

ФГОУ СПО «Омский Колледж Профессиональных Технологий»

Отчёт
по производственной практике
14 ноября – 29 декабря
2012 года

Подготовили:
студенты гр. 453

Ошаев Артём
Классен Давид
Гурбанов Фарид

Цель практики:

- Получение профессиональных навыков по техническому обслуживанию и ремонту автомобильного транспорта;

Характеристика предприятия

Название: СТО, ИП Имамалиев Я.А

Г. Омск, ул. Энтузиастов 2/2

ТО и ремонт легковых автомобилей

Время работы: Пн-Вс, 10.00 – 23.00

Производственная структура

Генеральный
директор

Мастер цеха

Автослесарь



Организация ТО и ремонта автомобилей

Методы планирования и организации ТО

Уборочно-моечные работы

Внешний осмотр автомобиля, выявление неисправностей

Замена фильтров, замена моторного масла, замена охлаждающей жидкости

Мелкосрочный ремонт

Порядок приёмки и сдачи автомобилей на ТО



Техническая документация при ТО

Документ
характеристик
автомобиля

Договор с клиентом

Накладная на новые
запасные части

Основные неисправности при ТО и ремонте

Загрязнённые фильтры

Недостаточный
уровень масла

Не натянуты ремни

Разряжен аккумулятор

Разбито рулевое
управление

Разбита подвеска

Инструменты и оборудование

Подъёмники

Пневматический
гайковёрт

Компрессор

Наборы ключей

Техника безопасности

- не допускать отклонений от технологического процесса;
- -оснастить рабочие места наглядными стендами, содержащими технологические требования на ремонт составных частей двигателя;
- -установить на участке контейнер для утиля и мусора, стеллажи и тумбочки для деталей и инструментов;
- -с территории участка удалить посторонние предметы;
- -произвести перестановку оборудования в соответствии с последовательностью выполнения технологических операций.

Охрана труда

Все вновь поступающие на работу допускаются к исполнению обязанностей только после прохождения вводного инструктажа по охране труда, инструктажа на рабочем месте, а также медицинского осмотра.

Первичный инструктаж на рабочем месте, повторный, внеплановый, текущий проводит непосредственный руководитель работ. О проведении инструктажа и проверке знаний делается запись в журнале регистрации с обязательной подписью инструктируемого и инструктирующего.

Повторный инструктаж проходят все рабочие, независимо от квалификации, образования и стажа работы, один раз в три месяца.

Администрация издательства в течение трех месяцев со дня зачисления работника в штат должна обучить его безопасным методам ведения работ.

Администрация обязана обеспечивать рабочих спецодеждой, а также средствами защиты в соответствии с выполняемой ими работой и согласно действующим нормам.

Каждый работник обязан соблюдать требования общей и настоящей Инструкции, трудовую и производственную дисциплину, правила технической эксплуатации оборудования, правила внутреннего распорядка, личной гигиены, требования электробезопасности и предупреждать своих товарищей о недопустимости нарушения этих правил и Инструкций.

Выполнение работ разрешается при включенной и эффективно работающей вентиляции, достаточном освещении рабочих помещений и мест.

Разрешается обслуживать только тот вид устройств, по которому проведено обучение и инструктаж.

Пожарная техника безопасности

На участке не разрешается хранить порожнюю тару из-под топлива и смазочных материалов. После окончания работы необходимо проводить тщательную уборку. Разлитое масло и топливо необходимо собирать при помощи песка, а использованные обтирочные материалы складывать в ящики для мусора.

После окончания смены все вышеперечисленные материалы выносить в специально отведенные и безопасные в пожарном отношении места. На участке вывешивать предупредительные таблички с надписью: «Не курить!»

Число первичных средств пожаротушения на участке принимается с учетом норм:

- пенные огнетушители вместимостью 10 л (ОВП-10) – 3 шт.;
- порошковые огнетушители ОП-1 – 3 шт.;
- ящик с песком вместимостью 0,5 м³ и лопатой – 3 шт.;
- войлок, асбестовое полотно или кошма 2х2 м – 3 шт.

Один раз в 10 дней необходимо производить внешний осмотр и очистку от загрязнения огнетушителей. На ящики с песком необходимо нанести надпись: «Песок на случай пожара!»

Ответственность за сохранность и готовность первичных средств пожаротушения несёт начальник участка.

Вывод

В ходе производственной практики закрепили полученные теоретические знания и приобрели производственный опыт по конструкции автомобилей, технологическим процессам их технического обслуживания и ремонта. Также за время практики было освоено заполнение технологических карт, порядок выполнения технического обслуживания, порядок нахождения неисправностей систем, порядок выполнения регулировочных работ.