



Хлораторы фирмы КРАВТ : 10 лет на рынке России и СНГ

Фирменное специализированное предприятие КРАВТ (ФСП КРАВТ) создано в 1991 году творческим научным коллективом, занимавшимся научно-исследовательскими и проектными работами по усовершенствованию эксплуатировавшихся в СССР аппаратов для хлорирования питьевых, промышленных и сточных вод.

На первом этапе деятельности этого коллектива предполагалось внедрение новых разработок на действующие предприятия, выпускавшие аналогичную продукцию. С распадом СССР в 1991 году Россия осталась практически без такой производственной базы, так как основные производители аппаратов хлорирования воды (хлораторов) оказались вне территории России. Поэтому возникла острая необходимость создания равнозначного по производственной мощности отечественного предприятия, специализирующегося на производстве хлораторов. Именно такой профиль и предусматривался при создании в 1991 г. нашего предприятия.

С возложенными задачами коллектив ФСП КРАВТ справился, осуществив разработку, испытания и наладив производство российских аппаратов хлорирования воды, а именно хлораторов АХВ-1000, предназначенных для дозирования хлорного газа и хло-

Управление по надзору в химической, нефтехимической и нефтеперерабатывающей промышленности
Госгортехнадзора России от всей души поздравляет
коллектив ООО «ФСП КРАВТ» с юбилеем - 10-летием
творческой деятельности, связанной с разработкой и
внедрением оборудования для объектов жилищно-
коммунального хозяйства.

В этот знаменательный для Вашего коллектива день мы
с удовлетворением отмечаем, что эти годы Ваша
трудовая деятельность связана с выпуском жизненно
необходимой продукции, позволяющей обеспечить
высокое качество воды.

Разработанное Вашей организацией оборудование,
запатентованное фирмой маркой «КРАВТ», по
техническим и эксплуатационным характеристикам
зарекомендовало себя как надежное, обеспечивающее
безопасное его использование на опасных
производственных объектах, поднадзорных
Госгортехнадзору России.

Продукция ООО «ФСП КРАВТ» отмечена дипломами
международных, федеральных и региональных выставок.

Поставленные перед коллективом задачи по
совершенствованию конструкции хлоратора АХВ-1000
для обеззараживания питьевых, промышленных и
сточных вод при их успешной реализации позволят
повысить не только качество воды, но и обеспечить
необходимый уровень безопасности при его эксплуатации.

В день Вашего юбилея примите самые искренние
пожелания доброго здоровья всему коллективу
организации, дальнейшей совместной плодотворной
работы, благополучия и успехов.

Начальник Управления по
надзору в химической, нефтехимической и нефтеперерабатывающей промышленности

А.А. Шаталов

рирования питьевых, промышленных и сточных вод.

Основными потребителями хлораторов АХВ-1000 являются водоканалы, очистные сооружения, предприятия нефтехимической, металлургической, стекольной промышленности, целлюлозно-бумажные комбинаты, плавательные бассейны, животноводческие фермы и другие объекты, имеющие потребность в обязательном устойчивом обеззараживании воды. Следует подчеркнуть, что до настоящего времени хлорирование воды остается наиболее распространенным в мире способом ее обеззараживания несмотря на общизвестное негативное воздействие образую-

щихся при этом хлороганических соединений на организм человека. Дело в том, что сегодня ни один из применяемых в практике водоподготовки и разрабатываемых методов обеззараживания не может в полной мере заменить хлорирование по тем или иным причинам. Возможно лишь сочетание этих методов с обязательным хлорированием, причем в тенденции существенного снижения количества вводимого хлора и, как следствие, обеспечения его точной дозировки.

Развивая собственное производство и расширяя ассортимент выпускаемой продукции, коллектив ФСП КРАВТ всегда помнил, что хлораторы имеют стратегически важное значение для народного хозяйства России и должны производиться отечественными предприятиями, деятельность которых контролируется и регулируется государством ввиду тяжелых экологических и эпидемиологических последствий вследствие прекращения или ограничения этих поставок из-за рубежа и иных внешних не контролируемых причин. Поэтому совершенствование отечественных хлораторов и их производства, повышение конкурентоспособности на мировом рынке всегда оставались приоритетными направлениями научной и производственной деятельности ФСП КРАВТ.

Достигнутые ФСП КРАВТ высокая надежность и качество

хлораторов при доступной цене, их конструктивная и эксплуатационная преемственность по отношению к широко распространенным ранее аппаратам ЛОНИИ-100, ЛОНИИ-100К и ряд других достоинств привлекают потребителей этих изделий. В настоящее время поставками хлораторов фирмы КРАВТ охвачены практически все регионы России, а также такие страны ближнего зарубежья, как Беларусь, Украина, Казахстан, Грузия и другие.

