



ООО «НТП Гидропривод» является инновационным предприятием, осуществляющим весь комплекс специализированных работ и услуг по созданию гидроприводов и гидроприводных механизмов для различных отраслей промышленности, выполняет обследование, НИОКР, изготовление, монтаж, ПНР, техническое обслуживание.

Новой стратегией предприятия является освоение серийного производства насосных станций и гидравлического инструмента для экспресс-замены масел.

Основная продукция предприятия запатентована и сертифицирована.

Костяк высококвалифицированных инженерных кадров предприятия сформировался еще в семидесятых годах в НПО «ВНИИЗемМаш», научный потенциал и инженерный опыт этого НПО активно используются в работе «НТП Гидропривод».

Большинство сотрудников фирмы окончили Санкт-Петербургский Государственный Политехнический Университет и не порывают научной и деловой связи с ним – участвуют в учебном процессе, защитили или готовят диссертации, создали учебные стенды для профессиональной подготовки будущих инженеров-гидравликов.

В структуру предприятия входит:

- конструкторское бюро, ответственное за разработку проектов гидроприводов,
- производственный участок, на котором происходит сборка и испытания гидравлических узлов, насосных станций и гидросистем,
- служба сервиса, в задачу которой входят наладка гидроприводов, диагностика неисправностей, ремонт и техническое обслуживание, в том числе – гарантийное обслуживание своих гидроприводов,
- отдел комплектации обеспечивает проекты гидрооборудованием, а службу сервиса – запасными частями и ремкомплектами. Отдел комплектации выполняет любые поставки гидрооборудования и запчастей по заявкам Заказчиков.

За период работы предприятия выполнено большое количество самых различных работ по созданию, ремонту и обслуживанию гидроприводов с использованием лучшей отечественной и импортной гидравлики, о некоторых из которых рассказано в этом буклете.

Все чаще «НТП Гидропривод» выступает в роли генподрядчика по гидроприводам серийных машин и генерального проектировщика приводов уникальных единичных подъемных сооружений муниципального и федерального значения.

В 2006 году ООО «НТП Гидропривод» стало лауреатом премии РОССИЙСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ОЛИМП в номинации «Выдающиеся предприятия среднего и малого бизнеса» за выдающийся вклад в социально-экономическое развитие России.

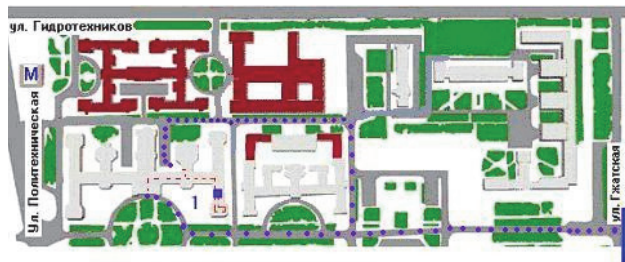
Директор

А.В. Ащеулов



Участник технопарка «Политехнический» Санкт-Петербургского Государственного Политехнического Университета

Карта территории СПбГПУ (Политехнического института)



1 - Представительство ООО "НТП Гидропривод" (Главное здание, ауд. 346)



НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ
ГИДРОПРИВОД

✉ 194021, г. Санкт-Петербург, а/я 91

Тел./факс: 552-77-34
552-73-86

e-mail: ntp@hydroprivod.ru
web: www.hydroprivod.ru

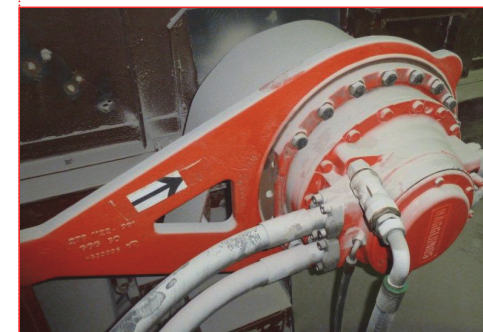


НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ
ГИДРОПРИВОД

ЛАУРЕАТ ПРЕМИИ РОССИЙСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ОЛИМП



Региональный представитель международной ассоциации специалистов по промышленной гидравлике и пневматике



