

termovolt

ТЕПЛО И СВЕТ



г. Москва, Километр Киевское шоссе 22-й,
п. Московский, домовлад. 4, строение 1, офис 29
Тел.: 8 (495) 642-43-78
info@termovolt.com
www.termovolt.com

ЗАВОД БЛОЧНО-МОДУЛЬНЫХ КОТЕЛЬНЫХ

ПРОИЗВОДСТВЕННЫЕ МОЩНОСТИ

Производственная база предприятия расположена в г. Саратове.
Общая площадь производственных помещений - свыше 6000 м.кв.
Высота от пола в цехах до потолочных ферм - 12,5 м.
Ширина цеховых помещений - 24 метра, ширина проездов - 3,6м.
Энергомощность - 2МВт.

Автономное газовое отопление помещений.

Производство оснащено путями для крупного автомобильного транспорта.

В непосредственной близости от производства располагается железнодорожная станция. В 600 метрах - речной порт.

Для качественного выполнения работ имеется широкий спектр собственного оборудования:

Балансировочная машина

Балансировочный станок пылеотсос

Копер маятниковый КМ-30

Кран мостовой 80т

Кран мостовой 30т

Кран мостовой 15т

Кран мостовой 12,5т

Кран-балка 3,2т

Машина разрывная Р-50

Пресс кривошипный

Станок вертикальный сверлильный

Станок внутришлифовальный

Станок горизонтально-расточной

Станок горизонтально-расточной

Станок плоскошлифовальный

Станок токарно-винторезный

Станок токарно-карусельный

Станок токарный

Гильотина

Лентопильный станок

ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ РАБОТ

КОТЕЛЬНЫЕ

Мы изготавливаем стационарные, блочно-модульные, крышные, транспортабельные (аварийные) котельные. Производственные мощности завода позволяют изготавливать до 100 блоков (в среднем около 50 блочно-модульных котельных) в год. Наш завод выполняет работы на всех этапах производства котельных: проектирование, изготовление, доставка, монтаж, подключение сетей, гарантийное и сервисное обслуживание.

МИНИ-ТЭЦ

Теплосиловые установки, служащие для совместного производства электрической и тепловой энергии в агрегатах единичной мощностью до 25 МВт, независимо от вида оборудования.

БЛОЧНО-МОДУЛЬНЫЕ КОМПРЕССОРНЫЕ СТАНЦИИ

БМКС предназначены для снабжения качественным сжатым воздухом пневматических систем на железнодорожных станциях, предприятиях машиностроения, нефтяной, газовой промышленности. Поставляются в максимальной заводской готовности.

МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ

Мы изготавливаем и монтируем различные виды металлоконструкций:

- для кровельных и стеновых ограждений,
- для несущего каркаса зданий и сооружений
- контейнеры, емкости
- киоски, павильоны
- навесы, заборы
- любые другие нестандартные металлические изделия

Производственные мощности нашего завода позволяют изготавливать большие объемы металлоконструкций, любой сложности и практически любого размера и веса. Также всегда можно воспользоваться услугами нашего проектного отдела для разработки проекта вашей металлоконструкции.

РЕМОНТ И МОДЕРНИЗАЦИЯ ПРОМЫШЛЕННОГО ОБОРУДОВАНИЯ

Наше предприятие производит текущий и капитальный ремонт, доработку, модернизацию различного промышленного оборудования. Изготавливаем детали и узлы машин и механизмов для замены.

На нашей производственной базе мы осуществляем ремонт следующих групп оборудования отечественного и иностранного производства:

- паровые турбины

ремонт, разборка-сборка, перелопачивание и динамическая балансировка роторов, ремонт подшипников, ремонт системы регулирования и парораспределения, динамическая балансировка валопровода в собственных подшипниках, комплексная диагностика причин появления низкочастотных вибраций и разрушения, механическая обработка роторов на токарном станке, комплексный контроль металла оборудования в объеме действующих инструкций и положений;

- электротехническое оборудование

капремонт турбогенераторов, замена изоляции стержней обмотки статоров Т/Г, капремонт с полной перемоткой обмотки роторов Т/Г, капремонт с полной перемоткой обмотки статора высоковольтных электродвигателей, восстановление изоляции типа "Монолит", капремонт короткозамкнутых роторов, диагностика масляных трансформаторов, ремонт трансформаторов, изготовление обмоток, лакировка листов магнитопроводов любой мощности, восстановление обмоточного провода, монтаж, демонтаж трансформаторов, разработка проекта погрузки трансформаторов, капремонт и реконструкция трансформаторов, восстановление контактных и центрирующих колец, валов электродвигателей и т/г, выполнение электрических испытаний;

- РНЦ-ТАИ

наладка, ремонт, проверка устройств релейной защиты и автоматики трансформаторов, замена механического переключателя, монтаж пожарной сигнализации, прокладка кабельных линий, сетей освещения, расключение и пуско-наладочные работы технологического оборудования, поставка и монтаж электролизных установок;

