



ЗАО «ДЗХО «Заря»:

Современное оборудование для возрождающейся промышленности

Дзержинское машиностроение выходит на новый уровень производства

Образовавшаяся чуть более двух лет назад на базе известного Дзержинского завода машиностроения «Заря», современная организация с тем же названием сохраняет накопленные годами традиции и опыт, удачно совмещая их с последними техническими и технологическими разработками. Сегодня ЗАО «Дзержинский завод химического оборудования «Заря» специализируется на выпуске оборудования для предприятий химической, нефтехимической и пищевой, в том числе и вино-водочной, промышленности.

Дзержинская «Заря», еще в советские времена производившая львиную долю продукции машиностроения в стране, стала известным брендом. А некоторые ее производства, как, например, выпуск эмалированного оборудования, вообще не имеют аналогов в России до сих пор.

Чтобы сохранить пришедшие в конце 90-ых годов в упадок уникальные технологии, теперешнему руководству завода пришлось немало потрудиться. Предприятие восстанавливали

практически с нуля, решали проблемы с электричеством, газом, водой. За первые годы существования завода сделан ремонт помещений, обновлено оборудование, проведена ревизия станков, запущены в работу цех эмальмаппаратуры, куз-

Осваиваются новые промышленные площади, строятся современные цеха, модернизируется оборудование

нечный и механический цеха. В полную мощь ЗАО «ДЗХО «Заря» заработало только с начала прошлого года. Но и за этот вроде бы небольшой срок удалось добиться значительных результатов.

Сейчас к нам возвращаются клиенты, ранее много лет сотрудничавшие с заводом, - рассказывает **генеральный дирек-**

тор ЗАО «ДЗХО «Заря» **Олег МИТРОШИН**. - Поступает много заказов на изготовление различных видов технологического оборудования - емкостного, теплообменного, любых металлоконструкций.

А недавно завод вошел в Федеральную программу 2008 - 2012 годов по безопасному хранению и уничтожению химического оружия при Федеральном агентстве по промышленности. Производство постоянно расширяется. Осваиваются новые промышленные площади, строятся современные цеха, модернизируется оборудование.

Одним словом, работы хватает настолько, насколько не хватает рабочих рук. Основной костяк высококвалифицированных специалистов с двадцати- и тридцатилетним опытом работы удержать и вернуть на завод удалось, но многие разошлись кто куда. Теперь главной задачей предприятия является подбор кадров для обеспечения тех объемов выпуска про-

дукции, которые сегодня вполне по силам производственным мощностям завода. ЗАО «ДЗХО «Заря» требуются техници: слесари, кузнецы, электросварщики, газорезчики, технологи. Своих работников здесь обеспечивают полным социальным пакетом, конкурентоспособной заработной платой, которая уже сейчас выше средней по городу. А в планах - реализация программы «Доступное жилье», в рамках которой для сотрудников завода будет построено семейное общежитие.



Продукция завода: водонагреватель ГВС, объем 2,5 м³.

поздравлем!

Дорогие дзержинцы!
От лица всего коллектива ЗАО «ДЗХО «Заря» поздравляю вас с нашим общим праздником - Днем города! Города, само существование которого невозможно представить без промышленных предприятий. И деятельность «Зари» с момента своего основания была неразрывно связана с жизнью Дзержинска. Многие сотрудники нашего предприятия - коренные дзержинцы, остальные давно полюбили этот город как родной.
Желаю всем горожанам успехов в работе и личной жизни, крепкого здоровья и счастья вам и вашим близким!
Генеральный директор ЗАО «ДЗХО «Заря» **Олег МИТРОШИН**.

доска почета

Заслуженные работники предприятия
СТУПИН Лев Васильевич, электросварщик, стаж работы - 47 лет.

САМАРИН Виктор Николаевич, кузнец-штамповщик, стаж работы - 21 год.

ХЛОПУНОВ Валентин Яковлевич, слесарь механо-сборочных работ, стаж работы - 40 лет.

МАРКОВ Борис Алексеевич, начальник кузнечного цеха, стаж работы - 44 года.

ГАГАРИНА Татьяна Валентиновна, инженер ОТиПБ, стаж работы - 35 лет.

