

ОАО «АПЗ»: действовать в интересах заказчиков



Олег ЛАВРИЧЕВ,
генеральный директор ОАО «Арзамасский приборостроительный завод»

Повышение энергоэффективности и рациональное потребление ресурсов становится приоритетной задачей для нефтегазодобывающих компаний. Используя передовые авиационно-космические технологии, ОАО «АПЗ» разрабатывает и осваивает приборы, применяемые в современных крупнейших российских нефтегазовых проектах.

Продукция Арзамасского приборостроительного завода необходима для контроля расхода продуктов нефтяной скважины (нефти, воды, газа). Расходомер-счетчик турбинный РСТ предназначен для измерения и регистрации объема и объемного расхода агрессивных и неагрессивных жидких сред. Ультразвуковой сигнализатор уровня УСУ-1 — для контроля уровня жидкости (в том числе нефти и ее легких фракций). Преобразователи расхода ТПР и ТПРГ применяются на технологических установках и стендовом оборудовании, пунктах загрузки на нефтеперерабатывающих заводах. Новый, более экономичный, прибор учета количества жидкости ИПРЭ 7-1 может работать на жидкостях, имеющих абразивные компоненты (песок, глина), имеет внутренний архив регистрации параметров во времени, который может считываться как по стандартному цифровому интерфейсу, так и с помощью GSM-модема. Счетчики газа производства ОАО «АПЗ» уже применяются в пунктах учета газа российских производителей и поставляются дочерним предприятиям ОАО «Газпром». СГ-16МТ, СГ-75М ведут учет в режиме зима-лето, а наличие низ-

кочастотного импульсного выхода позволяет подключать различные электронные корректоры. Измерительная мультифазная система «Ультрафлоу» позволяет вести учет добываемой нефти, газа, воды без предварительного сепарирования.

К новым достижениям

АПЗ был создан в 1957 году и специализировался на выпуске датчиков и приборов для авиации. Сегодня это высокотехнологичное предприятие, одно из крупнейших не только в Нижегородской области, но и в России. Изделия Арзамасского приборостроительного завода как оборонного, так и общепромышленного назначения не уступают лучшим мировым образцам, отличаются высокой степенью надежности и конкурентоспособности. Завод предлагает лучшие решения для различных групп потребителей.

Предприятие отмечено множеством наград и дипломов. Задинамичное развитие в 2008 году АПЗ награжден дипломом и почетным знаком «Элита Нижегородского бизнеса», вошел в число «1000 лучших предприятий и организаций России» по итогам XX Всероссийского конкурса.

Генеральный директор ОАО «АПЗ» Олег ЛАВРИЧЕВ стал абсолютным победителем престижного общероссийского конкурса «Менеджер года - 2009».

Советом директоров ОАО «АПЗ» реализуется стратегия развития и технического перевооружения. В цехах установлено высокотехнологичное оборудование известных зарубежных производителей.

Система «Ультрафлоу»

На VII Московском международном салоне инноваций и инвестиций Арзамасский приборостроительный завод удостоен диплома и серебряной медали за разработку системы измерительных параметров нефте-водо-газовой смеси «Ультрафлоу». Такие системы уже успешно работают на месторождениях нефтяной компании ООО «ЛУКОЙЛ-ПЕРМЬ» — Уньва, Чернушка, Танып.

«Ультрафлоу» исполнена в соответствии с международными стандартами и действующими в России требованиями Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору. На ряд технических решений ОАО «АПЗ» имеет патенты. Система позволяет не только измерять параметры (давление, температуру, объемные расходы нефти, воды, газа), но и вести оперативный учет количества сырой нефти в процессе ее добычи. Может применяться в любых производствах, где существует необходимость контроля многокомпонентного потока. В комплекте с плотнометром она обеспечивает измерение компонентов как в объемных, так и в массовых величинах. Интерфейс и программное обеспечение позволяют интегрировать «Ультрафлоу» в автоматизированную систему управления технологическими процессами. Стоимость этого ультразвукового прибора на порядок ниже аналогичных импортных и существенно ниже стоимости отечественных систем. 

**ОАО АРЗАМАСКИЙ
ПРИБОРОСТРОИТЕЛЬНЫЙ
ЗАВОД**

ОАО «Арзамасский приборостроительный завод»

607220 Нижегородская обл., г. Арзамас,

ул. 50 лет ВЛКСМ, 8а

Тел. (831-47) 7-93-36, факс 4-46-66

E-mail: apz@oaoapz.com, www.oaoapz.com