

# Новый продукт от «СТМ-Оскол» —

## уникальное химическое холодильное оборудование

Более 20 лет работает в сфере теплоэнергетического оборудования России и ближнего зарубежья ООО «СТМ-Оскол», не переставая динамично развиваться в соответствии с изменением макроэкономических процессов этого не простого сегмента рынка энергетики. Руководители предприятия всегда в курсе направления рыночного движения, модернизируя под появляющуюся конъюнктуру производство, вкладывая основные средства в создание новой продукции, одновременно перестраивая системы менеджмента и маркетинга.

С 6 по 9 февраля 2018 года компания примет участие в 22-й международной выставке оборудования для отопления и водоснабжения «Aquatherm Moscow 2018», которая пройдет в международном выставочном центре «Крокус Экспо» в Москве. По сравнению с прошлогодней выставкой «Aquatherm Moscow 2017» павильон старооскольцев увеличится в три раза.

В 2017 году СТМ-Оскол представила на выставке энергоэффективные отопительные водогрейные котлы серии «СТМ-ENERGY» и «СТМ-ЕКО», которые способны функционировать на природном газе и легком жидком дизельном топливе. Используются они в составе котельных разного типа, которые также производятся на предприятии, для жилых, обще-

денные внутри компании. Разделение компетенций отделов и переход на новую систему проектного управления привели к повышению эффективности работы персонала, раскрытию личного потенциала инженеров и менеджеров.

Сейчас производство котлов в «СТМ-Оскол» стало серийным, потребителям предлагаются различные модификации в зависимости от технических требований и нужд потребителей. Продукция имеется на складе, а также выполняется под конкретный заказ.

Например, прошлым году специалисты компании построили блочно-модульные водогрейные котельные для детских садов и школ в Белгородской, Калужской, Смоленской и Воронежской областях. Произвели и смонтировали котельные для физкультурно-оздоровительных комплексов. Отгружены котлы СТМ ENERGY в республики Дагестан и Удмуртия. Оснащены старооскольскими котлами и котельными объекты «РЖД», «Роснефть», «СИБУР», «Лукойл» и многие другие в различных регионах страны.

В Старом Осколе построена и вступила в строй котельная для отопления и горячей воды в фитнес-центре «Айсберг». Для этого комплекса инженерами СТМ создана необходимая коммунальная инфраструктура, включающая в себя систему водоочистки бассейнов, коммуникации для сауны и соляных комнат. Кроме того, компания прошла сертификацию и получила разрешение государственного «Российского

Цеха завода были соответствующим образом подготовлены под создание этих машин, доукомплектованы автоматизированные станки и соответствующая оснастка, производственные технологии и рабочие прошли аттестацию специалистами ОКБ. Дополнительно приняты на работу высококвалифицированные проектировщики, инженеры и рабочие. Поскольку данное направление предприятия считается стратегическим, то руководством компании было принято решение о привлечении стратегического партнера.

— АБХМ — это уникальное теплохимическое оборудование, — рассказывает Вячеслав Иванов, партнер «СТМ-Оскол», руководитель направления промышленного холода. — Своего рода котел наизнанку: использует тепло, а выдает холод. Его можно использовать в пищевой промышленности, например, в молочной или кондитерской, там, где нужна студеной вода и холодная атмосфера в помещениях. Производство таких машин не всем доступно, поскольку они высокотехнологичны и для их изготовления применяются достаточно дорогие и редкие материалы. Завод «Современные тепловые машины-Оскол» отвечает всем требованиям конструкторов-разработчиков, и мы уже выполнили первые заказы потребителям.

В 2017 году старооскольцы изготовили АБХМ для завода АО «Концерн «Калашников», расположенного в Венесуэле. Выполнили важнейшие части АБХМ для машины, установленной на атомной электростанции в Тверской области. Сейчас ведутся предпроектные изыскания и энергоаудит площадки для установки АБХМ на заводе «Синтез» ПАО «Сибур-холдинг». Идут интенсивные переговоры с представителями управляющей компании «Славянск» по созданию такой машины для их завода, расположенного в Старом Осколе.

Старооскольские АБХМ отличаются от аналогичных машин производства Индии и Китая высоким качеством изготовления и используемых материалов, существенным увеличением срока эксплуатации.

Немаловажен вопрос обслуживания и ремонта этих установок. Заграничные производители требуют за эти виды работ значительно финансирования, они сопряжены с трудностями по поиску и поставкам запасных частей, ремонтного персонала. Все это ведет к увеличению стоимости вырабатываемой энергии при использовании импортного оборудования, в то время, как компания «СТМ-Оскол» самостоятельно обслуживает построенные ею машины, в любой момент может изготовить необходимые узлы и поменять вышедшие из строя или отработавшие эксплуатационный период детали.

