ДидактаПрофи

Мобильная гидравлика

Данный курс является логическим продолжением курса Основы гидропривода.

Целевая аудитория: Инженеры, конструкторы, специалисты ремонтных и сервисных служб предприятий и организаций

Цель семинара: получение знаний и практических навыков в области гидроприводов мобильных машин, позволяющих читать и составлять схемы, проводить монтаж, наладку гидравлических систем мобильных машин.

Содержание:

- Различия между гидроприводами промышленного оборудования и мобильных машин.
- Структура гидропривода.
- Насосы: классификация, конструкции и принципы действия.
- Регулируемые насосы и регуляторы давления, мощности, расхода.
- Распределительно-регулирующая аппаратура. Клапаны давления: напорные, редукционные (в том числе гидроджойстики, тормозные системы), дифференциальные и клапаны постоянного соотношения давления. Клапаны расхода: дроссели, регуляторы расхода, делители потока и пропорциональные распределители. Путевые клапаны: обратные, гидрозамки и распределители.
- Конструктивные особенности секционных распределителей для мобильных машин.
- LS - системы с открытым и закрытым центром, предварительной и пост компенсацией давления (LUDV системы).
- Закрытые гидростатические системы (гидростатические трансмиссии).
- Рулевое управление (Orbitrol).
- Практические упражнения.

Продолжительность тренинга: 5 дней
Предварительная подготовка участников: Знания в объеме курса Основы гидропривода
Место проведения тренинга: г.Москва
Стоимость участия одного специалиста: 72 000 руб. (в т.ч. НДС 20%)

После окончания семинара выдается сертификат **ДидактаПрофи.**

Общество с ограниченной ответственностью «ДидактаПрофи»
129343 г.Москва, Проезд Серебрякова, д.14, стр.15, этаж 3, пом. 40Б
ИНН 7716927984 КПП 771601001
Тел. +7 (495) 790-52-68, didactaprofi@mail.ru