



МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ

Проектирование | Изготовление | Монтаж

// О компании



ООО «Новгородская Производственная Компания» сегодня - это современное российское производство полного цикла.

На предприятии разработана и внедрена Система Менеджмента Качества, основанная на требованиях международного стандарта ISO 9001.

Предприятие участвует в выполнении договоров государственного оборонного заказа. Государственные контракты Минобороны РФ контролируются военным представительством, закрепленным за предприятием.

ООО «НПК» имеет сертификат Морского регистра судоходства, аттестацию НАКС.



1277 ВП МО РФ



// Полный комплекс продуктов и услуг



Продукция

- Металлоконструкции любой сложности, в том числе сварные и клепаные;
- Композитные конструкции, компоненты любой сложности, в том числе вакуумное формование, панели, карбон;
- Стальные трубы и фасонные изделия в ППУ, ППМ, антикоррозионной и ВУС изоляции диаметром 32-1420 мм;
- Сильфонные компенсаторы и сильфонные компенсационные устройства 32-1420мм;
- Металлоизделия с антикоррозийной обработкой;
- Запорная арматура для тепловых сетей;
- Комплекты для заделки стыковых соединений.

Услуги

- Услуги плазменной резки;
- Услуги металлообработки;
- Проектирование и разработка конструкторской документации.

Производство металлоконструкций любой сложности



- Производство и изготовление металлоконструкций (в том числе изготовление металлических каркасов зданий производственного и промышленного назначения);
- Замер, проектирование и изготовление металлоконструкций;
- Монтаж металлоконструкций в СПб и других районах России;
- Производство нестандартных металлоконструкций (балки, колонны, лестницы, закладные детали, фермы).



// Сотрудничество



ООО «НПК» входит в Группу компаний «МК ПРОМСТРОЙМЕТАЛЛ ТРЕЙД» - одним из крупнейших поставщиков трубной продукции, обладающим самым большим складом по стальным трубам круглого сечения в Северо-Западном Федеральном округе.

Основные направления деятельности Группы компаний «МК ПРОМСТРОЙМЕТАЛЛ ТРЕЙД»:

- Поставка трубной продукции и трубопроводной арматуры;
- Нанесение изоляции на стальные трубы;
- Производство полиэтиленовых труб;
- Поставка металлопроката;
- Услуги сервисного металлоцентра (СМЦ);
- Строительство зданий, сооружений, промышленных объектов и изготовление металлоконструкций;
- Изготовление трубошпунтов и свай-оболочек.



// Производственные мощности



Суммарная площадь производственных площадей, расположенных в городах Великий Новгород и Санкт-Петербург составляет более 10 000 м².

Каждый из цехов укомплектован современным оборудованием, что позволяет производить более 20 000 номенклатурных позиций для предприятий теплоэнергетической, нефтегазохимической, атомной, судостроительной и авиационной промышленности.

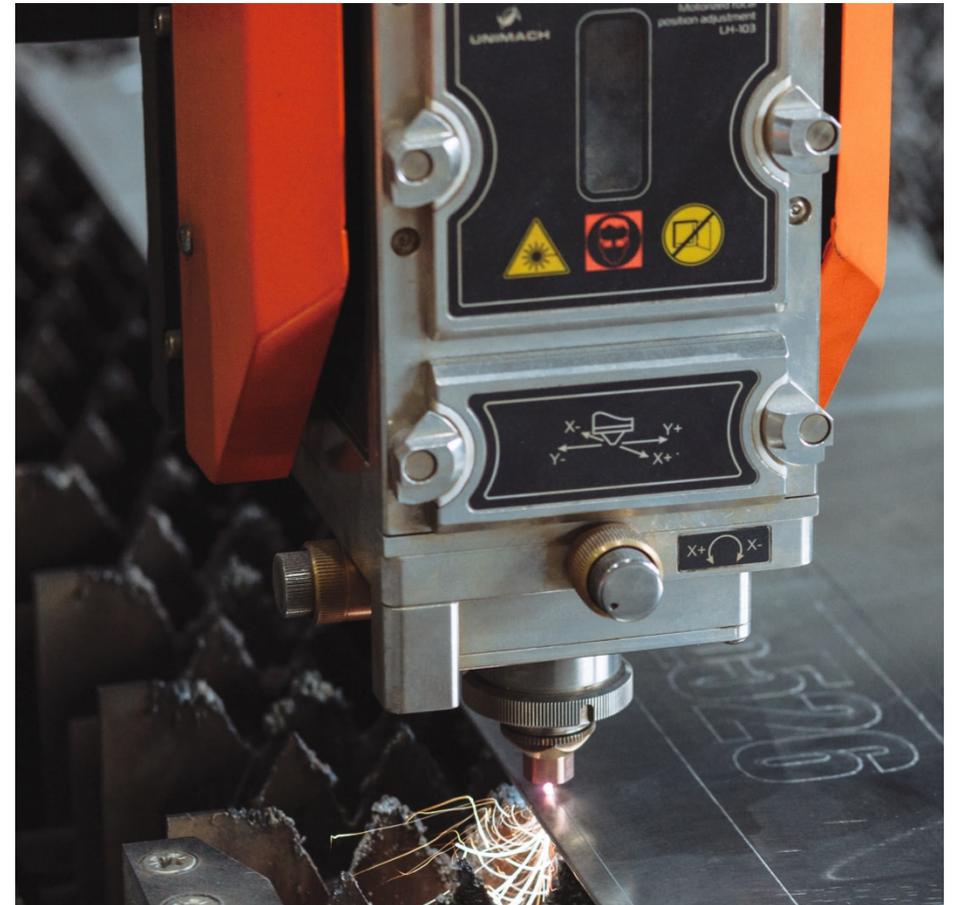


// Производственные мощности

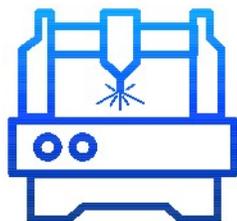


Для производства изделий из металла компания располагает всем необходимым оборудованием:

