

ГРУППА КОМПАНИЙ СТП

ТЯЖЕЛОЕ МАШИНОСТРОЕНИЕ

Участок механической обработки
и крановый участок



www.stp.az



СОДЕРЖАНИЕ



02

ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ



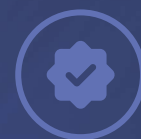
04

НАШИ ПРЕИМУЩЕСТВА



06

ПРОДУКЦИЯ И УСЛУГИ



08

КОНТРОЛЬ КАЧЕСТВА



10

НАШИ КОНТАКТЫ



STP Heavy Engineering

ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

ООО STP-Heavy Engineering — современное производственное предприятие, специализирующееся в сфере тяжелой промышленности и инженерии, предлагающее широкий спектр продукции и услуг.

Продукция: металлические опоры линий электропередачи, морские и наземные краны, мостовые краны грузоподъемностью до **200 тонн**, емкости высокого давления и различных объемов, теплообменники.

Услуги: металлоконструкции, машиностроение, пескоструйная обработка, покраска, горячее цинкование, механическая сборка, ремонт кранов, ремонт емкостей высокого давления, теплообменников и изделий различного объема.

Компания оснащена современным технологическим оборудованием.

На крановом участке производятся однобалочные, двухбалочные мостовые и консольные краны.

На участке механической сборки осуществляется монтаж емкостей высокого давления и других металлоконструкций. Клиентам также предлагаются емкости высокого давления, опоры линий электропередачи и другие машиностроительные изделия.

На участке горячего цинкования крупногабаритные конструкции оцинковываются как в автоматическом, так и в ручном режиме. Пескоструйная обработка обеспечивает очистку поверхностей, а покраска выполняется с применением современных технологий нанесения покрытий.

ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ МОЩНОСТЬ

ПО ВСЕМ НАПРАВЛЕНИЯМ

17 000 тонн/год

УСЛУГИ ЦИНКОВАНИЯ

20 000 тонн/год



НАПРАВЛЕНИЯ

Плазменная резка
Гибка
Сварка и сборка
Окраска и пескоструйная обработка
Прессовый цех
Горячее цинкование
Производство кранов



ОТРАСЛИ

Нефтегазовая отрасль
Сельское хозяйство
Строительство
Промышленность



ОБОРУДОВАНИЕ

VTL 3000 CNC / VTL 1600 CNC
HMC-1000B CNC / HMC-2000B CNC
TH6920B 240×50 CNC
CKx52100 CNC
JY-BMV180 CNC
DL-105 CNC DL-125 CNC
XK-2640 CNC
PILLING, SCHEFFER, STOECKL — Германия
KOERNER, SCHEUCH — Австрия
С. Н. EVENSEN — Норвегия
и др.



ЭКСПОРТ

- РОССИЯ
- ТУРЦИЯ
- ВЕНГРИЯ
- США
- ФРАНЦИЯ



НАШИ СИЛЬНЫЕ СТОРОНЫ И ПРЕИМУЩЕСТВА

ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Производство статического оборудования

Компания предлагает своим клиентам в Азербайджане изделия тяжелого машиностроения, такие как емкости высокого давления, теплообменники и столбы ЛЭП.

- Ёмкости высокого давления толщиной до 120 мм
- Ёмкости, столбы и опоры ЛЭП длиной до 70 м
- Различные типы теплообменников

Крановое хозяйство

На производственном участке изготавливаются краны с грузоподъемностью **до 200 т**, вылетом **от 3 м до 36 м**, с системой управления дистанционно, из кабины или с помощью кабельного управления, а также с однобалочными и двухбалочными тележками.

Процесс производства осуществляется под полным контролем технического контроля и контроля качества.

Металлоконструкции

STP располагает предприятием по изготовлению металлических конструкций, способным производить до **10 000 тонн стали в год**.





Доля местного
производства
в закупках сырья
составляет около

70%



Антикоррозийная защита

Антикоррозийные услуги включают горячее цинкование, пескоструйную обработку и окраску.

На участке **ГОРЯЧЕГО ЦИНКОВАНИЯ** металлоконструкции различных размеров оцинковываются как автоматически, так и вручную.

В автоматическом режиме возможно оцинкование конструкций размером до 14,5 × 1,4 × 2,7 м, а в ручном режиме длиной до 18 м.

