

Редакция

2021

 ПНЕВМАКС



Гидросистемы

Нефтегазовая промышленность
Гидротехнические сооружения
Испытательное оборудование
Автоматические линии
Горное оборудование
Деревообработка
Станкостроение
Ж/д транспорт
Металлургия
Энергетика
Прессы



Наши преимущества

1 Производство гидростанций

50 технических специалистов, имеющих профессиональное образование в областях гидравлической техники и систем управления.

2 Конструкторское бюро

15 специалистов с высшим профессиональным образованием (МГТУ им. Баумана, МГТУ «СТАНКИН», НИУ «МЭИ»).

3 Отдел продаж

Инженеры с большим опытом проектирования гидравлических систем любой сложности для различных областей применения.

4 Собственное производство

Площадь более 2500 м². Сертификат качества ISO 9001. Мы всегда готовы принять технический аудит со стороны Заказчика.

5 Сборочный цех

Сборка гидроагрегатов и узлов, электромонтаж и сборка шкафов управления, опрессовка РВД и трубопроводов.

6 Заготовительный цех

Выпуск баков, несущих рам, монтажных панелей, сварных трубопроводов и иных конструкций. Оборудован сварочными аппаратами, плазменной и лазерной резкой, отрезными станками.

7 Покрасочная камера

Объем - 380 м³. Применяются маслостойкие ударопрочные промышленные 3-х слойные полимерные покрытия итальянского производства. Цвет – по выбору Заказчика (RAL).

8 Слесарный цех

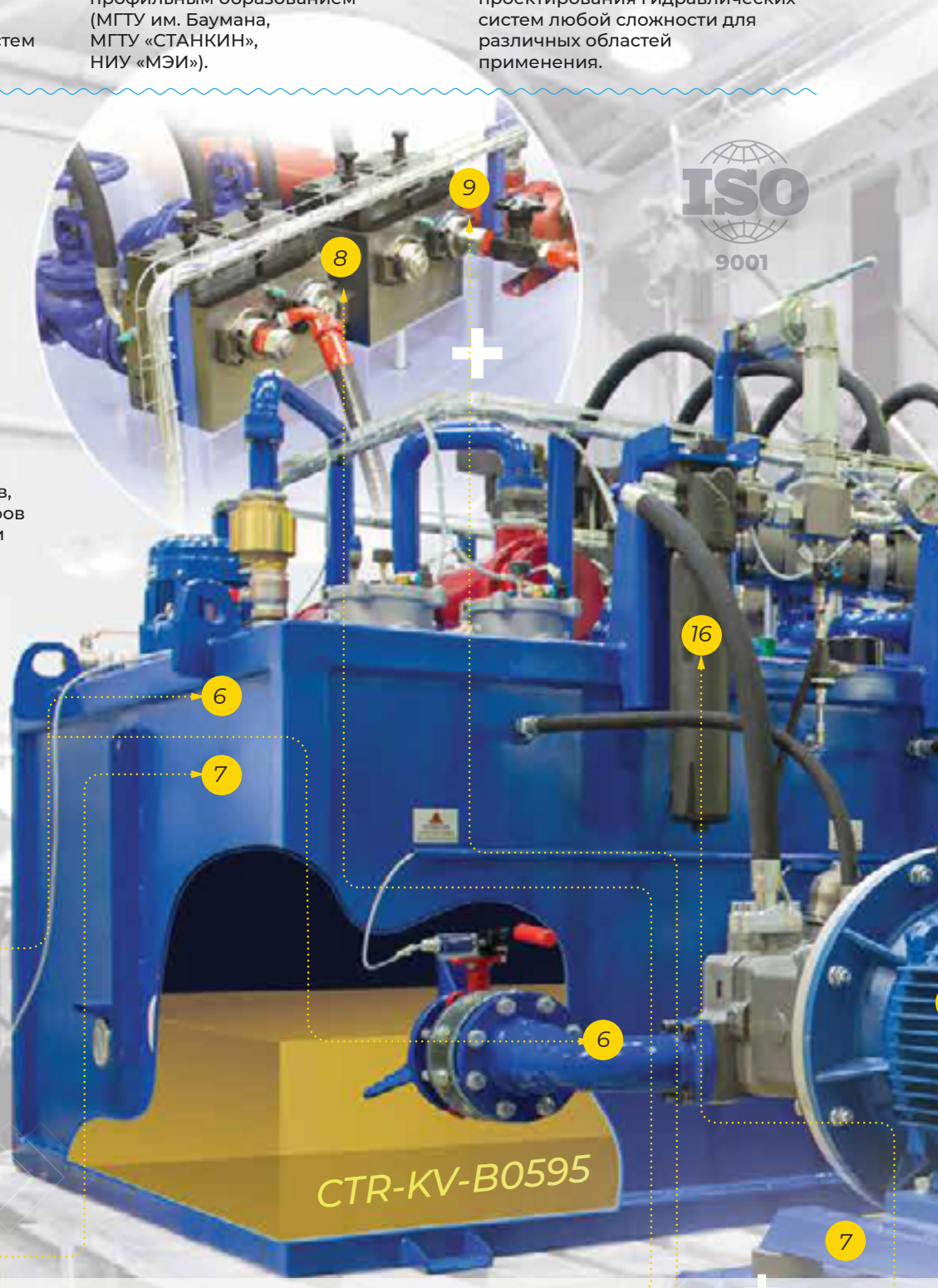
Выпуск гидравлических блоков и коллекторов, гидропанелей, фланцев и муфт. Оборудован токарными и фрезерными станками с ЧПУ, обрабатывающими центрами.

