

Заслуженный изобретатель – это звучит гордо!

Указом Президента РФ № 901 от 18 августа 2006 года Владимиру Васильевичу Макарову, генеральному директору ОАО «Икар» Курганский завод трубопроводной арматуры, Президенту Научно-промышленной Ассоциации арматуростроителей России присвоено звание «**Заслуженный изобретатель Российской Федерации**».

Владимир Васильевич работает на ОАО «Икар» с 1975 года, прошел путь от инженера–технолога до директора. На всех этапах трудовой деятельности проявил себя грамотным и инициативным специалистом, ведущим активную плодотворную инновационную и производственную деятельность.

Во время становления рыночных отношений в стране он организовал маркетинговые исследования, на ос-

нове которых разработан и освоен выпуск целого ряда импортозаме-



щающей трубопроводной арматуры. Что позволило заводу привлечь инвестиционные ресурсы, реконструировать производство, освоить

новые технологические процессы, и не только сохранить, но и увеличить численность рабочих мест на заводе.

В 1996 году под его непосредственным руководством разработана и внедрена система менеджмента качества, сертифицированная фирмой Lloyd's Register Assurance по стандарту ISO 9001, а в 1997 году получена лицензия Американского нефтяного института на право производства арматуры по стандартам API – 6D.

Владимир Васильевич является обладателем 34 патентов на изобретения, автором более 20 заявок, находящихся на рассмотрении в «Роспатенте», и 25 рационализаторских предложений. Большинство предложенных им новшеств использованы в производстве с экономическим эффектом более ста миллионов рублей.

Производство автоматов аварийного закрытия крана на Уфимском приборостроительном производственном объединении

На испытательном полигоне «Саратоворгдиагностика» ДОО «Оргэнергогаз» ОАО «Газпром» прошли приемочные испытания автомата аварийного закрытия крана ААЗК, изготовленного Уфимским приборостроительным производственным объединением.



На основании результатов проведенных полигонных испытаний председателем постоянно действующей комиссии ОАО «ГАЗПРОМ» В.В. Салюковым утвержден Протокол приемочных испытаний, согласно которому автомат аварийного закрытия крана ААЗК выдержал приемочные испытания и рекомендуется для применения на объектах ОАО «ГАЗПРОМ».

К данному изделию проявлен большой интерес со стороны газодобывающих и транспортных организаций, а также производителей шаровых кранов для магистральных газопроводов. И уже в августе месяце на ФГУП «Уфимское приборостроительное производственное объединение» изготовлена первая крупная партия автоматов аварийного закрытия крана.

ААЗК предназначен для подачи управляющего сигнала в систему управления краном для автоматического закрытия крана при аварийной скорости падения давления газа, возникающей при разрыве магистрального газопровода, с целью сокращения потерь газа и снижения уровня загрязнения окружающей среды. Автомат состоит из пневмоцилиндра с мембранным устройством и блока управления приводом. Предназначен для эксплуатации в наружных установках класса В-1Г и в помещениях во взрывоопасных зонах класса В-1А.

Данное изделие обеспечивает выполнение следующих функций:

– автоматическое закрытие крана при разрыве газопровода до или после крана;

– возвращение вручную блока контроля падения давления в режим «дежурства» после устранения неисправности в газопроводе;

– дистанционное (с пульта управления) и местное (вручную) управление закрытием–открытием крана.

Выпуск автоматов производится в нескольких вариантах, в зависимости от пожеланий заказчика и условий работы изделия.

В настоящее время получено несколько заказов на производство данных изделий. И это не удивительно, поскольку при своих достаточно скромных габаритах и небольшом весе (порядка 50 кг), это изделие позволяет сократить утечки газа в результате аварий и гарантировать снижение уровня загрязнения окружающей среды. Надеемся, что ААЗК найдет достойное применение на газопроводах и газовых хозяйствах Российской Федерации и стран ближнего зарубежья.