На участке **ПЕСКОСТРУЙНОЙ ОБРАБОТКИ** металлические поверхности очищаются в соответствии со стандартами и SA 2 SA 2.5.

Процесс пескоструйной обработки выполняется по требованию заказчика с использованием металлической дроби, сухого песка, воды, пламени, абразивных материалов, пара или механических средств.

На участке **ОКРАСКИ** работы выполняются как традиционными, так и современными технологиями.

Краски наносятся в соответствии с назначением изделия с использованием кисти и безвоздушных краскопультов (airless).

Для окраски изделий различных размеров предусмотрены все необходимые оборудование и технические возможности.

ПРОДУКЦИЯ И УСЛУГИ

СТАТИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

- Ёмкости высокого давления с печатью ASME
- Сепараторы с сертификатом ASME
- Производство и обслуживание теплообменников
- Резервуары для хранения
- Колонны и реакторы
- Транспортные ёмкости

КРАНЫ

- Наземные краны
- Краны с поворотной стрелой
- Портальные краны
- Настенные краны

УСЛУГИ

- Инжиниринг
- Техническое обслуживание
- Цинкование
- Пескоструйная обработка
- Покраска

МЕТАЛЛО- КОНСТРУКЦИИ

- Опоры для труб
- Системы скольжения
- Вспомогательные конструкции

УСЛУГИ ОБРАБОТКИ

- Фрезерная / токарная обработка, 3–5 осей
- Вертикальное и горизонтальное растачивание
- Передаточные станки
- Электроэрозионные станки
- Гибка до 120 мм



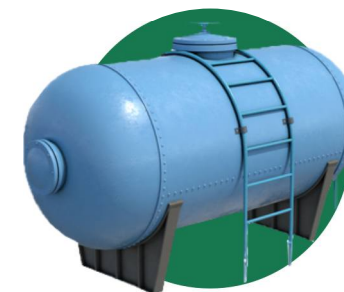
НАША ОСНОВНАЯ
ПРОДУКЦИЯ



Краны морского назначения



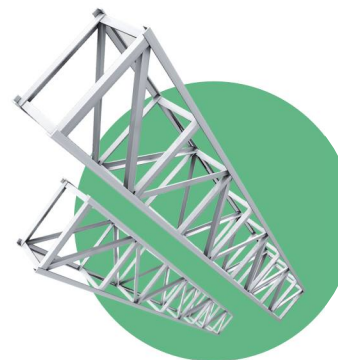
Наземные краны



Водяные и топливные ёмкости



Ёмкости высокого давления



Металлоконструкции



Металлические опоры линий электропередачи

КОНТРОЛЬ КАЧЕСТВА

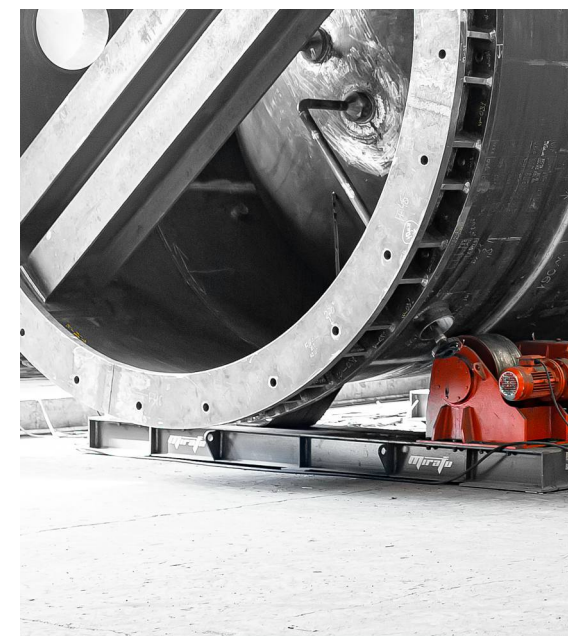
На нашем заводе действует специальная лаборатория для испытаний готовой продукции. В процессе горячего цинкования металлические конструкции погружаются в ванну с расплавленным цинком.

