

Антикоррозионная обработка трубопровода

А.В.Сергачев (Ижевск, Россия)
zmppt@progress-company.ru

Директор ООО «ЗМПТ»

Мы предлагаем качественную антикоррозионную обработку, которая прибавит долговечности любому трубопроводу и продлит срок его эксплуатации

Ключевые слова:

антикоррозионная обработка, коррозия, трубопровод

ЗаводMetalлополимерных труб стал самостоятельной единицей в 2011 году. Он основан на базе центра защиты труб от коррозии. На протяжении 20 лет работы в области защиты труб от коррозии на заводе сформировался стабильный, технически грамотный и инициативный коллектив. На сегодняшний день ООО «ЗМПТ» – одно из немногих предприятий России, осуществляющих сварку труб для магистральных нефте- и газопроводов, нанесение экструдированной изоляции труб Ø 76–530 мм, внутренней антикоррозионной изоляции эпоксидной эмалью HEMPADUR 85-671, и изоляцию резинобитумной мастикой труб Ø 89–530 мм. Мощность установленной на предприятии линии позволяет выполнить наружную экструдированную изоляцию до 16 км труб в месяц.

Работы по защите труб от коррозии выполняются в заводских условиях в соответствии с утвержденными и согласованными с Федеральной службой по экологическому, технологическому и атомному надзору техническими условиями, с очисткой поверхности дробеметной установкой, что позволяет достичь высоких показателей адгезии (прилипания).

На заводе выполняются следующие виды покрытий:

- двухслойное полимерное Ø 89–530 (первый слой сэвилен (тризолен), второй слой – экструдированный полиэтилен);
- трехслойное полимерное Ø 89–530 (первый слой – эпоксидная грунтовка (HEMPADUR PRIMER), второй слой – сэвилен (тризолен), третий слой – экструдированный полиэтилен.
- ленточное полимерное;
- резинобитумное.

Для защиты внутренней поверхности труб используется эпоксидная эмаль Hemandur 85-671 и футерование труб полиэтиленовыми трубами. Технология футерования защищена тремя патентами.

Срок службы защитных покрытий не менее 20-25 лет.

Также ООО «ЗМПТ» наладил выпуск напорных и безнапорных полиэтиленовых труб Ø до 250 мм. Специалистами предприятия на производственной базе смонтирована механизированная линия очистки и изоляции труб Ø до 530 мм, позволяющая получить высококачественную наружную изоляцию.

ООО «ЗМПТ» оказывает услуги:

- по изготовлению гнутых отводов согласно ТУ 1468-003-90091182-2011;
- по восстановлению бывших в употреблении труб;
- по абразивной (дробеметной и пескоструйной очистке);
- по сварке различных металлоконструкций;
- по сборке и наладке нестандартного оборудования;
- по техническому надзору при монтаже и ремонте труб с внутренней футеровкой;
- по защите сварочных швов термоусаживающими манжетами в полевых условиях.

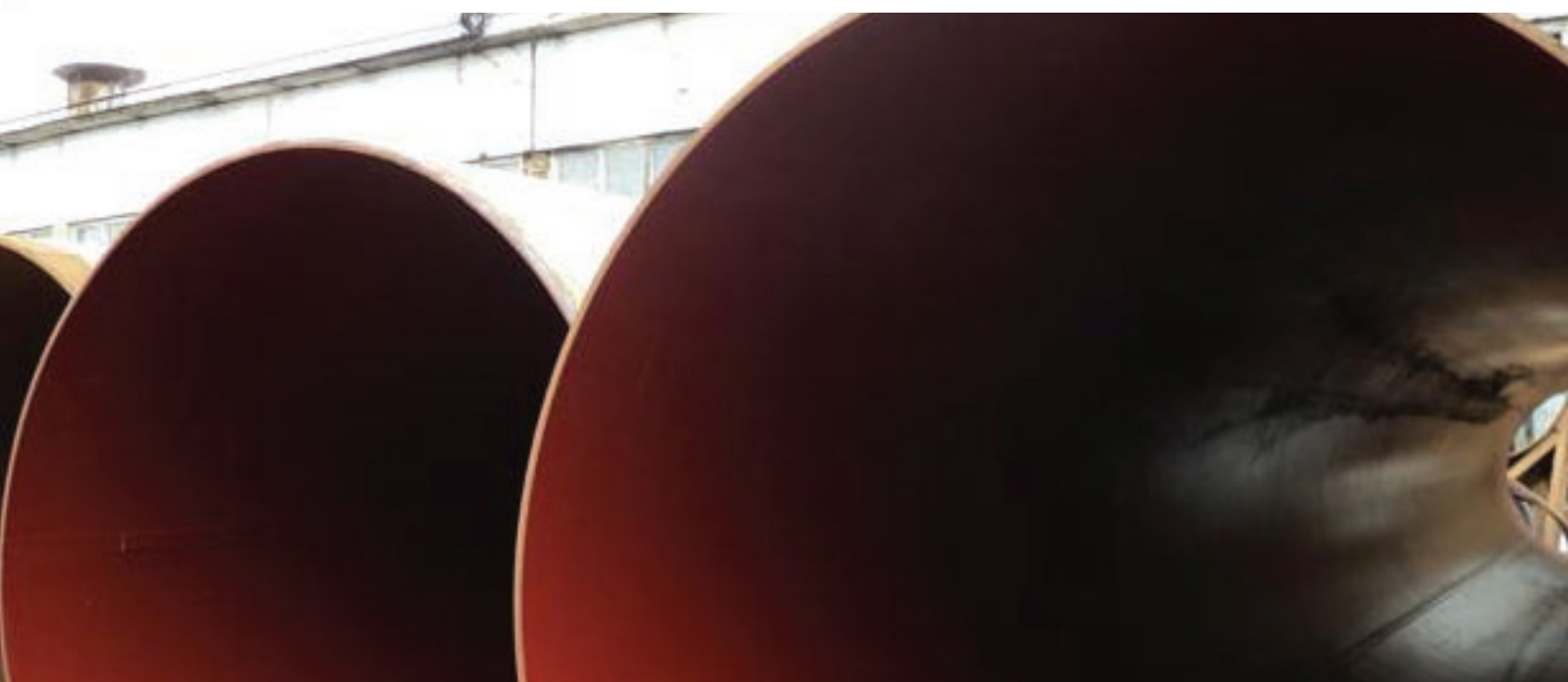
На предприятии введена система контроля качества, охватывающая как входной контроль исходных материалов и переделов производства, так и контроль качества выпускаемой продукции и соблюдения технологии транспортно – погрузочных работ. Тесное сотрудничество с центрами сертификации позволяет выпускать продукцию высокого качества, отвечающую требованиям отечественных потребителей.

За период с 1993 года ООО «ЗМПТ» стало крупной производственной компанией, поставляющей потребителю трубы с антикоррозионным покрытием различного назначения – для нефтегазопроводов, нефтесборов, городских газовых хозяйств и газификации населенных пунктов, трубопроводов для нефтяных месторождений. Перекачки агрессивных сред, водоводов и других надземных и подземных трубопроводов.





Общество с ограниченной ответственностью
«Завод Металлополимерных труб»



426039, Удмуртская Республика
г. Ижевск ул. Воткинское шоссе 272,
тел/факс (3412) 48-30-01, 48-30-31
E-mail : zmpt@mail.ru, zmpt@progress-company.ru
www.progress-company.ru