— Освоив серийный выпуск АБХМ, мы выходим на новый энергетический рынок, — уверен Александр Кечуткин, — конкуренция на котором присутствует, но производителей мало, его емкость большая и спрос на данную продукцию увеличивается. Наше предприятие пере-



Новое оборудование, выпускаемое «СТМ-Оскол» — АБХМ

“ На «Aquatherm Moscow 2018» специалисты компании планируют представить новую продукцию — Абсорбционную Бромисто-литиевую Холодильную Машину (АБХМ). Это уникальное оборудование, производящее промышленный холод от избыточного тепла, горячей воды или газа. В мире подобное оборудование выпускают только несколько компаний. ”

ходит из категории средних в крупную не по количеству персонала, а по высокому уровню производства и по высокотехнологичному продукту.

Пока кампания вкладывает в производство машин только собственные средства, но есть надежда, что и государство обратит внимание на продукцию завода «СТМ-Оскол». По мнению генерального директора, если бы государственная поддержка малого и среднего бизнеса была бы реально направлена на малый и средний бизнес, тогда можно было бы гораздо эффективнее и быстрее нашей стране выйти на лидирую-

письменно ходатайствовал за этот проект. Но при всей экономической привлекательности и стратегической важности он не был реализован.

В 2017 году «СТМ-Оскол» вновь подал пакет документов, упаковав проект производства нового энергетического оборудования в конкретный кейс, для получения льготного лизинга под 1% годовых, на приобретение станков для производства. Специалисты предприятия предложили оптимистичную работу: провели необходимые расчеты, обучение, заключили контракты с по-



Отдел продаж активно работает с клиентами

ответственных, коммерческих и промышленных объектов. Четыре дня специалисты и руководители старооскольской компании провели не только в МВЦ «Крокус Экспо». Вместе с потенциальными заказчиками были выезды на определенные объекты в Московском регионе и в ближайших соседних областях, во время которых обсуждались конкретные условия поставок и монтажа. Энергетики и инженеры эксплуатационных служб отечественных предприятий проявили повышенный интерес и к системе управления котельными и к деаэраторам для паровых котельных, производимых на заводе СТМ-Оскол и наглядно демонстрировавшихся в выставочном павильоне.

— Выставка сыграла большую роль в привлечении новых клиентов и, как следствие, в увеличении объема продаж, — говорит генеральный директор Александр Кечуткин.

Уровень роста объема продаж составил 30%. При этом 20% из них за счет новых заказчиков. Этому способствовали и реформы, прове-

го морского регистра судоходства» на производство котлоагрегатов для объектов морского назначения. И среди клиентов «СТМ-Оскол» прочно закрепились Министерство обороны и Федеральная служба безопасности России.

На «Aquatherm Moscow 2018» специалисты компании планируют представить новую продукцию — Абсорбционную Бромистолитиевую Холодильную Машину (АБХМ). Это уникальное оборудование, производящее промышленный холод от избыточного тепла, горячей воды или газа. В мире подобное оборудование выпускают только несколько компаний.

К изготовлению нового оборудования «СТМ-Оскол» шли два года. Был заключен договор с ООО «ОКБ ТЕПЛОСИБМАШ», конструктором и разработчиком АБХМ, состоялся обмен документацией, осваивали технологию.



Монтаж деталей АБХМ для АЭС в Тверской области

щие показатели не только в области добычи и экспорта углеводородов, но и по собственному производству высокотехнологичных, инновационных машин и оборудования.

В 2016 году старооскольцы подали пакет документов на участие в конкурсе предприятий, производящих промышленное оборудование для получения льготного кредитования (5% годовых) в Фонд развития промышленности при Минпромторге.

Департамент экономического развития Белгородской области

ставщиками станков, лизинговой компанией, заказчиками. Департамент экономического развития Белгородской области вновь ходатайствовал за проект, но наступил 2018 год, а решения ФРП до сих пор нет.

— Но при всех обстоятельствах сейчас тот момент, — считает Александр Кечуткин, — когда работать по-старому невозможно, надо предлагать рынку новые технологии и продукцию, и ни в коем случае не останавливаться. Кроме того, определенный сбой в российской экономике, связанный с кризисом и санкциями западных стран, только способствует развитию отечественного машиностроения.

Окончание на стр. 13