



HYDRAULIC
SPECIALTY
EQUIPMENT

Продукция компании
ООО «Специальное гидравлическое оборудование»





На рынке с 2007 года

- Производство хим. реагентов для ПНП и цементирование скважин
- Лабораторное сопровождение
- Инженерное сопровождение
- Разработка новых продуктов
- Тренинги для профессионалов



CEMENT TESTING EQUIPMENT, RUSSIA

На рынке с 2013 года

- Поставка НТНР оборудования для тестирования цементных растворов для нефтяных и газовых скважин
- Ремонт, сервис, поставка ЗИП в т.ч. прецизионной гидравлической арматуры
- Лидер российского рынка



HYDRAULIC
SPECIALTY
EQUIPMENT

На рынке с 2020 года

- Прецизионная гидравлической арматура выведена в отдельное направление
- Заключены партнерские соглашения с мировыми производителями Artek и Astek о сотрудничестве и обмене опытом



География нашего бизнеса в РФ



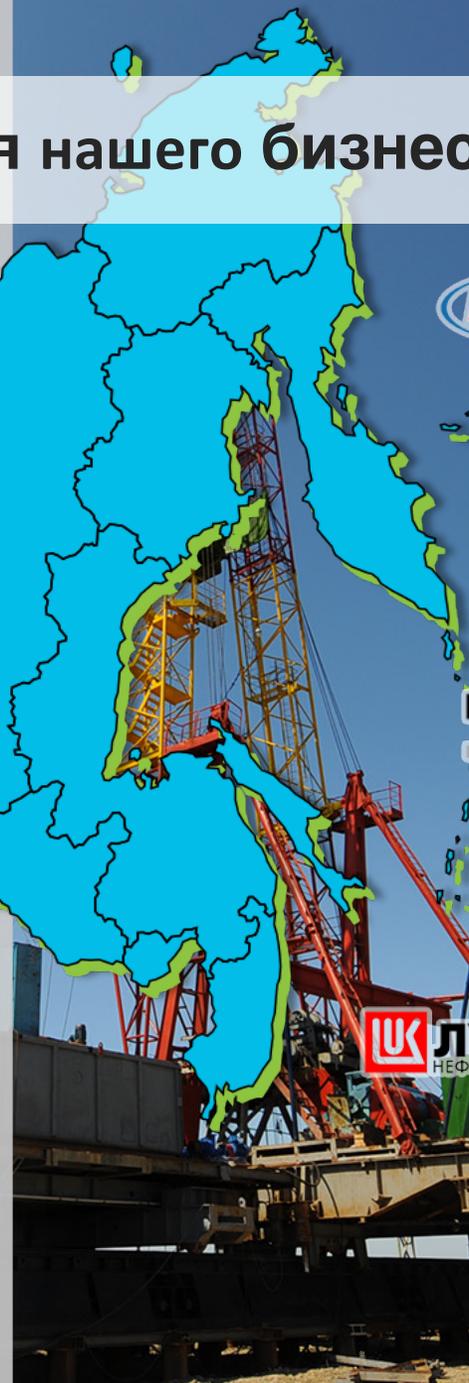
РОСНЕФТЬ
СА. СПАГО РОССИИ



САМАРАНЕФТЕГАЗ



HYDRAULIC
SPECIALTY
EQUIPMENT



Наши офисы и представительства

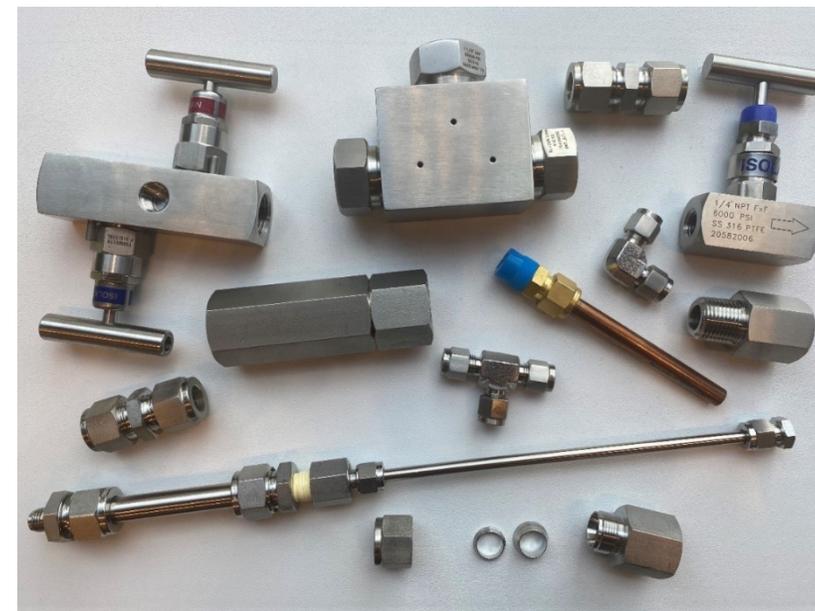


**HYDRAULIC
SPECIALTY
EQUIPMENT**

Мы начали свой бизнес в 2013 году с поставок и обслуживания оборудования, работающего под сверхвысоким давлением и температурой. Пройдя этот путь, сегодня команда ООО «СПЕЦИАЛЬНОЕ ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ», обладает собственной производственной базой, расположенной в г. Тосно Ленинградской области.

