

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 ТО и ремонта колес и шин

ПЛАН УРОКА

Особенности эксплуатации шиномонтажного оборудования с полуавтоматическим универсальным шиномонтажным стендом минимальной комплектации G 820 фирмы RAVAGLIOLY (Италия)

Учебные цели урока: образовательные, воспитательные, развивающие.

а) Рассказать учащимся:

- об устройстве колес и шин автомобиля,
- о видах шиномонтажного оборудования,
- об особенностях эксплуатации шиномонтажного оборудования с полуавтоматическим универсальным шиномонтажным стендом минимальной комплектации G 820 фирмы RAVAGLIOLY (Италия)»,

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

- о принципах организации работы на посту шино-монтажа АТП\СТО.
- о принципах организации работы на шиномонтажном участке АТП\СТО.

в) воспитание интереса к современному оборудованию для ТО и ТР двигателя автомобиля.

Рассказать о современных направлениях модернизации шиномонтажного 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. Назначение шиномонтажного оборудования?
2. Состав участка шиномонтажного оборудования?
3. Принцип работы станков шиномонтажного оборудования?
4. Виды станков шиномонтажного оборудования?
5. Виды станков по демонтажу диска?
6. Зачем в шиномонтажном участке установлен компрессор?
7. Зачем шиномонтажном участке установлен компрессор?
8. Зачем шиномонтажном участке установлен балансировочный станок?
9. Особенности эксплуатации шиномонтажного оборудования с полуавтоматическим универсальным шиномонтажным стендом минимальной комплектации G 820 фирмы RAVAGLIOLY (Италия)»,
10. Особенности эксплуатации оборудования для ТО и ТР колес и шин?
11. ТБ при эксплуатации шиномонтажного оборудования?

СОДЕРЖАНИЕ ДОМАШНЕГО ЗАДАНИЯ

Подготовить самостоятельно пять контрольных вопросов по пройденной теме

Выучить главу 2, Шиномонтажное оборудование стр. 170. Учебное пособие для студентов вузов ТИПАЖ И ТЕХНИЧЕСКАЯ ЭКСПЛУАТАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ ПРЕДПРИЯТИЙ АВТОСЕРВИСА, В.А. Першин, А.Н. Ременцов, Ю.Г. Сапронов, С.Г. Соловьев.

Индивидуальные задания студентам

Сделать презентации на тему: «Состав участка шиномонтажного оборудования».

Сделать презентации на тему: «Виды станков по демонтажу диска».

Сделать презентации на тему: «Виды станков шиномонтажного оборудования».

Сделать презентации на тему: «Особенности эксплуатации оборудования для ТО и ТР колес и шин».