

Дисциплина: МДК.01.02 Устройство, техническое обслуживание и ремонт автомобилей

Профессия: Автомеханик

Темы для самостоятельной работы:

1 курс

1. Классификация автомобилей.
2. Общие сведения ДВС.
3. Мелкие неисправности и регулировка двигателей.
4. Неисправности системы охлаждения.
5. Выявление причин низкого давления масла в ДВС.
6. Неисправности в системе питания.
7. Работа карбюратора «Солекс».
8. Общие сведения о топливах для ДВС, дизельные топлива. Система питания дизельных двигателей.
9. Работа и обслуживание турбокомпрессора.
10. Виды аккумуляторных батарей. Источники и потребители электрического тока.
11. Устройство ведущего заднего моста.

2 Курс

1. Разновидности шин.
2. Разновидности рулевых управлений.
3. Ремонт тормозных систем.
4. Обслуживание ремонт кузова автомобиля.
5. Ремонт ABS.

3 Курс

1. Работы, проводимые при ТО и ремонте.
2. Диагностирование систем и механизмов.
3. Работа с диагностическим оборудованием.
4. Процесс сборки и обкатки двигателя.