Продукция ООО «Специальное гидравлическое оборудование»:

- фитинги с двумя обжимными кольцами
- резьбовые фитинги и фитинги под приварку
- шаровые краны
- игольчатые клапаны
- манометрические вентили
- клапанные блоки
- монофланцы и клапаны двойного отсечения
- различные аксессуары (термокарманы, трубки Перкинса, продувочные вентили)



Фитинги

- резьбовые фитинги
- фитинги под приварку
- фитинги двумя обжимными кольцами

Размеры: от 1/8" до 1" и от 3 мм до 25 мм

Резьбы: метрическая, NPT, BSPT, BSPP

Материалы: SS 316, SS 316 L, углеродистая сталь, латунь.

Исполнение из других материалов доступно по запросу.

Максимальное рабочее давление: 690 бар / 10000 psi

Все фитинги проходят испытания согласно ASTM F 1387.



Шаровые краны

Доступны исполнения для низкого и высокого давления.

Серия ABV 1 – максимальное рабочее давление: 138 бар / 2000 psi.

Серия ABV 2 – максимальное рабочее давление: 690 бар / 10000 psi.

Размеры: от 1/4" до 1".

Материалы: SS 316, SS 316 L, углеродистая сталь, Duplex, Super Duplex, инконель, хастеллой. Также по запросу доступны материалы для исполнения согласно NACE MR 0175.

Соединения: NPT, BSPP, BSPT, SW, BW, соединение с двумя обжимными кольцами.

Материал уплотнений: PEEK, PTFE и Delrin.



Игольчатые клапаны

Произведены согласно стандарту MSS – SP – 99.

Размеры: от 1/4" до 1".

Материалы: SS 316, SS 316 L, углеродистая сталь, Duplex, Super Duplex, инконель, хастеллой. Также по запросу доступны материалы для исполнения согласно NACE MR 0175.

Соединения: NPT, BSPP, BSPT, SW, BW, соединение с двумя обжимными кольцами.

Максимальное рабочее давление: 690 бар / 10000 psi при 100°C.

Материал уплотнений: PTFE / Graphite. Доступно как прямое исполнение клапана, так и угловое. Модификация клапана - исполнение с металлическим седлом (стандартная), с седлом из полимерных материалов также доступно по запросу.



Манометрические клапаны

Произведены согласно стандарту MSS – SP – 99. Предназначены для сброса давления с отворотом гайки.

Размеры: от 1/4" до 1/2".

Материалы: SS 316, SS 316 L, углеродистая сталь, Duplex, Super Duplex, инконель, хастеллой. Также по запросу доступны материалы для исполнения согласно NACE MR 0175.

Соединения: NPT, BSPP, BSPT, SW, BW, соединение с двумя обжимными кольцами.

Максимальное рабочее давление: 690 бар / 10000 psi при 100°C.

Материал уплотнений: PTFE / Graphite. Модификация клапана - исполнение с металлическим седлом (стандартная), с седлом из полимерных материалов также доступно по запросу.



Клапанные блоки (манифольды двух-, трех-, пятивентильные)

Произведены согласно стандарту MSS – SP – 99. Клапанные блоки предназначены для отсечения и дренажа с линии. Дренажный порт также может быть использован для калибровки измерительного устройства.

Материалы: SS 316, SS 316 L, углеродистая сталь, Duplex, Super Duplex, инконель, хастеллой. Также по запросу доступны материалы для исполнения согласно NACE MR 0175.

Стандартные типы подсоединения: 1/2" NPT или фланцевое. **Максимальное рабочее давление:** 690 бар / 10000 psi при 100°C. **Материал уплотнений:** PTFE / Graphite Выносной и локальный монтаж доступен для всех конфигураций манифольда. Модификация клапана - исполнение с металлическим седлом (стандартная), с седлом из полимерных материалов также доступно по запросу.



Монофланцы

Данные клапаны имеют фланцевое присоединение на входе и резьбовое на выходе для присоединения прибора измерения давления. Монофланцы предназначены для отсечения, продувки и дренажа с линии.

Материалы: SS 316, SS 316 L, углеродистая сталь, Duplex, Super Duplex, инконель, хастеллой. Также по запросу доступны материалы для исполнения согласно NACE MR 0175.

Фланцевое присоединение на входе: от 1/2" до 4" от 150 класса до 2500 класса (RF и RTJ).

Резьбовое присоединение на выходе: 1/2" NPT F.

Максимальное рабочее давление: 413 бар / 6000 psi при 100°C.



Клапаны двойного отсечения и продувки

Клапаны двойного отсечения и продувки. Доступны как шарового типа, так и игольчатого.

Материалы: SS 316, SS 316 L, углеродистая сталь, Duplex, Super Duplex, инконель, хастеллой. Также по запросу доступны материалы для исполнения согласно NACE MR 0175.

Стандартные типы подсоединения: 1/2" NPT или фланцевое.

Максимальное рабочее давление: 690 бар / 10000 psi при 100°C.

Материал уплотнений: PTFE / Graphite.



Аксессуары

ООО «Специальное гидравлическое оборудование» предлагает широкую линейку аксессуаров для различных задач по измерению давления и температуры:

- термокарманы резьбовые и фланцевые
- клапаны сброса избыточного давления
- адаптеры с накидной гайкой
- трубки Перкинса
- манометрические демпферы

Материалы: SS 316, SS 316 L, углеродистая сталь, Duplex, Super Duplex, инконель, хастеллой. Также по запросу доступны материалы для исполнения согласно NACE MR 0175.

Стандартные типы подсоединения: 1/2" NPT или фланцевое.

Максимальное рабочее давление: 690 бар / 10000 psi при 100°C.

Материал уплотнений: PTFE / Graphite.



Клапаны сброса
избыточного давления



Трубки Перкинса



Термокарманы



Демпферы
для гашения пульсаций

www.hsequipment.ru

+7 (812) 317-44-00

info@hsequipment.ru

Санкт-Петербург, 26-ая линия В.О., д.15/2, офис 7.18