

СТОВОН·М
СТОПІТОВІЛЬНІ СИСТЕМИ

ZIOSAB-DON
PLANT OF POWER
ENGINEERING



ЗИОСАБ-ДОН
ЗАВОД ЭНЕРГЕТИЧЕСКОГО
МАШИНОСТРОЕНИЯ

➤ О Заводе :

Завод энергетического машиностроения «ЗИОСАБ-ДОН» создан в городе Волгодонске Ростовской области в 2003 году.



- Численность персонала: **300 человек.**
- Производственные площади: **7 000 м².**
- Открытые складские площади: **10 000 м².**
- Годовой выпуск продукции: **5 000 тонн.**

➤ О Заводе

Основной вид деятельности - производство энергетического оборудования. В настоящее время наша компания изготавливает котельно-вспомогательное оборудование для котлов-утилизаторов за газовыми турбинами, энергетических и энерготехнологических паровых и водогрейных котлов:

- поверхности нагрева высокого давления;
- расширители непрерывной и периодической продувки;
- шумоглушители, диффузоры, конфузоры, газоходы, теплообменники из черных и нержавеющей сталей;
- щиты обшивки из углеродистых, теплоустойчивых и нержавеющей марок сталей.

Так же продолжается выпуск водогрейных котлов мощностью до 15 Мвт, паровых котлов паропроизводительностью до 20 тонн пара в час. Так же изготавливаем строительные металлоконструкции; оборудование и запасные части для ТЭС, предприятий стройиндустрии и нефтехимического комплекса, металлургических комбинатов.

➤ Производственные площади



Производственный корпус площадью 3000 м², оснащён 6-ю кран-балками грузоподъёмностью 10 тонн каждая.

Имеются технические возможности изготовления энергетического оборудования единичной массой 30 тонн и более.

➤ Производственные площади



Производственно-заготовительный корпус площадью 1500 м² состоит из трех пролетов по 14 м, оснащён 6-ю кран-балками грузоподъёмностью 5 тонн каждая.

➤ Производственные площади

Сборочно-сварочный корпус, площадью 1900 м².



Грузоподъемные механизмы: кран-балки
грузоподъемностью 3 тонны.

➤ Производственное оборудование



Порезка сортового проката на ленточной пиле 330SSAV(13”).



Раскрой листового проката на машине термической резки «MESSER».

➤ Производственное оборудование



Сверловочный участок для обработки трубных досок
оснащен 6-тью радиально-сверлильными станками 1К55 и
одним 1К57.

➤ Производственное оборудование



Вальцовка обечаек на 4-х валковой листогибочной машине «CHR. HAUSLER», толщина листа до 30-ти мм, ширина до 2000 мм, диаметр вальцовки до 5000 мм.

➤ Производственное оборудование



Полуавтоматическая и автоматическая сварка на оборудовании фирмы «FRONIUS» в среде защитных газов.

➤ Контроль качества продукции



Входной контроль
стилоскопированием металла
(стилоскоп универсальный СЛУ).



УЗК – контроль сварных швов
с помощью ультразвукового
дефектоскопа УДЗ-204
PELENG.

➤ Исходные материалы



Склад цельнотянутой котельной трубы и листового металлопроката.

➤ Виды выпускаемой продукции



ООО «Завод «ЗИОСАБ-ДОН» в настоящее время выпускает 12 типов стальных водогрейных жаротрубно-дымогарных двухходовых котлов серии «ЗИОСАБ» мощностью от 125 кВт до 3,0 МВт, водогрейные жаротрубно-дымогарные трехходовые котлы «ЗИОСАБ-5000» мощностью 5,0 МВт.

➤ Виды выпускаемой продукции



Паровые жаротрубно-дымогарные трехходовые котлы марки «FR-25» производительностью от 1,0 до 20,0 тонн пара в час;

водогрейные жаротрубно-дымогарные трехходовые котлы марки «FR-10», «FR-16» мощностью от 0,5 МВт до 15,0 МВт.

➤ Водогрейные котлы



Котел «ЗИОСАБ-5000»
(5,0 МВт, масса - 18 тонн)



Водогрейный котел
«FR10-8-16-204»
(8,0 МВт, масса – 24 тонны)
на территории производственного
корпуса готовый к отгрузке на ж/д
платформу

Оборудование для котлов-утилизаторов, энергетических и энерготехнологических паровых и водогрейных котлов, емкостное и теплообменное оборудование.

Оборудование производства "ЗИОСАБ-ДОН" эксплуатируется на тепловых электростанциях на всей территории России, а так же ближнего зарубежья:

- "Экибастузская ГРЭС-1", Казахстан
- Челябинская ТЭЦ-1, г. Челябинск
- Дягилевская ТЭЦ, г. Рязань
- Новогорьковская ТЭЦ, Нижегородская обл.
- ст. №6, г. Аксу, Казахстан
- Джубгинская ТЭС; Адлерская ТЭЦ
- Алексинская ТЭЦ, Тульская обл.
- ТЭЦ ЗАО "ГСР Энерго" г. Колпино
- Курская ТЭЦ-1
- Нижневартовская ГРЭС и др.