**ГИДРОПРИВОД
ВРАЩАТЕЛЬНОГО
ДВИЖЕНИЯ**

ОСНОВАНО В 1990 ГОДУ

ГИДРОПРИВОД ВРАЩАТЕЛЬНОГО ДВИЖЕНИЯ

Назначение:

Предназначен для вращения элементов конструкций машин с заданной скоростью и преодолением определенного крутящего момента сопротивления.

Область применения:

- приводы передвижения машин;
- поворотные столы, сцены, платформы;
- конвейеры, лебедки, транспортеры и др.

Преимущества ГПВД ООО «НТП Гидропривод»:

- полная комплектность;
- использование унифицированной импортной и отечественной высоконадежной гидроаппаратуры и элементов трубопровода;
- заводские испытания каждого привода;
- герметичность конструкции и чистота рабочей жидкости;
- удовлетворение индивидуальных требований заказчика.

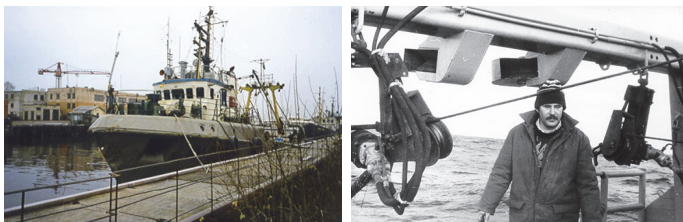
Состав поставки:

- гидравлическая насосная установка;
- гидромотор/гидромоторы;
- трубопровод;
- электропульт (при необходимости);
- рабочая жидкость;
- быстроразъемные соединения;
- паспорт;
- руководство по эксплуатации;
- оснастка крепления гидромотора (по желанию заказчика).

ГОТОВЫЕ РЕШЕНИЯ

Марка ГПВД	Крутящий момент, Н-м	Частота вращения, об/мин	Кол-во гидромоторов, шт
ГПВД-26,5-100...2000-2	26,5	100...2000	2
ГПВД-70-100...2000-2	70	100...2000	2
ГПВД-130-36...220-1	130	36...220	1
ГПВД-150-1000...2300-1	150	1000...2300	1
ГПВД-160-50...3000-1	160	50...3000	1
ГПВД-290-20...250-1	290	20...250	1
ГПВД-500-60...430-1	500	60...430	1
ГПВД-600-50...800-2	600	50...800	2
ГПВД-31000-4,6...46-1	31000	4,6...46	1

**ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ ЗАДАНИЮ ЗАКАЗЧИКА
ВОЗМОЖНА РАЗРАБОТКА И ИЗГОТОВЛЕНИЕ ГПВД
С ДРУГИМИ ПАРАМЕТРАМИ**



Гидропривод вращения ваеров малых рыболовецких траулеров

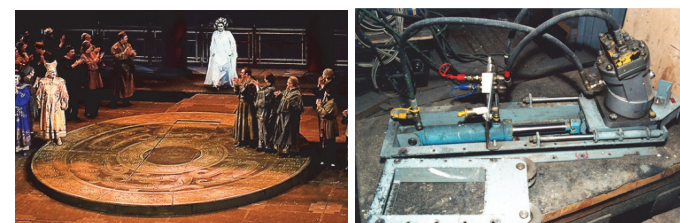


Гидропривод тормозного устройства автомобиля-тестера коэффициента сцепления на взлетно-посадочной полосе



Гидропривод вращения вибратора дорожного катка

Гидропривод вращения спецустановки по тепловой обработке взлетно-посадочной полосы



Гидропривод накладного поворотного круга к спектаклю «Турандот», Мариинский театр

Гидропривод накладного поворотного круга к спектаклю «Золото Рейна», Мариинский театр