на правах рекламы

ОАО «НИИ карбамида и продуктов органического синтеза»:

Формула успеха предприятия

У любого передового предприятия есть свои секреты, которые помогают одерживать победы в конкурентной борьбе в современной рыночной экономике. Успехи предприятия химической промышленности легко представить в виде формулы. Своя формула успеха есть и на созданном более 55 лет назад НИИ карбамида и продуктов органического синтеза (НИИК).

Элементы успеха

Элемент - (от лат. *elementum* - стихия, первоначальное вещество) - составная часть какого-либо сложного целого.

Один из важнейших элементов успешного предприятия - люди. В институте с момента основания и сегодня работают талантливые ученые. Многие разработки НИИКа, сделанные еще в пятидесятых годах, актуальны до сих пор. Например, проектирование экологических промышленных установок для производства меламина из карбамида мощностью 20 - 30 тысяч тонн в год. Или работы в области производства изоцианатов, использующихся при изготовлении полиуретанов. А в постоянно совершенствующихся технологиях и проектах в области промышленного



производства карбамида (мочевина, полученной синтезом аммиака и углекислого газа), удобрений и кормовых средств на его основе ученым НИИКа просто нет равных.

Катализаторы успеха

Катализаторы - вещества, изменяющие скорость химических реакций.

Катализатор работы НИИКа - это рыночная экономика страны, которая не дает стоять на месте. Руководство института оперативно реагирует на повышение спроса, пожелания заказчиков, постоянно занимается модернизацией производства.

За последние два года карбамид очень сильно поднялся в цене, - отмечает **директор ОАО «НИИ карбамида и продуктов ор-**

ганического синтеза» **Николай КУЗНЕЦОВ**. - На мировом рынке он является очень ликвидным и востребованным товаром, стоимость которого постоянно растет. Понятно, что в связи с этим требуется серьезная модернизация российских производств, которые хотят значительно увеличить свои мощности.

Для своих заказчиков Дзержинский НИИК обеспечивает все проектные работы, лабораторные и опытные исследования, технико-экономические обоснования проектов, создание рабочей документации, а также контроль за созданным производством. Помогают с реконструкцией и модернизацией старых цехов, ремонтом оборудования, привязкой перемещаемых установок, купленных за рубежом, принимают участие в адаптации западных производств в России.

Химия карбамида достаточно консервативна, и все основные работы в этом направлении сейчас ведутся по улучшению самого процесса производства с целью его удешевления. Разрабатываются и внедряются энерго- и ресурсосберегающие технологии, предъявляются повышенные требования к надежности применяемого оборудования. Внедрение разработок НИИК позволяет до 40 процентов увеличить производительность установок карбамида, почти на 20 процентов снизить энергозатраты, одновременно улучшив

экологичность процесса. И, наконец, капитальные затраты при этом в полтора раза ниже, чем у зарубежных фирм.

Индикаторы успеха

Индикаторы - (от лат. *indicator* - указатель) - вещества, позволяющие следить за составом среды или за протеканием химической реакции.

Индикатором успеха, несомненно, можно считать авторитет института. Дзержинский НИИК уже давно зарекомендовал себя не только на российском, но и на мировом уровне. Сотрудники института принимают активное участие в выставках, конференциях и симпозиумах, проводимых международными организациями производителей удобрений. По проектам НИИК и при его участии введено в строй и реконструировано уже более 100 различных промышленных установок в России, Украине, Белоруссии, Узбекистане.

С помощью НИИК новая установка производства карбамида мощностью 200 тыс. тонн в год будет запущена на ОАО «Воскресенские минеральные удобрения», контракт с которыми был подписан в апреле этого года. За последние 20 с лишним лет это первое событие подобного рода в России. Также институт имеет договорные отношения на проектирование производств карбамида с компаниями: «Ахема» (Литва), «Акрон» (Великий Новгород). По проектам НИИК идет реконструкция производств карбамида по увеличению мощностей в городах Гродно (Беларусь), Черкассы, Северодонецк, Одесса (Украина), Салават, Невинномысск (Россия).

наша справка

Карбамид - амид угольной кислоты (NH₂)₂CO, то же, что мочевина. В сельском хозяйстве - одно из лучших концентрированных азотных удобрений. Наиболее высокие прибавки урожая получены на увлажненных дерново-подзолистых почвах и в условиях орошения при внесении под сахарную свеклу, овощные культуры, картофель.