кран – грузоподъемностью 350 тонн, два 100-тонника были задействованы на вспомогательных работах.

Особенно основательно пришлось потрудиться при подготовке площадки, которой предстояло выдержать колоссальное напряжение. По словам А.ЗУРБАШЕВА, созданное покрытие рассчитано на вес в полторы тысячи тонн. Новых инженерных решений потребовало также строительство 16-метрового фундамента, который впоследствии стал надежным постаментом для вакуумной колонны.

Вся операция по переносу и установке колонны заняла около четырех часов. От людей она потребовала максимального напряжения и ювелирной точности. Каждое движение техники было тщательно выверено и просчитано. По словам специалистов, мероприятие прошло в штатном режиме, без задержек и неожиданностей.

И хотя с начала и до конца операции руководство и специалисты ОАО «ТАНЕКО» и ООО «СОПиг» сохраняли ледяную невозмутимость, вздохнуть спокойно все смогли только после того, как 362-тонная громадина заняла свое почетное место. Это и естественно: вакуумная колонна явилась самым крупнотоннажным оборудованием, установленным с начала реализации Проекта.



**ЛОКТЕВ ВАЛЕРИЙ ДМИТРИЕВИЧ****Генеральный директор  
ЗАО «КАДФЕМ Си-Ай-Эс»**

Для ЗАО «КАДФЕМ Си-Ай-Эс» прошедший год выдался продуктивным и богатым на знаменательные события. В течение года мы вели активную деятельность по внедрению передовых технологий ANSYS на ведущие предприятия РФ, в число наших клиентов входят такие компании как ООО «ВНИИГАЗ», ОАО «ЮЖНИИГИПРОГАЗ» и многие другие. Кроме того, ЗАО «КАДФЕМ Си-Ай-Эс» осуществляет активное взаимодействие с вузами, в отношении которых в

текущем году была установлена категория «национальный исследовательский университет».

4 сентября 2009г. ЗАО «EMT P», Process Flow Oy Ltd. и CADFEM GmbH объявили о регистрации новой совместной инженерно-консалтинговой компании ЗАО «КАДФЕМ Си-Ай-Эс». Несмотря на суровые условия экономического кризиса, показатели деятельности компании по внедрению инноваций в рамках наукоёмкого программного обеспечения ANSYS, Inc. остаются на высоком уровне, и на будущий год планируется открытие новых филиалов в РФ и странах СНГ.

Дальнейшие перспективы развития рынка инновационных технологий были обрисованы Д.МЕДВЕДЕВЫМ в обращении к Федеральному собранию, где он заявляет, что «сложная техника, не прошедшая компьютерного моделирования, через несколько лет просто не будет востребована рынком». В частности, развитие рынка CAE-технологий сможет позволить нашей стране значительно ускорить темпы выходы из кризисного состояния.

Подводя итоги уходящего года, мы с уверенностью можем сказать, что нашими специалистами проделала огромная работа и нам есть к чему стремиться.

**ОЛЕГ АЛЕКСАНДРОВИЧ ЧМИЛЬ**  
**Директор ООО «ВДТ-Тольятти», главного представителя компании VDT Industrie Automatisierung GmbH в России.**

Прошедший год был очень продуктивным для нашей компании, как в плане бизнеса, так и в плане приобретения новых корпоративных клиентов. В начале 2009 года началась работа по освоению новых для нашей компании территориальных рынков для оборудования автоматизации Rockwell Automation. Были открыты представительства в Уфе, Перми, Ростове-на-Дону, Чебоксарах, Краснодаре, Волгограде. Компания VDT расширила круг своих интересов, заключив договора о стратегическом партнерстве с другими производителями средств автоматизации. Теперь нашим коллегам стала доступна вся линейка продуктов для промышленной автоматизации.

Мы можем гордиться тем, что бренд VDT в этом году занял почетное место на рынке России и Украины. По оценкам компании, VDT Industrie Automatisierung GmbH стабильно входит в десятку крупнейших игроков рынка услуг по автоматизации производств, а быть среди лидеров всегда почетно и приятно.

В 2009 году компания участвовала в нескольких очень интересных выставках, посвященных энергетике. Участие нашей компании в выставках, особенно в данный непростой экономический период, как мне кажется, является серьезным показателем состояния и развития компании и очень важно и полезно для нас, т.к. среди участников подобных выставок можно найти партнеров, являющихся, без сомнения, устойчивыми лидерами энергетического рынка страны.

На промышленном рынке России существует явная тенденция перевода производства на мировые технологические

стандарты. Одной из важнейших составляющих технологического лидерства являются АСУ ТП, которые позволяют снизить издержки и выпускать современные и качественные товары. Согласно статистическим данным за последние несколько десятков лет, конец каждого десятилетия – это период пика массовых внедрений самых современных технических инноваций. Не исключением будет и 2010 год. Можно с уверенностью сказать, что в следующем году спрос на оборудование для автоматизации в России будет динамично расти. Наиболее интенсивно будут развиваться предприятия топливной и пищевой промышленности, где мы, как поставщики самых разнообразных решений по автоматизации производства, видим значительный потенциал, имеем очень интересные разработки и рассчитываем помочь заказчикам получить значительную выгоду от их внедрения.

**МАЛЫХИН ИГОРЬ**  
**генеральный директор  
ГК «МИРРИКО»**

Для ГК «Миррико» год был сложным в части планирования своей деятельности, особенно на начало года. Позитивный сдвиг в этом направлении – появление планов на 2010 год у наших Заказчиков.

В целом я оцениваю год как положительный, особенно с точки зрения развития компании. Во-первых, нам удалось

урегулировать отношения с банками. Во-вторых, по сектору нефтепромышленной химии показатели компании за 2009 год выросли в 2 раза, по сравнению с прошлым годом. В других направлениях произошел некоторый объективный спад, вслед за падением рынка. Финансовые результаты не достигнуты, но мы уложились в реальные цифры, которые близки к запланированным, к тому же, произошло улучшение структуры портфеля заказчиков, в сторону крупных стабильных

компаний. В-третьих, заключены долгосрочные партнерские соглашения с крупнейшими производителями химии BASF и DOW, которые видят в нас надежного профессионального партнера.

А для достижения нашей цели вхождения в тройку мировых лидеров среди компаний, поставляющих химические решения, нами разработана среднесрочная стратегия и видение развития на 10 лет вперед. И на будущий год нами запланирован рост на 30%.

**КУДРЯШОВ АРКАДИЙ**  
**АЛЕКСАНДРОВИЧ**  
**Генеральный директор  
ЗАО «Химические системы»**

Для инжиниринговой компании «Химические системы» 2009 год стал переломным - разумная оптимизация затрат, введение, не смотря на кризис, новых стратегических направлений, связанных с развитием научно-исследовательской службы

и внедрением инноваций, обновление компании. В итоге, не смотря на кратковременные трудности, живучесть компании существенно возросла.

Наиболее значимым событием явилось осознание того, что какие бы потенциальные угрозы не преследовали компанию, все они преодолимы, если не опускать рук и не переставать действовать. И это не связано с наличием или отсутствием тех или иных ресурсов.

Уже сейчас появляются определенные признаки оживления, а следующий год станет достаточно плодотворным, ведь снижение энергозатрат, оптимизация химико-технологической аппаратуры, модернизация действующих и проектирование новых объектов всегда остается актуальной задачей для нефтехимиков.

Сам факт того, что я пишу сейчас эти строки, говорит о том, что 2009 год прошел успешно, хотя и очень бурно.