ZIOSAB-DON
PLANT OF POWER
ENGINEERING



ЗИОСАБ-ДОН
ЗАВОД ЭНЕРГЕТИЧЕСКОГО
МАШИНОСТРОЕНИЯ



Диффузор котла-
утилизатора Джубгинская
ТЭС.



Диффузор котла-
утилизатора Челябинской
ТЭЦ-1.

ZIOSAB-DON
PLANT OF POWER
ENGINEERING



ЗИОСАБ-ДОН
ЗАВОД ЭНЕРГЕТИЧЕСКОГО
МАШИНОСТРОЕНИЯ

Экономайзеры из
оробренных труб для
котельной установки
Экибастузской ГРЭС-1.



Трубчатые
воздухоподогреватели для
АО «ЕЭК» г. Аксу,
Казахстан.



ZIOSAB-DON
PLANT OF POWER
ENGINEERING



ЗИОСАБ-ДОН
ЗАВОД ЭНЕРГЕТИЧЕСКОГО
МАШИНОСТРОЕНИЯ

Расширители
непрерывной продувки
для ТЭС.



Отстойник $V=200$ м³ для
ОАО «Роснефть».

ZIOSAB-DON
PLANT OF POWER
ENGINEERING



ЗИОСАБ-ДОН
ЗАВОД ЭНЕРГЕТИЧЕСКОГО
МАШИНОСТРОЕНИЯ



Щиты обшивки стен котла
Челябинской ТЭЦ-1

Шумоглушители газовые
для Алексинской ТЭЦ



ZIOSAB-DON
PLANT OF POWER
ENGINEERING



ЗИОСАБ-ДОН
ЗАВОД ЭНЕРГЕТИЧЕСКОГО
МАШИНОСТРОЕНИЯ



Продукция для фирмы
POLYZIUS AG
Газоходы цементного завода
(г. Керчь, Украина)

Емкость для хранения
нефтепродуктов $V=200 \text{ м}^3$.
Для Новошахтинского
нефтеперерабатывающего
завода.



Ковш АКП-40 (для
металлургии, масса - 11
тонн).

ZIOSAB-DON
PLANT OF POWER
ENGINEERING



ЗИОСАБ-ДОН
ЗАВОД ЭНЕРГЕТИЧЕСКОГО
МАШИНОСТРОЕНИЯ



Бак сбора конденсата
20 м³., вес 12 тонн для
Новошахтинского НПЗ.

Конвективный газоход
Дзубгинской ТЭС в
упаковке для
транспортировки.



**ZIOSAB-DON
PLANT OF POWER
ENGINEERING**



**ЗИОСАБ-ДОН
ЗАВОД ЭНЕРГЕТИЧЕСКОГО
МАШИНОСТРОЕНИЯ**



**Шумоглушители паровых сбросов. Заказчик - филиал
«ОАО ТЭК Мосэнерго» для Адлерской ТЭЦ**

ZIOSAB-DON
PLANT OF POWER
ENGINEERING



ЗИОСАБ-ДОН
ЗАВОД ЭНЕРГЕТИЧЕСКОГО
МАШИНОСТРОЕНИЯ

➤ Отгрузка для фирмы POLYSIUS AG



Перевозка негабаритного груза в речной порт г.
Волгодонска.

ZIOSAB-DON
PLANT OF POWER
ENGINEERING



ЗИОСАБ-ДОН
ЗАВОД ЭНЕРГЕТИЧЕСКОГО
МАШИНОСТРОЕНИЯ

➤ Отгрузка на корабли для фирмы POLYSIUS AG



Доставка судами типа река – море в порт г. Керчь
(Украина).

➤ Отгрузка автотранспортом



Автомобильная транспортировка котлов ЗИОСАБ – 5000,
массой 18 тонн каждый .

ZIOSAB-DON
PLANT OF POWER
ENGINEERING



ЗИОСАБ-ДОН
ЗАВОД ЭНЕРГЕТИЧЕСКОГО
МАШИНОСТРОЕНИЯ

➤ Отгрузка на ж/д транспорт



Транспортировка котлов ЗИОСАБ – 5000 на ж/д платформе.

ZIOSAB-DON
PLANT OF POWER
ENGINEERING



ЗИОСАБ-ДОН
ЗАВОД ЭНЕРГЕТИЧЕСКОГО
МАШИНОСТРОЕНИЯ

➤ Отгрузка на ж/д транспорт



Котел FR – 10 – 8 – 120 на ж/д
платформе.



3 котла «ЗИОСАБ -
2000» для ГУП «ЖКХ»
(Якутия).

ZIOSAB-DON
PLANT OF POWER
ENGINEERING



ЗИОСАБ-ДОН
ЗАВОД ЭНЕРГЕТИЧЕСКОГО
МАШИНОСТРОЕНИЯ

➤ Сотрудники



Конструкторский отдел и отдел маркетинга.