День предприятия ОАО «Пензтяжпромарматура»

В конце июля на ОАО «Пензтяжпромарматура» прошел праздник – День предприятия. В этом году он стал одним из главных мероприятий, приуроченных к 55-летию завода. По традиции День предприятия отмечается как семейный праздник, на который приглашаются лучшие работники и их родные. Вся территория завода на целый день превратилась в парк отдыха. Самые маленькие гости праздника катались на машинках, роликовых коньках и веселом паровозике, прыгали на надувных батутах, пробовали свои силы в разнообразных конкурсах и состязаниях. Взрослые и ребята постарше смогли испытать свои силы в картинге, пострелять в пейнтбол-тире, поиграть в стритбол, бильярд,

настольный теннис, померяться силами в армрестлинге и поднимании гири, поучаствовать в конкурсе кара-



оке. Те же, кто предпочитает спокойный отдых, сидели в открытых кафе, слушали выступление музыкальных групп и общались с друзьями и коллегами. Для всех желающих были организованы экскурсии по предприятию, где каждый мог посмотреть, как организовано производство современной арматуры. Гости праздника принимали участие в беспроигрышной лотерее, главным призом в которой стал домашний кинотеатр. И конечно, в конкурсах и соревнованиях были свои победители, которые получили подарки на торжественном закрытии Дня предприятия. Хорошее настроение и приятные воспоминания надолго останутся у всех, кто побывал на веселом корпоративном празднике.

Возрожденному «Старту» – 5 лет!

Официальной датой рождения ООО «Нижегородский завод «Старт» является сентябрь 2001 года. Завод создавался на производственной базе Нижегородского завода «Старт», возникшего более ста лет назад, более сорока из которых он производил запорную арматуру. Организатором предприятия стал Рудьев Анатолий Фёдорович, проработавший на заводе более 30 лет. Обладая большим производственным

опытом, Анатолий Фёдорович, объединив своих единомышленников, смог в жесткой конкурентной борьбе выкупить необходимое для производства запорной арматуры оборудование, арендовать новые производственные помещения, в очень короткие сроки смонтировать оборудование и возобновить производство в новых условиях.

Благодаря усилиям генерального директора, завод также возобновил

взаимовыгодное сотрудничество с прежними потребителями запорной арматуры и установил производственные отношения со многими партнёрами России и стран СНГ.

Итоги работы коллектива ООО «Нижегородский завод «Старт» за 5 лет показали, что завод имеет хорошие перспективы для дальнейшего развития и стабильной работы.

Наши поздравления!

Товарный знак ОАО «ПАЗ» заслужил репутацию в России гаранта качества



В августе 2006 г. после проведенного аудита ОАО «Пензенский арматурный завод» в очередной раз подтвердило свое соответствие требованиям международного стандарта ISO 9001:2000 на выпуск

трубопроводной арматуры общепромышленного, специализированного назначения, а также арматуры для атомной энергетики.

В 2006 г. исполняется 9 лет с того времени, как на заводе была внедрена система менеджмента качества.

В середине 90-х годов с целью удержания своих лидерских позиций на рынке ЗТА предприятием было принято решение по проведению ряда мероприятий, направленных на улучшение качества выпускаемой продукции.

Выпуск качественной продукции – сложная задача, и решение ее требовало кардинальных перемен на заводе.

Руководством ОАО «ПАЗ» была разработана программа по внедрению системы менеджмента качества. Органом по сертификации выступила германская компания TUV CERT.

Внедрение системы менеджмента качества положительным образом повлияло на всю дальнейшую деятельность трудящихся ОАО «ПАЗ», начиная с производства и заканчивая реализацией продукции на рынке ЗТА.

На предприятии разработана политика в области качества.

Один из пунктов политики звучит так: «Мы развивающаяся организация, восприимчивая к новому и нацеленная на новое!».

Первый юбилей ООО «Феррум-М»

ООО «Феррум-М» образовано в г. Кургане в июне 2001 года.

Первые два года своего существования предприятие занималось торговой-закупочной деятельностью, продавая все, начиная от металла и трубопроводной арматуры, заканчивая зерном и продуктами питания. Численность работников была 4 человека.