- промышленные станки и оборудование

общеремонтные работы: механическая обработка корпусных деталей, фрезеровка, расточка, сверловка шлифовка, шабровка базовых и сопрягаемых поверхностей корпусных деталей, грунтовка и окраска внутренних поверхностей корпусных деталей;

работы по изготовлению и замене элементов: отливка корпусных деталей (станина, стол, стойка, коретка, суппорт, бабка изделия, контрподдержка, резцедержки) изготовление шпинделей инструментальных и шпинделей изделий, изготовление червячных конечных звеньев, изготовление элементов кинематической цепи главного привода, валы, шестерни, шкивы, изготовление элементов кинематической цепи станка, валы, фланцы, стаканы, муфты;

сборочные работы: узловая сборка, черновая сборка станка с последующей разборкой под покраску, черновая покраска узлов, чистовой монтаж станка и всех систем (гидравлической, системы охлаждения и системы числового программного управления) со сдачей норм точности, чистовая покраска станка, консервация, упаковка;

ТОКАРНЫЕ РАБОТЫ

Наш завод предоставляет услуги по механической обработке и изготовлению деталей из различных марок сталей, в том числе из цветных металлов, нержавеющей стали и других материалов. Изготовление возможно как по образцам, эскизам или чертежам заказчика, так и на основе разработок наших проектировщиков. Мы выполняем любые виды работ по механической обработке металла на станках с ЧПУ. Изготавливаем как серийную, так и единичную продукцию.

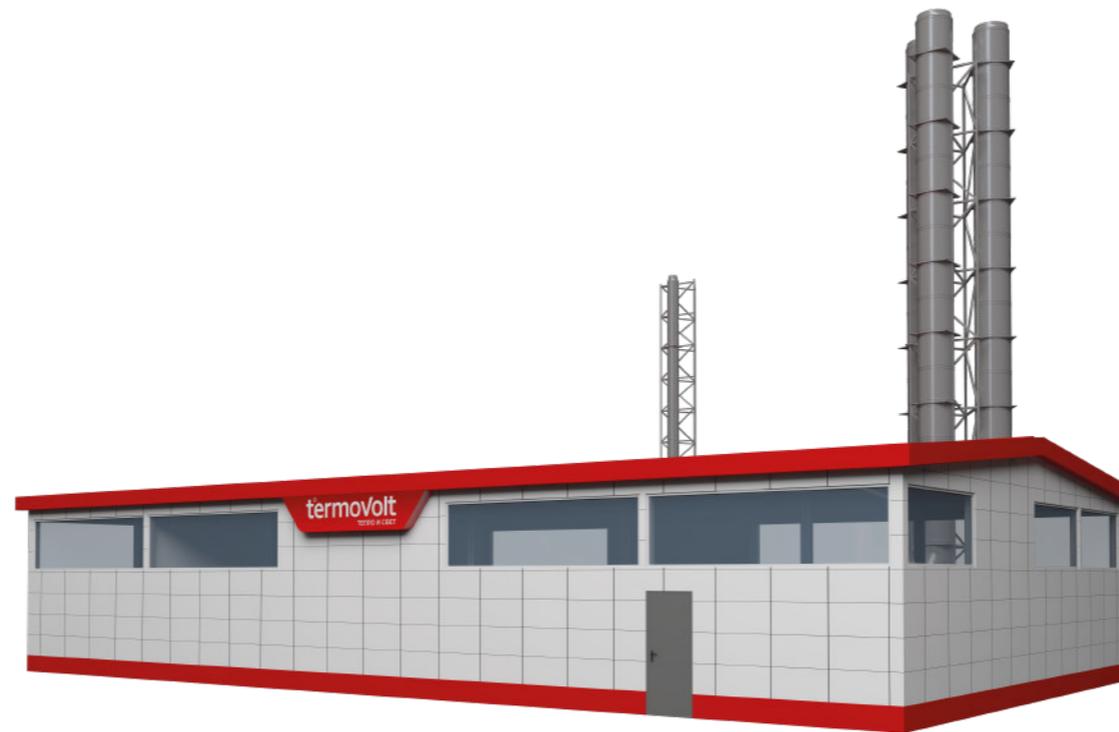
Техническое оснащение нашего предприятия позволяет выполнять следующие виды работ:

- токарная обработка металла на универсальных станках с ЧПУ;
- фрезерная обработка металла на универсальных станках и на современных обрабатывающих центрах с ЧПУ;
- расточные работы;
- слесарно-сборочные работы;
- сварочные работы различной сложности;
- резку металлов различных сплавов диаметром до 219 мм на современных ленточнопильных станках;
- окраска металлоизделий;
- вальцовка листового металла толщиной до 10мм.

СВАРОЧНЫЕ И МАЛЯРНЫЕ РАБОТЫ

termovolt

ТЕПЛО И СВЕТ



г. Москва, Километр Киевское шоссе 22-й,
п. Московский, домовлад. 4, строение 1, офис 29
Тел.: 8 (495) 642-43-78
info@termovolt.com
www.termovolt.com