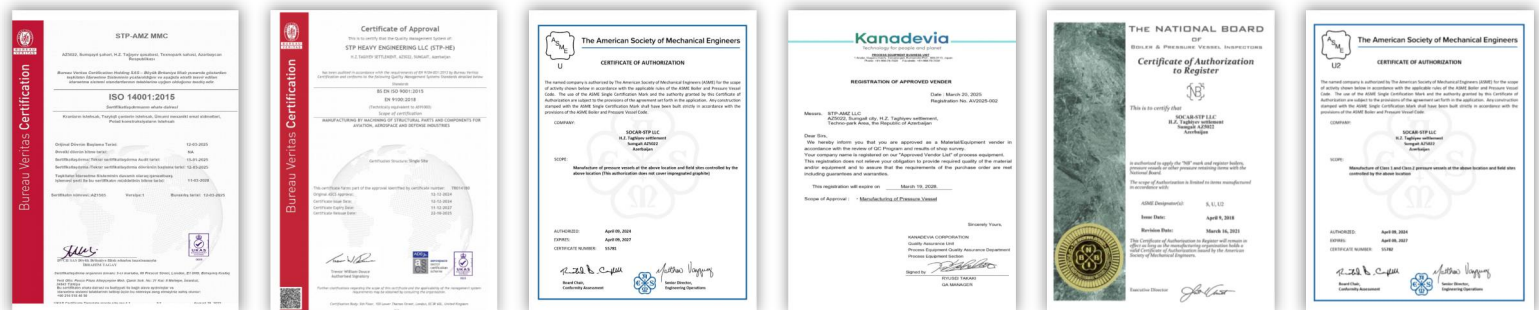
Оцинкованные материалы соответствуют стандартам **EN ISO 1461:2009** и **ASTM A123**. Для обеспечения высокого качества цинкования используется цинк высокой чистоты.

На производственных и сервисных участках нашей компании проводятся следующие проверки и испытания:

- Визуальный контроль сварных швов
- Сертификационные тесты сварщиков
- Различные испытания в области окраски и покрытий (проверка нанесения краски (Paint Application Test), испытание на адгезию (Adhesion Test), испытание соляным туманом (Soluble Test), испытание сетчатым надрезом (Cross Cut Test), оценка запыленности (Dust Assessment))
- Геометрический контроль размеров механически обработанных деталей и металлических конструкций (с точностью до 0,001 мкм)
- Неразрушающий контроль (MT, PT, UT)
- Испытания на твердость (Hardness Test)
- Контроль шероховатости поверхности (Roughness Test)

В то же время наша продукция обеспечена сертификатами, соответствующими применимым стандартам.



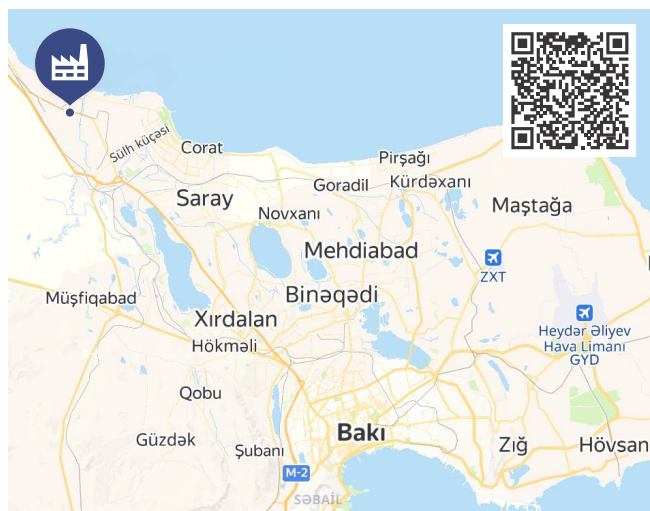


Контакты

AZ5022, Азербайджан,
Сумгаит, поселок Г.З.Тагиева

*0990

info@stp.az / sales@stp.az



Компания STP сотрудничает с предприятиями различных отраслей, опираясь на производственные возможности, соответствующие отраслевым требованиям, и ориентированный на качество подход.

Современное технологическое оборудование и гибкая производственная инфраструктура позволяют предлагать партнерам высоко-качественные и функциональные решения.

ПРОВЕРЕННЫЕ ПРОИЗВОДСТВЕННЫЕ СИСТЕМЫ и квалифицированные специалисты обеспечивают надежную и доверительную основу каждого партнерства.

Если и вы ищете стабильности и функциональности в производстве, вы **по достоинству оцените** возможности сотрудничества с STP.

Оборудование

74 единицы
фрезерных и токарных
станков

18 единиц
Gleason (Франция)

Гидравлические
пресс-станки
мощностью 50–3200 тонн



