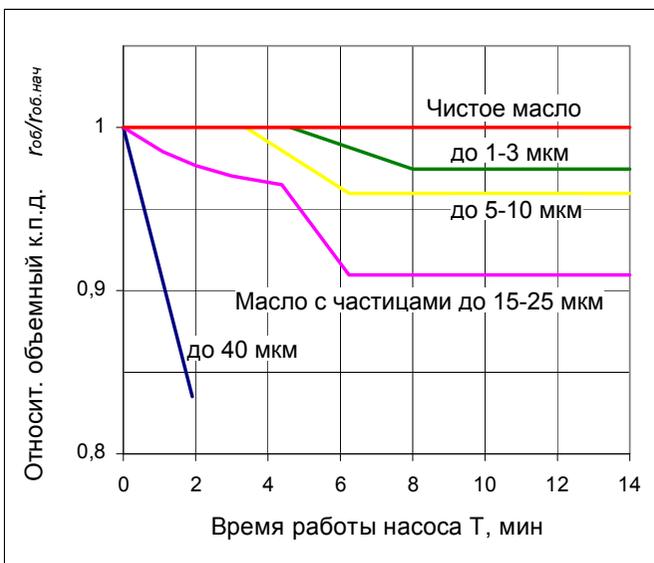
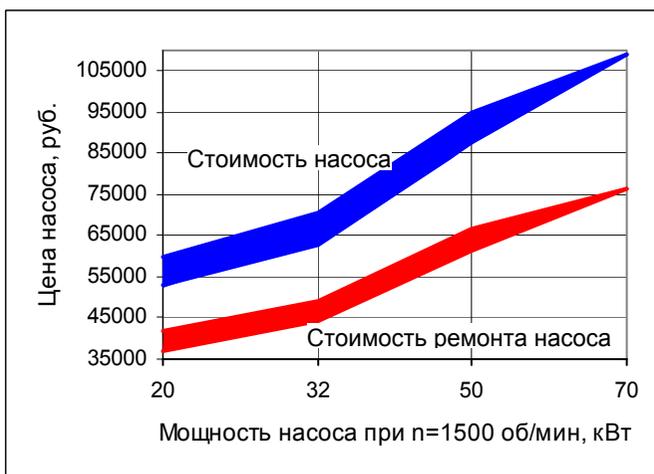


Грязное масло приводит к лавинообразному износу узлов гидросистемы



Стоимость узлов гидросистем, особенно зарубежных очень высока

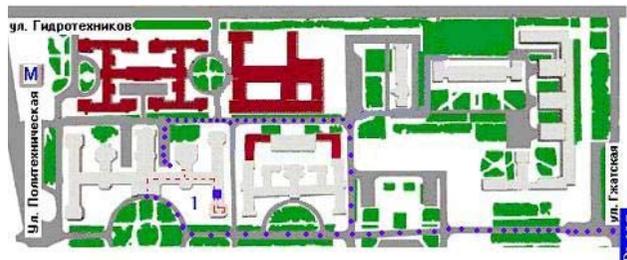


Замена масел по нашей технологии – экономия на запчастях гидросистем и простоях оборудования



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 Представительство
552-73-86 ООО «НТП Гидропривод»

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



НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ
ГИДРОПРИВОД

ЛАУРЕАТ ПРЕМИИ РОССИЙСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ОЛИМП



Региональный представитель
международной ассоциации
специалистов по промышленной
гидравлике и пневматике



**МОБИЛЬНЫЙ КОМПЛЕКС
ДЛЯ ЭКСПРЕСС-ЗАМЕНЫ
МАСЕЛ В ГИДРОСИСТЕМАХ**

ОСНОВАНО В 1990 ГОДУ

МОБИЛЬНЫЙ КОМПЛЕКС ДЛЯ ЭКСПРЕСС-ЗАМЕНЫ МАСЕЛ В ГИДРОСИСТЕМАХ

Назначение:

мобильный комплекс предназначен для экспресс-замены гидравлических и промышленных масел в баках гидросистем технологического оборудования и мобильных машин, находящихся на объекте.

Область применения:

- технологическое оборудование (станки, обрабатывающие центры, пресса и пр.);
- мобильные машины (строительно-дорожные, лесные, краны, спецтехника);
- стационарные мини-заводы, пилорамы;
- любое гидрофицированное оборудование.

Технические характеристики:

Базовый автомобиль: «ГАЗель» (ГАЗ-2705)*
Объем заменяемого масла: **400 литров / 1 выезд**
Количество исполнителей: **2 человека**
Грузоподъемность погрузочно-разгрузочного устройства: **0,5 тонн**
Производительность заправки: **до 27 л/мин**
Тонкость фильтрации масла: **10 мкм***
Диапазон вязкости масел: **300...5 сСт**
Рабочий диапазон датчика чистоты масел: **13/11/10...23/21/18 ISO 4406:1999**
Время замены (ориентировочно для гидросистемы с емкостью бака – 400 л): **6 часов**

Основные технологические операции:

- подготовка гидросистемы (переключение трубопроводов, демонтаж фильтров и др.);
- откачка отработанного масла в евробочки;
- промывка и очистка гидравлического бака специальными средствами;
- замена фильтроэлементов гидросистемы;
- заправка бака маслом с фильтрацией;
- контроль чистоты заправленного масла в баке по ISO 4406-99 специальным датчиком;
- монтаж гидросистемы (крышки бака, трубопроводов и др.);
- опломбирование гидросистемы;
- составление технического акта о замене гидравлического масла.

СОСТАВ КОМПЛЕКСА



БАЗОВЫЙ
АВТОМОБИЛЬ



УСТРОЙСТВО
ПОГРУЗОЧНО-
РАЗГРУЗОЧНОЕ



УСТАНОВКА
ОТКАЧКИ
ОТРАБОТАННОГО
МАСЛА



УСТАНОВКА
ОЧИСТКИ БАКА



УСТАНОВКА
ЗАПРАВКИ
МАСЛА



ДАТЧИК
ЧИСТОТЫ
МАСЛА



БЕНЗОГЕНЕРАТОР



КОМПЛЕКТЫ
ИНСТРУМЕНТОВ
(в спец. ящиках)



БОЧКОКАТ

КОМПЛЕКТ ВИСКОЗИМЕТРОВ

КОМПЛЕКТ ФИЛЬТРОЭЛЕМЕНТОВ

КОМПЛЕКТ УПЛОТНЕНИЙ

КОМПЛЕКТ ПРОЧИХ РАСХОДНЫХ МАТЕРИАЛОВ

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ



ПОГРУЗКА / РАЗГРУЗКА ЕВРОБОЧЕК С МАСЛОМ



АНАЛИЗ ЧИСТОТЫ МАСЛА



ЗАПРАВКА БАКА

* ПО ЖЕЛАНИЮ ЗАКАЗЧИКА ВОЗМОЖНО ИЗМЕНЕНИЕ ПАРАМЕТРА