

Уником-Сервис: 256 видов полиуретановых изделий для нефтегазовой отрасли

Научно-производственное предприятие «Уником-Сервис» производит изделия из полиуретана для промышленных предприятий России и ближнего зарубежья. Огромный опыт работы с полиуретаном накоплен с 2000 года.

Уником-Сервис — это собственные инновационные разработки и решение технически сложных задач. Используя передовые технологии производства, мы изготавливаем качественную импортозамещающую продукцию.

Полиуретановые изделия могут применяться во всех направлениях нефтегазовой промышленности. На сегодняшний день мы предлагаем 256 готовых решений. Приведем некоторые примеры.

Разведка нефти и газа

Для защиты геологической аппаратуры разработали эластичные и износостойкие полиуретановые оболочки.

Бурение скважин

Разработали и изготавливаем высокопроизводительную полиуретановую обкладку статора бурового двигателя ВЗД.

Полиуретановое уплотнение клапана буровых насосов УНБТ — долговечная альтернатива быстроизнашиваемым резиновым уплотнениям.

Производим полиуретановые гидроциклоны для ситогидроциклонных установок, аналогичных Derrick и M-I Swaco. У отечественных нефтесервисных компаний появилась возможность покупать комплектующие для СГУ в России, что проще и дешевле.

Гидравлический разрыв пласта

Изготавливаем полиуретановые уплотнения клапанов для плунжерных гидравлических насосов (диаметр плунжера — 3,5; 4; 4,5; 5 дюймов).

Колтюбинг

Выпускаем 36 типоразмеров уплотнений стриппера для ГНКТ.

Добыча нефти и газа

Изготавливаем полимерные уплотнения запорной арматуры диаметром до 1420 мм.

Транспортировка нефти и газа

Для очистки нефтегазопроводов производим очистные скребки серии СКО

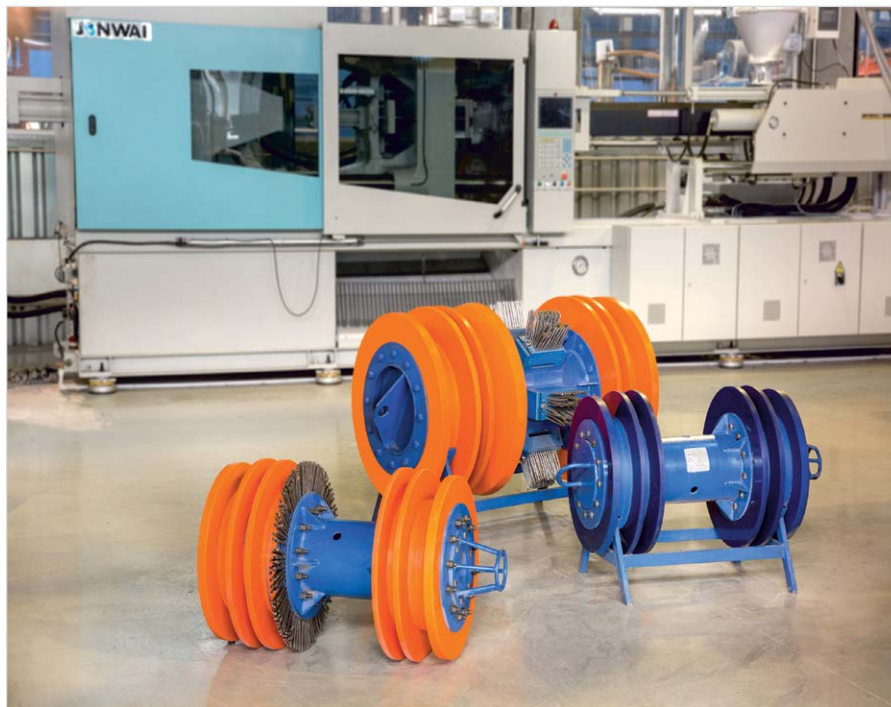


Фото. Очистные скребки для нефтегазопроводов

диаметром от 3 до 56 дюймов, цельнолитые полиуретановые поршни, пенополиуретановые поршни ППУ. Также поставляем сменные диски и манжеты для скребков и диагностических снарядов.

Изготавливаем 22 типоразмера уплотнений байонетного затвора и 24 типоразмера уплотнений крышки фильтра-уловителя для НПС диаметром до 1820 мм.

Разработали электропроводящий полиуретан и производим изделия с антистатическими свойствами.

Учет нефти и нефтепродуктов

Совместно с ПАО «Транснефть»* разработаны шаровые поршни для трубопоршневых установок. Диаметр изделий — от 200 до 990 мм. Шаровой поршень раскачивается антифризом с увеличением диаметра до 5%.

*ООО НПП «Уником-Сервис» предоставлено право использования полезной модели «Шаровой поршень для трубопоршневой установки» по патенту Российской Федерации №165511 от 01.12.2015 г., на основании неисключительной лицензии на территории Российской Федерации. Патентообладателями полезной модели являются: ПАО «Транснефть», АО «Транснефть — Диаскан», АО «Транснефть — Урал», ООО «НИИ Транснефть». А также право использования изобретения по патенту №2628392 от 16.08.17 г. «Способ изготовления сферообразных двухслойных изделий из полиуретана» на основании неисключительной лицензии на территории Российской Федерации. Патентообладателями

изобретения являются: ПАО «Транснефть», АО «Транснефть — Диаскан», АО «Транснефть — Верхняя Волга».

Отбойные системы причалов отгрузки

Отбойные устройства причальных приспособлений изготовлены для работы в экстремальных условиях. Выпускаем конусные, арочные и свайные кранцы массой до 2 т. Изделия сертифицированы Российским Морским Регистром Судоходства.

Шельфовая добыча нефти

Защиту гибких труб и кабеля в морской нефтедобыче обеспечивает полиуретановый ограничитель изгиба (гибкая проводка). Для удобства монтажа гибкая проводка состоит из наборных секций.

Воспользуйтесь нашими компетенциями в области полиуретанов.

Уником-Сервис приглашает к сотрудничеству!

**УНИКОМ
СЕРВИС**
ИЗДЕЛИЯ ИЗ ПОЛИУРЕТАНА

+7 (3439) 66-87-10
Россия, Свердловская область,
г. Первоуральск
sale@unikom-service.ru
www.unikom-service.ru