

Современное здание невозможно представить без сложных инженерных систем, обеспечивающих пожарную безопасность и ответственных за сохранность жизни и здоровья людей и материальных ценностей.

Понимание важности этой проблемы привело группу ведущих сотрудников Всероссийского института противопожарной обороны (ВНИИПО), с конца семидесятых годов прошлого века проводивших фундаментальные исследования по обоснованию методов испытаний и требований к противопожарным клапанам, к созданию в 1996 году компании ЗАО «ВИНГС-М». Сегодня в «ВИНГС-М» на ключевых направлениях трудится десять бывших сотрудников института, в том числе пять кандидатов наук по специальности «Пожарная безопасность».

Пятнадцатилетняя история бренда «ВИНГС-М» неразрывно связана с разработкой и освоением специалистами компании в 1992 году первых современных российских клапанов – клапана противодымной вентиляции КДМ-1 (позднее модифицированного в конструкцию КДМ-2) и огнезадерживающего клапана КОМ®-1, не уступавших лучшим зарубежным образцам, а по некоторым характеристикам их

превосходивших. Это стало приводить к постепенному вытеснению импорта с данного сегмента рынка, вплоть до кризиса 1998 года, после которого произошло полное перераспределение рынка противопожарных клапанов в пользу отечественных производителей.

С введением в 1996 году обязательной сертификации противопожарной продукции ЗАО «ВИНГС-М» стало первым, и некоторое время единственным, российским производителем сертифицированных противопожарных клапанов. К концу 1997 года, компанией была решена важнейшая задача по созданию модификаций противопожарных клапанов с электромеханическим приводом. Эти работы проводились параллельно с активным поиском функционального и надежного импортного привода, так как на российском рынке такой продукт на тот момент отсутствовал. В результате маркетинговых исследований среди ряда известных мировых брендов была выбрана швейцарская фирма BELIMO. Важным шагом для «ВИНГС-М» была разработка и сертификация в 1999 году принципиально нового по конструкции и эксплуатационным качествам противопожарного клапана КЛОП®-1. Практически одновременно, впервые в истории отечественной строительной индустрии, компания самостоятельно разработала и приступила к выпуску противопожарных клапанов КЛОП®-1В



во взрывозащищенном исполнении с электромеханическим приводом. Это были единственные в России клапаны, сертифицированные в установленном порядке на соответствие требованиям взрывобезопасности.

Основными техническими результатами работы компании явились разработка и запуск в серию новых модификаций противопожарных клапанов:

- в 2005 году на базе КЛОП®-1 создан его аналог – КЛОП®-2, который имеет пониженный коэффициент местного сопротивления, меньшие вес и стоимость;

- в 2007 году создан КЛОП®-3, отличительными особенностями которого от КЛОП®-1, КЛОП®-2 и КОМ®-1, являются укороченная длина корпуса клапана, наличие двух заслонок при больших размерах клапана, «стеновой» вариант исполнения клапана для противодымной вентиляции с двумя теплоизолированными заслонками.

- в 2007 году зарегистрирован товарный знак КЛАД®, в связи с чем наряду с широко известным названием клапана противодымной вентиляции КДМ-2 используется новое название этого изделия – КЛАД®-2, которое рекомендуется использовать при разработке проектов и заказе продукции.

- в 2010 году созданы клапан противодымной вентиляции КЛАД®-3 с теплоизолированной заслонкой и противопожарный клапан двойного действия КОМ®-ДД.

К успешным результатам взаимодействия производственных и научно-технических подразделений «ВИНГС-М», относится создание эксклюзивного ряда модификаций противопожарных клапанов специального назначения на базе КЛОП®-1.

К их числу относятся клапаны для районов с морским климатом и влажных помещений. Клапаны «морского» исполнения выдержали испытания на соответствие требованиям, предъявляемым к клапанам на воздействие соляного тумана, брызгозащищенность и пыленепроницаемость, по результатам которых получено соответствующее заключение.

Клапаны «железнодорожного» исполнения, предназначенные для применения в электропоездах нового поколения, поставляются по заявкам МПС РФ для трех вагоностроительных заводов.

Клапаны для помещений с повышенными требованиями к чистоте рабочей среды используются в микроэлектронной, фармацевтической и других отраслях народного хозяйства.

В 1999 году для всех существовавших тогда моделей противопожарных клапанов, выпускаемых «ВИНГС-М», были получены





свидетельства на товарные знаки и полезные модели, а также патенты на соответствующие изобретения. Давно и успешно работая на рынке, «ВИНГС-М» сформировал устойчивые и уважаемые профессиональные бренды (компании ВИНГС-М® и выпускаемых изделий – КОМ®, КЛОП®, КДМ, КЛАД®, РКДМ).

Необходимость закрепления авторских прав актуальна в связи с выявлением ряда случаев изготовления контрафактной продукции. Результатом арбитражной практики явилось запрещение отдельным компаниям незаконно использовать товарные знаки «ВИНГС-М».