9 Участок покрытий

Нанесение коррозионностойких покрытий на гидравлические плиты, панели и изделия из нержавеющей стали. Оборудован ваннами для фосфотирования, галтовочными и моющими машинами.

10 Упаковка

Отдельный участок с оборудованием для упаковки. Возможна упаковка и консервация для экстремальных условий (морская перевозка, крайний север и пр.)



11 Шкафы и пульты управления

Проектирование и производство на базе промышленного контроллера с функциональным и удобным интерфейсом.

12 Сервис и поддержка

Шеф-надзор за монтажом и пусконаладочными работами, гарантийное и постгарантийное обслуживание гидростанций. Срок гарантии от года до 5-ти лет.

13 Большой склад комплектующих

Площадь склада - 3000м². Адресное хранение позволяет автоматически поддерживать запасы компонентов на складе, обеспечивая оперативное производство гидростанций и решение вопросов по их доработке.

14 Документация

Изделия поставляются с паспортом, руководством по эксплуатации, декларацией о соответствии и обязательными сертификатами. При необходимости стандартный комплект документов может быть заменен на специальный, соответствующий ГОСТам и нормам. Ведется архив документов.

15 Рекомендации наших постоянных клиентов

Большой опыт реализации проектов в различных отраслях промышленности. Референции предоставляются по запросу.

16 Комплектующие

Европейские производители гидроаппаратуры: Duplomatic, Marzocchi, ILC, OMT, Settima, EPE; и электроаппаратуры: Schneider Electric и Siemens.



17 100% контроль качества

Проверяется все, от качества материалов до геометрии и толщины лакокрасочного покрытия. Проводятся испытания оборудования в соответствии со стандартом предприятия и отладка в соответствии с КД. Возможно проведение испытаний по программе заказчика. Протокол с результатами является неотъемлемой частью паспорта гидростанции.

Дополнительные возможности

01

Системы управления для гидравлического привода

- Технические параметры:**
- на базе ABB, Siemens, Schneider Electric, Omron;
 - любая сложность: репейно-контактные схемы, промышленные контроллеры, тачпаны, визуализация, кнопочные пульты.

02

Гидропанели VLKV

Технические параметры:

- давление до 350 бар;
- расход до 2 000 л/мин;
- исполнение на стандартных элементах;
- исполнение на специальном гидроблоке.

03

Мобильные фильтрационно-заправочные станции серии CTR-KV200

Технические параметры:

- рабочее давление до 16 бар;
- расходы: 20 л/мин, 75 л/мин, 150 л/мин;
- питание: 3 ф. 380В/50Гц;
- тонкость фильтрации от 3 мкм до 25 мкм.

04

Пневмошкафы управления PNKV

Технические параметры:

- рабочее давление до 10 бар;
- типоразмер до 1;
- на базе пневмоклапанов;
- на базе пневмоостровов.

05

Аккумуляторные станции серии VLKVACC

Технические параметры:

- рабочее давление до 360 бар;
- объем баллонного аккумулятора от 0.8 до 55 л;
- объем поршневого аккумулятора от 0.2 до 1 000 л.

Дополнительное оборудование:

- системы контроля,
- предохранительные блоки.

06

Независимые контуры фильтрации и охлаждения серии CTR-KV1202/CTR-KV1204

Технические параметры:

- рабочее давление до 16 бар;
- расходы: 20 л/мин, 75 л/мин, 150 л/мин;
- тонкость фильтрации от 3 мкм до 25 мкм;
- исполнение: с водяным или с воздушным теплообменником;
- исполнение: консольное, встраиваемое в бак.

07

Азотно-заправочные станции серии CTR-KV1050

Технические параметры:

- давление зарядки до 350 бар;
- расход до 100 л/мин;
- мощность до 55 кВт;
- минимальное давление питания азотом 0.1 бар.

08

Автоматизированные централизованные системы смазки

Для работы с густыми и жидкими смазками.

Типы систем:

- дроссельная;
- импульсная;
- прогрессивная;
- микросмазка;
- масло-воздух;
- двухлинейная;
- бочковые насосы;
- циркуляционная.

Копирование запрещено.

Компания оставляет за собой право вносить изменения в каталог.

ПНЕВМАКС

ООО «ПНЕВМАКС», Россия, Московская обл., г. Химки, Коммунальный пр., вл. 30
Тел.: +7 (495) 739 39 99
www.pneumax.ru