Постепенно был выработан курс развития, и предприятие сконцентрировалось на поставках трубопроводной арматуры и развитии собственного производства.

Сейчас «Феррум-М» — это одно из крупнейших торгово-производственных предприятий отрасли промышленной трубопроводной арматуры, с численностью 70 человек рабочего персонала.

Инженеры компании осуществляют постоянную работу по совершенствованию выпускаемой продук-

ции и улучшению её характеристик и технологичности.

Инженерные службы таких заводов, как ОАО «БАЗ», ООО «Арматурный завод «Югокама», ООО «Гусарь», ОАО «Икар» и других предприятий отрасли, оценили качество и надежность продукции, а снабженцы — конкурентную цену и качество.

Что касается профиля деятельности завода, то на научно-технические выставки и конференции, такие как «Росгаз-экспо», «Арматура 2005», и т.д., предприятие регулярно получает приглашения и обязательно посещает их.



«Феррум-М» не оставляет без внимания и крупномасштабные городские мероприятия, принимая участие в фестивалях и концертах.

Всё вышесказанное говорит о том, что 5 лет — это не так уж мало: за этот срок вполне можно заработать авторитет и уважение асов арматуростроения и стать достойным конкурентом предприятиям-долгожителям.

Желаем успехов во всех начинаниях!

Модернизация шаровых кранов

Алексинский завод тяжелой промышленной арматуры на протяжении многих лет плодотворно сотрудничает с ОАО «Газпром» в области разработки, производства и поставки шаровых кранов для магистральных газопроводов.

Серийно производимая предприятием продукция (шаровые краны от DN 10 до DN 1400 на PN до 16 МПа) обеспечивает практически всю потребность газовиков в арматуре этого типа.

Длительные и взаимовыгодные отношения между ОАО «Тяжпромарматура» и ОАО «Газпром» были бы невозможны без планомерной и кропотливой работы обеих сторон над улучшением потребительских характеристик арматуры. Такая работа велась все эти годы, ведется она и сегодня. Результат данной работы — создание безотказной и современной продукции, отвечающей самым высоким требованиям в части экологической безопасности и надежности.

Очередным этапом этого процесса стала реализация нового проекта модернизации всей программы шаровых кранов для системы газотранспортировки.

В июне 2006 г. на испытательном полигоне «Саратоворгдиагностика» были успешно проведены испытания шарового крана DN 1000 мм PN 12,5 МПа модернизированной конструкции, подтвердившие высокую работоспособность новых конструкторских решений в области узла крана и пневмогидропривода. Основываясь на назревшей необходимости повышения потребительских параметров запорной арматуры и факте успешных испытаний, в период до конца 2006 г. на ОАО «Тяжпромарматура» намечено внедрить в серийное производство усовершенствованные шаровые краны и пневмогидроприводы. Реализация этих планов обеспечит газотранспортным предприятиям существенное снижение эксплуатационных расходов и повышение надежности работы газопроводов в целом.

Проводимые усовершенствования позволяют добиться:

- уменьшения объема газовой полости цилиндров приводов, что резко сократит расход выбрасываемого

в процессе перекрытия газа (на 60 % для крана DN 1200 мм.);

- снижения объема дорогостоящей гидравлической жидкости в приводе (на 70 % для крана DN 1400 мм);

- увеличения срока службы гидравлической жидкости;

- значительного снижения времени перекрытия крана в ручном режиме;

- повышения удобства управления пневмогидроприводом;

- полной взаимозаменяемости пневмогидроприводов и исключения ошибок регулировки положения пробки и, как следствие, негерметичности;

- резкого снижения габаритов и массы пневмогидроприводов.

Сегодня ОАО «Тяжпромарматура» обладает серьезным производственным потенциалом и может в полной мере обеспечить потребности ОАО «Газпром» в качественной трубопроводной арматуре. Завод готов к совместной работе по дальнейшему улучшению потребительских свойств продукции.

Материалы подготовлены Н. Пушкарской