Наши хлораторы поставлены более чем 500 заказчикам и они эффективно и безотказно эксплуатируются более чем на 2000 объектах водоподготовки жилищно-коммунального и водопроводно-канализационного хозяйства нашей страны от Калининграда до Сахалина, а также в странах СНГ.

О положительной репутации запатентованной фирмой марки "**КРАВТ**" говорят многочисленные приглашения принять участие во всевозможных выставках. Так в 2000-2001 годах мы приняли участие в международных, федеральных и региональных выставках, в том числе на 4-ом Международном конгрессе ЭКВАТЭК-2000, что подтверждается полученными дипломами.

Коллектив ФСП КРАВТ выступил инициатором и организатором Межрегионального семинара «Вода и экология», состоявшегося 5-6 апреля 2001 г. в г.Калуге. В нем приняли участие более 50 организаций и предприятий, в том числе Госгортехнадзор РФ, РЦ «Хлорбезопасность», ведущие специалисты экологических служб России, ученые НИИ, руководители водоканалов, а также зарубежные специалисты водоснабжения.

ФСП КРАВТ прекрасно владеет рынком сбыта своей продукции. Это достигнуто, в частности, благодаря эффективной рекламной кампании, проводимой в специализированных жур-

налах "ВСТ", "ЖКХ", "Вода и экология", в электронных средствах массовой информации – Интернет. Информация о наших изделиях помещена в каталог-справочник "Российское и зарубежное оборудование, рекомендуемое для строительства систем водоснабжения, канализации, теплоснабжения, газоснабжения и электроснабжения" (Госстрой России; Торговый Дом "Инженерное оборудование", 1998г.) в двух сборниках "Новые технологии и оборудование в водоснабжении и водоотведении" (Госстрой России; НИИ коммунального водоснабжения и очистки воды, 1999г. и 2000г.), в «Каталог оборудования и технологии очистки сбросов и водоподготовки» (Комитет Совета Федерации по науке, культуре, образованию, здравоохранению и экологии, 2001г.).

Освоив полностью рынок сбыта хлораторов на территории России и практически обеспечив ее потребности в продукции такого типа, мы не остановились на достигнутом. Была создана и успешно работает дилерская сеть на территории России и Беларуси. В настоящее время ведутся работы по созданию дилерских сетей на территориях Молдовы и Казахстана.

В ФСП КРАВТ создан и постоянно действует научный коллектив, работающий в направлениях совершенствования выпускаемых изделий и разработки новых. По результатам научно-исследовательских работ получено 3 патента на изобретения. В настоящее время РОСПАТЕНТ РФ рассматривает пять наших заявок на изобретение «Хлоратор», оформляются авторские права и на другие разрабатываемые изделия и промышленные образцы. Благодаря этим результатам на сегодняшний день наши хлораторы не только в полной мере удовлетворяют требованиям нормативных документов к изделиям

данного класса, но и имеют достаточно высокую степень защиты в аварийных режимах, превышающую во многих случаях этот показатель у аналогичных отечественных и зарубежных изделий, а этому показателю надежности хлоратора придается весьма существенное значение.

В 2000 году ФСП КРАВТ приняло участие в конкурсе научно-исследовательских проектов, организованных Фондом содействия развитию малых форм предприятий в научно-производственной сфере при Министерстве экономики РФ. По результатам подведения итогов этого конкурса представленный нашим предприятием проект вошел в число победителей и предприятие получило государственную финансовую поддержку на реализацию проекта под названием «Модернизация хлоратора АХВ-1000 путем разработки системы автоматизированного сбора и контроля текущих значений функциональных параметров хлоратора в условиях эксплуатации».

Как перспективную задачу научный коллектив рассматривает разработку аппарата двухступенчатого обеззараживания на базе УФ-облучения или озонирования и хлорирования, что позволит повысить качество воды за счет уменьшения подаваемой дозы хлора и снижения хлорорганических соединений в обработанной воде, что существенно повысит ее качество.

Прошли первые 10 лет нашего предприятия – годы становления и роста. Это были трудные годы для всей страны. Но мы, несмотря ни на что, осознавая важность и необходимость решения поставленных задач, справились с ними, делая вместе со всеми нашу историю.

**Л. П. АНТОНЮК,
директор ФСП КРАВТ**