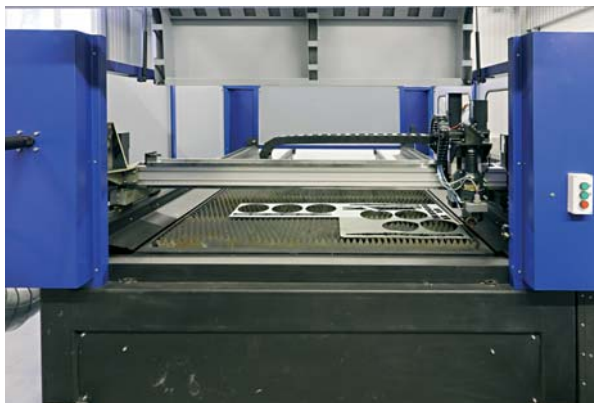


В каталогах продукции ЗАО «ВИНГС-М», начиная с 2004 года, приведены значения коэффициентов местного сопротивления для всех противопожарных клапанов, необходимые для аэродинамического расчета систем вентиляции и противодымной защиты. Указанные значения получены на основании постоянно проводимых испытаний на специальной аэродинамической трубе, являющейся частью сложного испытательного стенда. Не требует комментариев тот факт, что спустя некоторое время отдельные компании, производящие другие противопожарные клапаны, разместили в своих информативных источниках данные о значениях местного сопротивления, поразительно совпадающие с результатами испытаний «ВИНГС-М». Понятно, что рассчитанная проектировщиком на основании необъективных исходных коэффициентов вентиляционная система в реальности поведет себя неадекватно.

«ВИНГС-М» – единственный в России завод противопожарных клапанов, создавший собственную установку для проведения огневых испытаний и уникальный аэродинамический стенд, позволяющие воспроизводить всевозможные режимы теплового воздействия на клапаны, в том числе и режимы сертификационных испытаний, и условия функционирования систем вентиляции и противодымной защиты. Экспериментальная база проведения испытаний оснащена всеми необходимыми приборами для замеров и оценки результатов испытаний. Это позволяет проводить десятки опытов в год, получать объективные данные и достигать запланированных показателей.

Высокопрофессиональный коллектив рабочих и ИТР, многие из которых ранее работали на предприятиях ракетно-космической и оборонной промышленности, выполняет работы с применением современного высокопроизводительного и точного технологического оборудования, что позволяет выпускать качественную продукцию в минимальные сроки и гибко реагировать на рыночный спрос.





Технологические линии предприятия оснащены программируемыми координатно-просечными прессами, лазерным и плазменным раскройными комплексами, новейшим оборудованием для обработки металла ведущих европейских и отечественных станкостроительных компаний – таких, как FINN-POWER, SPIRO, EUROMAC, ECKOLD, SCHECHTI, RAS, BOSHERT, TECNA и др.

Наряду с исследовательской деятельностью ведущие специалисты компании консультируют сотрудников проектных организаций по вопросам расчета и проектирования систем противоподымной защиты зданий различного назначения, проводят регулярные семинары по вышеуказанным вопросам в различных городах России, выступают на технических конференциях, публикуют научные статьи в профильных изданиях.

Постоянно растущий спрос на продукцию ЗАО «ВИНГС-М» привел к тому, что за годы своего существования фирма построила комплекс производственных и административно-складских зданий. В 2009 году введены в эксплуатацию два новых корпуса – в Балашихинском и Пушкинском районах Московской области.

Компания является членом Российской торгово-промышленной палаты, коллективным членом Ассоциаций «АВОК» и «ПожВентДело». В 2006 году Торгово-промышленная палата РФ внесла ЗАО «ВИНГС-М» в «Реестр российских предприятий и предпринимателей, финансовое и экономическое положение которых свидетельствует об их надежности как партнеров для предпринимательской деятельности в Российской Федерации и

за рубежом» за № 00332-193. В том же году Ассоциация «АВОК» наградила компанию Почетной грамотой «За успехи в инженерном искусстве» за существенный вклад в развитие науки и техники в области вентиляции и кондиционирования воздуха. Российский фонд защиты прав потребителей решением общественно-экспертного совета наградил ЗАО «ВИНГС-М» Дипломом (серия В №17218) «За активное участие в формировании цивилизованного рынка в России».



Рост спроса на продукцию ЗАО «ВИНГС-М» и необходимость расширения ассортимента поставляемых на рынок оборудования и услуг привели к образованию группы компаний «ВИНГС-М». ЗАО «ВИНГС-М Партнер» (г. Москва), СЗАО «БелВИНГС-М» (г. Минск, РБ), ЗАО «ВИНГС-М Волга» (г. Казань), ЗАО «ВИНГС-М Нева» (г. Санкт-Петербург) выполняют комплекс работ и услуг по производству, комплектации и поставке вентиляционного, климатического и противопожарного оборудования, ведут проектирование, монтаж и обслуживание систем инженерии, охранно-пожарной сигнализации, пожаротушения и т. д.

ЗАО «ВИНГС-М» располагает широкой дилерской сетью в различных регионах России. Противопожарные клапаны «ВИНГС-М» установлены на многочисленных объектах России, Украины, Беларуси, Казахстана, Узбекистана, Азербайджана, Армении, Литвы и дальнего зарубежья. На складах компании всегда в наличии более десяти тысяч готовых изделий наиболее востребованных модификаций, остальные изготавливаются в срок от двух дней до двух недель (на крупные партии).

Группа компаний «ВИНГС-М» сегодня – это большой и дружный коллектив единомышленников, признанный лидер в сегменте рынка вентиляционного и противопожарного оборудования, нацеленный на постоянное движение вперед.



ЗАО «ВИНГС-М» является постоянным участником многочисленных московских, региональных и международных выставок. Фирма неоднократно награждалась дипломами, медалями и кубками за лучшие технические решения, активное внедрение современных технологий и новаторских идей в практическую деятельность.



Центральный офис ЗАО «ВИНГС-М», г.Балашиха Московской области