

ПМ.01. Техническое обслуживание и ремонт автотранспорта
МДК 03.04 Производственное оборудование
Специальность/профессия
23.02.03 Техническое обслуживание и ремонт автотранспорта

Дисциплина - Производственное оборудование

Тема по программе: Эксплуатация оборудования для ремонта агрегатов автомобиля

ПЛАН УРОКА

Особенности эксплуатации оборудования для разборки-сборки агрегатов
автомобиля

Учебные цели урока: образовательные, воспитательные, развивающие.

а) Рассказать учащимся:

- о разборочно-сборочном оборудовании на АТП\СТО,
- об оборудовании постов на АТП\СТО, при замене агрегатов и узлов,
- об особенностях эксплуатации оборудования для разборки-сборки агрегатов,
- об особенностях эксплуатации оборудования для разборки-сборки агрегатов автомобиля,
- о ТБ при эксплуатации оборудования для разборки-сборки агрегатов,

б) Сформировать знания о работе в коллективе бригады, участка, цеха.

- о принципах организации работы на посту ТО и ТР АТП\СТО.
- о принципах организации работы на ТО и ТР ремонту трансмиссии автомобиля на АТП\СТО.

в) воспитание интереса к современному разборочно-сборочному оборудованию.

Рассказать о современных направлениях развития разборочно-сборочного оборудования.

Материально-техническое оснащение урока: учебники, презентации, видео-проектор.

ХОД УРОКА

1. Проверка домашнего задания. 5 мин.
2. Актуализация знаний. 5 мин.
- 2.Объяснить студентам тему и цели урока. 3- 5 мин.
- 3.Объяснение учебного материала 25 — 30 мин.
- 4.Показ видеоматериала урока 15 - 20 мин.
- 5.Обсуждение учебного материала, опрос учащихся. 15 мин.
- 6.Подведение итогов урока. 3 — 5 мин.
7. Домашнее задание. 5 мин.

ВОПРОСЫ К УЧАЩИМСЯ

1. Виды разборочно-сборочного оборудования на АТП\СТО?
2. Состав разборочно-сборочного оборудования на посту АТП\СТО?
3. Виды кран-балок на АТП\СТО?
4. Особенности эксплуатации оборудования для разборки-сборки агрегатов автомобиля?
5. ТБ при эксплуатации оборудования для разборки-сборки агрегатов на АТП\СТО?

СОДЕРЖАНИЕ ДОМАШНЕГО ЗАДАНИЯ

Подготовить самостоятельно пять контрольных вопросов по пройденной теме.

Выучить главу 5. Техническая эксплуатация оборудования 279. Учебное пособие для студентов вузов ТИПАЖ И ТЕХНИЧЕСКАЯ ЭКСПЛУАТАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ ПРЕДПРИЯТИЙ АВТОСЕРВИСА, В.А. Першин, А.Н. Ременцов, Ю.Г. Сапронов, С.Г. Соловьев.

УЧЕБНИК ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ И РЕМОНТ АВТОМОБИЛЕЙ, Под редакцией д-ра техн. наук, профессора В. М. ВЛАСОВА Глава 8. Оборудование, приспособления и инструмент для разборочно-сборочных работ, стр. 56

Индивидуальные задания студентам

Сделать презентации на тему: «Виды разборочно-сборочного оборудования на АТП\СТО».

Сделать презентации на тему: «Состав разборочно-сборочного оборудования на посту АТП\СТО».

Сделать презентации на тему: «Особенности эксплуатации оборудования для разборки-сборки агрегатов автомобиля».

Сделать презентации на тему: «ТБ при эксплуатации оборудования для разборки-сборки агрегатов на АТП\СТО».