

# Металлоконструкции промышленного назначения

**Машиностроительный завод «Спецпром-Конструкция» изготавливает сложные металлоконструкции промышленного и общегражданского назначения, конструкции для машиностроения, а так же производит механическую обработку деталей на станках с ЧПУ весом до 16 тонн и габаритными размерами 2500\*8000 метров.**

Основа всего комплекса работ — проектирование. Профессиональное конструкторское бюро в составе компании имеет самое современное программное обеспечение Advance для проектирования металлоконструкций любой сложности.

Весь цикл проектирования и изготовления металлоконструкций осуществляется в соответствии с действующими нормами, с учетом пожеланий заказчика и оптимальным соотношением цены и качества.

Одно из важных направлений работы завода «Спецпром-Конструкция» — это изготовление металлоконструкции факельных систем (рис. 1). Данные конструкции разработаны и изготавливаются на принципах международной

интеграции с компанией NAO Inc. (США) — мировым лидером в современных факельных технологиях. Они защищены патентами, имеют сертификат на применение Госгортехнадзора России, сертификаты Госстандарта, аттестованы по ISO 9001.

Современные факельные системы применяются на объектах сбора и подготовки продукции скважин нефтяных и газовых месторождений, объектах нефтехимической, нефтеперерабатывающей, химической и других отраслей промышленности, позволяют избежать применения морально и технически устаревших, металлоемких, дорогостоящих и зачастую небезопасных факельных систем.

Металлоконструкции ООО «Спецпром-Конструкция» отличаются высоким



Рис. 1



Рис. 2



Рис. 3



Рис. 4



Рис. 5



Рис. 6

качеством. Производство металлоконструкций оснащено современным оборудованием, в частности, машина термической резки MAXI3500GP (плазменный источник HYPERTHERMHPR-260XD, газокислородная резка MESSER) (рис. 5), колонна сварочная IPower 4x4 CM Saipano (рис. 2), гидравлический четырехвалковый станок для гибки AHS 20-25AKYAPAK, трехосевой гибочный пресс с ЧПУ POWERBEND PRO, токарные станки с ЧПУ мод. BNC-40120, токарно-карусельные станки мод. VL-1600 ATC+C (рис. 6), порталный фрезерный центр KAFO (габаритные размеры стола 2000\*4000).

Оборудование позволяет производить металлоконструкции любой степени сложности. Сварка и сборка осуществляются на собственных промплощадях в городе Первоуральск Свердловской области. Максимально возможный объем выпуска — до 1000 тонн металлоконструкций в месяц.

Цех также оснащен десятью кранами с грузоподъемностью каждый в десять

тонн. Максимальная высота изготовления металлоконструкций ограничена способом транспортировки. Рабочие места сборщиков позволяют производить сборку металлоконструкций с построением геометрической схемы в соответствии с чертежом и возможностью контроля техпроцесса. Качество сварочных работ обеспечивается проведением визуально-измерительного и ультразвукового контроля.

Профессионализм ООО «Спецпром-Конструкция» подтвержден опытом работы во многих строительных проектах. В последнее время компания изготовила металлоконструкции для ряда важных промышленных объектов. В их числе: металлоконструкции проходческого оборудования Усть-Яйвинского рудника (заказчик немецкая компания ООО «Дайльманн Ханиэль Шахтострой») (рис. 4), металлоконструкции факельной установки закрытого типа СФНР-ФЗТ-Рязанский НПК (заказчик ОАО «НК Роснефть»), конструкции установки сушки кварцитов

для ОАО «СУМЗ» (заказчик ООО «УГМК-Холдинг»), металлоконструкции самопускаящейся факельной системы высотой 130 метров в городе Атырау (республика Казахстан). Компания также участвовала в реализации проектов по обустройству Киринского месторождения; реконструкции участка по переработке шлаков текущего производства отделения дробления и кислородной станции ЗАО «Карабашмедь» (Заказчик «Русская медная компания»).

**ООО «Спецпром-Конструкция»**  
623100 г. Первоуральск,  
пр. Космонавтов, 26, а/я 205

Тел.: +7 (3439) 663-047, 663-077, 663-137  
Факс: +7 (3439) 663-111, 663-006

specprom-2@yandex.ru  
www.specprom-1.ru