ZIOSAB-DON
PLANT OF POWER
ENGINEERING



ЗИОСАБ-ДОН
ЗАВОД ЭНЕРГЕТИЧЕСКОГО
МАШИНОСТРОЕНИЯ

➤ Автотранспорт



Доставка персонала на рабочее место и домой осуществляется собственным автотранспортом.

➤ Отдых персонала завода на Дону



В собственности завода база отдыха на берегу реки Дон,
общая площадь территории 3 га.

➤ Отдых персонала завода и гостей города на Дону

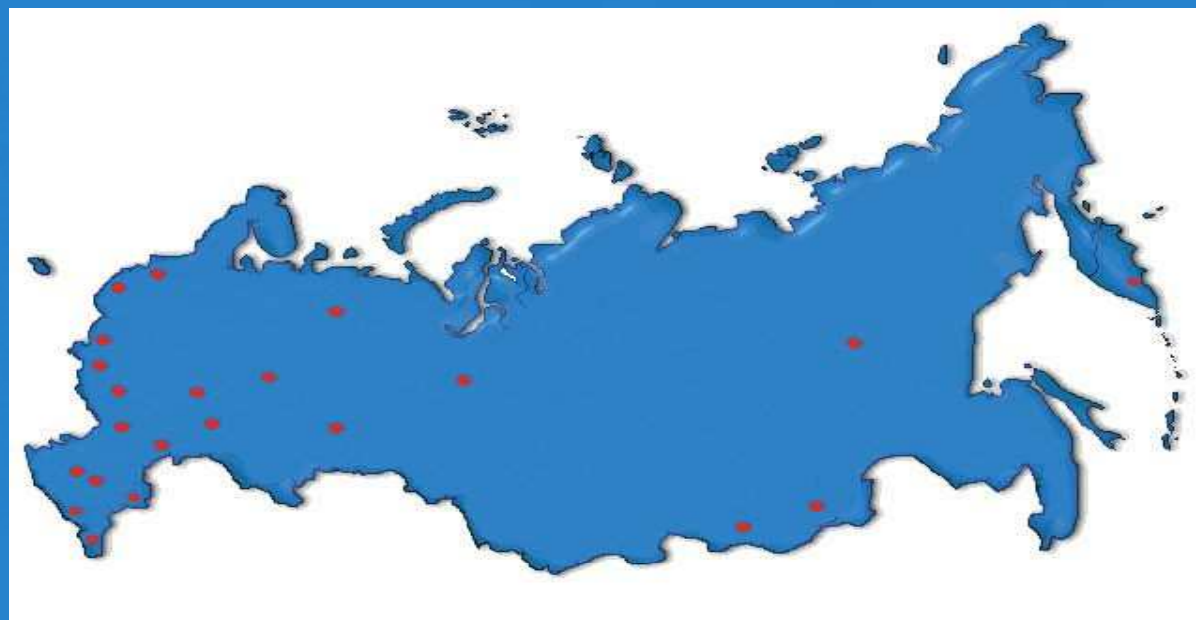


Береговая линия длиной 250 м., имеется пляж, сауна,
причал для маломерных судов, рыбацкие мостики.

➤ Наша география

Петропавловск-
Камчатский
Якутск
Чита
Иркутск
Сургут
Екатеринбург
Пытьях
Киров
Тольятти
Петрозаводск
Санкт-Петербург
Зеленогорск
Псков
Смоленск

Брянск
Орёл
Чебоксары
Белгород
Воронеж
Саратов
Волгодонск
Ставрополь
Астрахань
Сочи
Махачкала
Пятигорск
Тикси





Оборудование производства "ЗИОСАБ-ДОН" эксплуатируется на тепловых электростанциях на всей территории России, а так же ближнего зарубежья:

- "Экибастузская ГРЭС-1", Казахстан
- Челябинская ТЭЦ-1, г. Челябинск
- Дягилевская ТЭЦ, г. Рязань
- Новогорьковская ТЭЦ, Нижегородская обл.
- ст. №6, г. Аксу, Казахстан
- Джубгинская ТЭС; Адлерская ТЭЦ
- Алексинская ТЭЦ, Тульская обл.
- ТЭЦ ЗАО "ГСР Энерго" г. Колпино
- Курская ТЭЦ-1
- Нижневартовская ГРЭС и др.

ZIOSAB-DON
PLANT OF POWER
ENGINEERING



ЗИОСАБ-ДОН
ЗАВОД ЭНЕРГЕТИЧЕСКОГО
МАШИНОСТРОЕНИЯ



Контакты



Закрытое Акционерное Общество «Ставан-М»

Адрес: 117418 г. Москва ул. Цюрупы д.8

Телефон/Факс: 8(499)120-90-08

E-mail: stavan@stavan.ru

<http://stavan.ru>