

ООО «Теплообмен»

Контактная информация



Юридический адрес:
299011, г.Севастополь, ул. Партизанская, д.5, к.11
Тел.: +7 (8692) 54-78-18, e-mail: teploobmen@ttai.ru
www.ttai.ru

Фактический адрес производства:
299053, г.Севастополь, ул. Вакуленчука, д.33-В.
Тел.: +7 (8692) 55-35-88, e-mail: teploobmen.factory@gmail.com
www.ttai.ru

О компании

ООО «Теплообмен» было основано в Севастополе в январе 1993 года ведущими сотрудниками специализированного конструкторского бюро, занимавшимися до распада Советского Союза проектированием теплообменных аппаратов для нужд Военно-Морского флота. Благодаря опыту, накопленному за многие годы работы в области проектирования теплообменных аппаратов, и наличию новых идей, нам удалось создать и наладить серийный выпуск теплообменных аппаратов марки ТТАИ, которые по своим потребительским свойствам и массогабаритным характеристикам на сегодня не имеют аналогов.

В 1993г. Госстандартом Украины было утверждено ТУ на аппараты ТТАИ, а в начале 2015г., в связи с вхождением г. Севастополя в состав Российской Федерации, ТУ на аппараты ТТАИ были зарегистрированы российским Федеральным агентством по техническому регулированию и метрологии. В 1997г. Госстандартом России был выдан Сертификат соответствия ГОСТ Р (схема 3а – серийное производство), который регулярно возобновлялся вплоть до 2016г., когда был получен Сертификат соответствия Техническому регламенту Таможенного Союза 032/2013 (О безопасности оборудования, работающего под избыточным давлением). До получения Сертификата соответствия ТР ТС действовали ранее полученные Разрешение на применение аппаратов ТТАИ, выданное Федеральной службой по экологическому, технологическому и атомному надзору РФ, а также Разрешение на применение аппаратов ТТАИ, выданное Проматомнадзором республики Беларусь, и Техническое свидетельство на применение, выданное белорусским государственным производственным объединением «Белэнерго». Аппараты ТТАИ имеют действующие Экспертные заключения, выданные российской Федеральной службой по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека, подтверждающие возможность работы аппаратов ТТАИ на таких средах, как питьевая вода и пищевые продукты.

Предприятие «Теплообмен» располагает собственными производственными площадями - около 3,5 тысяч кв.м., на которых расположено необходимое технологическое оборудование, в т.ч. уникальное, собственной разработки.



Предприятием раз в 2 года, начиная с 1993г., проводятся научно-технические информационные семинары. Предприятие ежегодно участвует в крупных специализированных выставках.

По состоянию на конец 2016г. предприятием «Теплообмен» выпущено около 9,5 тысяч теплообменных аппаратов, работающих по разному назначению у различных потребителей на территории России, Украины, Белоруссии, Казахстана, Молдавии, стран ЕС (Латвия, Литва, Эстония, Нидерланды).

Продукция

ООО «Теплообмен» выпускает теплообменные аппараты марки ТТАИ различного назначения, которые используются в самых разных областях деятельности – ЖКХ, промышленные предприятия, пищевые производства, лечебные и рекреационные учреждения и пр. Одним из подвидов нашей продукции являются децентрализованные рекуператоры тепла вентиляционного воздуха ТеФо, реализующие выдвинутую нами одними из первых в мире концепцию децентрализованной энергосберегающей и контролируемой вентиляции помещений.



Выпускаемые теплообменники марки ТТАИ являются полностью российским оборудованием, причем для обширного круга задач превосходящим по комплексу потребительских свойств современные западноевропейские аналоги. Указанные аппараты ТТАИ являются собственной разработкой, в которой был заложен целый блок технических решений, имеющих мировую новизну и признанных по проверочной процедуре изобретениями. Часть технических решений сохраняется нашим предприятием на уровне «ноу хау». Принятые в конструкции аппаратов ТТАИ технические решения оказались настолько удачными, что некоторые из наших дилеров, расположенные в двух крупнейших городах России и в течение ряда лет успешно продававшие наши теплообменники под своей маркой, решили начать выпуск собственных теплообменников, скопировав те решения, которые им удалось скопировать.

Высокий уровень разработанных и выпускаемых нашим предприятием теплообменников подтверждается как многочисленными, начиная с 1994г., положительными отзывами различных предприятий, так и тем, что эти аппараты были рекомендованы к применению Научно-техническим Советом Департамента топливно-энергетического хозяйства г.Москвы, а также официально рекомендованы к применению в Украине вышедшим под эгидой Госстроя Украины документом «Рекомендации по применению теплообменных аппаратов ТТАИ в тепловых пунктах жилых и общественных зданий». Кроме этого заявленные высокие характеристики аппаратов ТТАИ были подтверждены в ходе испытаний, выполненных в Объединенном институте энергетических и ядерных исследований Национальной академии наук Беларуси.

Предприятие «Теплообмен» с выпускаемой продукцией (аппаратами ТТАИ) практически ежегодно, начиная с 1996г., становилось победителем или финалистом престижных профессиональных всеукраинских или всероссийских конкурсов и выставок.

Региональная сеть

Предприятие «Теплообмен» имеет 10 авторизованных представителей в различных регионах России, Белоруссии и Казахстана. Сотрудники указанных представительств прошли обучение на нашем предприятии, что позволяет им осуществлять профессиональное общение с заказчиком, грамотное формирование исходных данных, качественное техобслуживание и, при необходимости, текущий ремонт нашего оборудования (выполнять ремонт приходится чрезвычайно редко, т.к. высокое качество выпускаемой нами продукции обеспечивает подтвержденную в течение двух десятилетий безаварийную работу, например, на сегодня работают наши теплообменники, смонтированные на объектах в середине 90-х годов).

Наше предприятие поддерживает профессиональные контакты с рядом проектных организаций, что позволяет разрабатывать наиболее оптимальные схемно-компоновочные решения с применением теплообменников ТТАИ для каждого объекта.

Референс-лист

ООО «Теплообмен» уже 25 лет поставляет свои теплообменники для решения самых разнообразных задач в различных регионах на тысячах объектов. Это и системы ЖКХ (отопление, ГВС, вентиляция) и винзаводы (пастеризация вина перед розливом, охлаждение вина в технологическом процессе), и молокозаводы (приготовление ледяной воды), и рекреация (плавательные бассейны), и здравоохранение (отпуск водных процедур в санаториях), и химическая и нефтеперерабатывающая промышленность (конденсация сокового пара, конденсация фракций паров в процессе ректификации нефти), и промышленные предприятия (поддержание температуры электролита, охлаждение жидкости закалочных устройств) и пр.

Продукция ООО «Теплообмен» широко представлена на разных объектах.

В частности, аппараты ТТАИ используются в тепловых пунктах здания Главного штаба на Дворцовой площади и тепловом пункте комплекса зданий Адмиралтейства в Санкт-Петербурге, наши аппараты были установлены в системе отопления главного здания ФСБ на Лубянке (г.Москва), аппараты ТТАИ применены в тепловом пункте Банкотно-Монетного Двора Украины, наши аппараты используются для решения ряда задач на АвтоВАЗе, обеспечивают захлаживание вина в объединении Массандра и пастеризацию вина перед розливом на головном севастопольском винзаводе, используются аппараты ТТАИ на объектах белорусской железной дороги, объединений Белшина, Гомсельмаш и т.д.

Примеры реализованных проектов

«Гомсельмаш» (Беларусь)



Адмиралтейство (СПб)



АвтоВАЗ (Тольятти)

