

Программа повышения квалификации

«Фронтальный погрузчик Caterpillar 990K»

Целевая аудитория: слесари по ремонту и обслуживанию дизельного оборудования, мастера ремонтных служб, механики цехов, специалисты ремонтных служб и служб технической диагностики предприятий.

Методы обучения: лекции, практические и лабораторные работы, дискуссии, «круглый стол».

Продолжительность обучения – 5 дней (40 академических часов).

Содержание программы

Теоретическая часть

1. Назначение и общие характеристики фронтального погрузчика Cat 990K
2. Рабочее место оператора. Органы управления.
3. Система контроля параметров машины.
 - Предупреждающие таблички.
 - Индикаторы.
 - Дисплей монитора. Коды ошибок.
 - Категории предупреждения и порядок действий оператора.
4. Двигатель Caterpillar C27 ACERT.
 - Общее устройство двигателя.
 - Расположение компонентов.
 - Работа систем двигателя.
 - Диагностика систем, поиск неисправностей.
5. Силовая передача.
 - Общее устройство силовой передачи.
 - Расположение компонентов.
 - Работа компонентов силовой передачи.
 - Диагностика систем, поиск неисправностей.
6. Гидравлическая система рабочего оборудования.
 - Расположение компонентов.
 - Работа компонентов силовой передачи.
 - Диагностика систем, поиск неисправностей.
7. Рулевая система.
 - Расположение компонентов.
 - Работа компонентов силовой передачи.
 - Диагностика систем, поиск неисправностей.

«Международный Институт Технические Инноваций»
Жауапкершілігі шектеулі серіктестігі
010000, Қазақстан, Нұр-Сұлтан қаласы,
Есіл ауданы, Түркістан көшесі, ғимарат 8/2, п.3
e-mail: manager@iti.kz
тел.: +7 (7172) 477-213

Товарищество с ограниченной ответственностью
«Международный Институт Технические Инноваций»
010000, Казахстан, город Нур-Султан,
район Есаль, улица Туркестан, здание 8/2, кв.3
e-mail: manager@iti.kz
тел.: +7 (7172) 477-213

СЕРТИФИКАТ

Осы сертификат,

Настоящим подтверждает, что

_____ (тегі, аты, өкесінің аты)

_____ (фамилия, имя, отчество)

_____ та ыңбында

_____ (прошел (ла)

_____ сағат кәлем. не

_____ курсы арыш- ния квалификация / переподготовки
на тему: _____

біліктілікті арттыру/қайта даярлау курстарынан
өткенін растайды.

в объеме _____ часов.

Директор

_____ / _____

_____ " _____ 20 ____ г.
МО.М.П.

Тіркеу нөмірі/Регистрационный номер № _____