- портальная машина для газо-плазменной резки металла с ЧПУ управлением, что позволяет производить автоматизированную резку металла габаритами 1500x8000 мм толщиной до 200 мм;
- газосварочное оборудование с синергетическим управлением, что позволяет получать сварочные швы высокого качества;
- гидравлический пресс для гибки листового металла, длина матрицы 4000 мм с максимальным усилием 120 т;
- фрезерная и токарная группа станков, резьбонарезное оборудование.



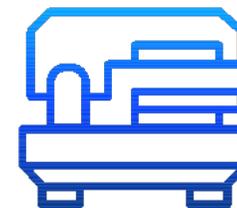
// Услуги по обработке металла



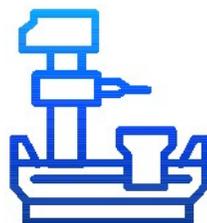
Лазерная резка



Сварка металла



Гибка металла



Слесарные работы



Токарно-фрезерные
работы

// Испытательная лаборатория



На предприятии функционируют конструкторско-технологический отдел и аккредитованная испытательная лаборатория в рамках деятельности которой осуществляется проведение неразрушающего контроля, разрушающих испытаний и исследований, соответствующих действующим стандартам.

Контроль качества осуществляется аттестованными специалистами в соответствии с Федеральным законом «О промышленной безопасности опасных производственных объектов», с соблюдением всех необходимых норм метрологии и требований к лабораториям.

Виды проводимого неразрушающего контроля:

1. Проведение контроля проникающими веществами:
 - контроль (капиллярный)
 - течеискание (герметичность)
2. Тепловой контроль
3. Проведение акустического контроля:
 - ультразвуковая дефектоскопия
 - ультразвуковая толщинометрия
 - акустическая эмиссия
4. Визуальный и измерительный

Виды проводимых испытаний:

1. Прочностные испытания
2. Испытания на циклическую нагрузку
3. Определение осевой жесткости
4. Термостойкость (контрольный прогрев при $t = 275^{\circ}\text{C}$)
5. Испытание теплоизоляционных материалов:
 - плотность
 - прочность
 - водопоглощение
 - определение теплопроводности

// Реализованные проекты



ООО «НПК» является ключевым поставщиком по выполнению государственного оборонного заказа и поставляет продукцию, предназначенную для ремонта бронетанковой техники отечественных марок: БТР, БМП, Нона и прочие.



// Реализованные проекты



Продукция ООО «НПК»
поставляется на строящуюся
атомную электростанцию «Аккую»
на побережье Турции.

Общая электрическая мощность
турецкой АЭС составит 4800 МВт.

// Реализованные проекты



В числе постоянных клиентов компании АО «123 Авиационный ремонтный завод» - лидер сервисного обслуживания транспортных самолетов военной и гражданской авиации России.



// Реализованные проекты



ОКР 2 Разработка комплекта имущества наплавного железнодорожного моста шифр «НЖМ-2020»

Соисполнитель проекта по реализации опытно-конструкторской работы АО «НИИРПИ», реализуемой в рамках подпрограммы 2 «Развитие технологической и производственной базы организаций оборонно-промышленного комплекса» государственной программы РФ.



// Реализованные проекты



Секции понтонов



Подъемно-рамная опора



Балки автопроезда



Пролетные строения



Палубные надстройки



Кнехты

// Прочие проекты



- Гальваническая линия под химические вещества для АО «СПб ЗГП №1»;
- Конструкции оконечных устройств шлангокабеля для подводной добычи углеводородов - совместный проект с ПАО «Газпром» и ООО «ГК «Севкабель»;
- Площадки обслуживания, лестницы, опоры для московских тепловых сетей;
- Стапель под судно для АО «ЦКБ «Нептун»»;
- Внутреннее наполнение отделений для донных станций мобильного аппаратно-программного комплекса морской сейсморазведки - СРАВ для ООО «МТЦ»;
- Индивидуальный проект «Стрела отжига» по чертежам заказчика АО «НИИРПИ»;
- металлоконструкции для автодорожного моста в г. Суворов.



ООО «Новгородская Производственная Компания»

173021, Новгородская область, Новгородский район, д. Новая Мельница, 57А,

E-mail: mail@npc-53.ru

тел.: 8 (8162) 76-57-59; +7-921-729-25-90

196650, Санкт-Петербург, Колпино, ул. Финляндская, д.23, лит. Л

тел.: 8 (812) 339-96-40; +7-921-435-02-55

E-mail: mail@npc-53.ru