**2.06.2020**

**Тема №12:** «ТО и неисправности системы зажигания».

**Цель:** изучить основные неисправности и операции по обслуживанию системы зажигания.

Изучите учебный материал с помощью учебника В.А. Родичев «Тракторы и автомобили» (стр.306-309), Б.М. Гельман «Сельскохозяйственные тракторы и автомобили» (стр.292-293), И.С. Туревский «Электрооборудование автомобилей» (стр.163-185), заводские инструкции по тракторам и автомобилям (МТЗ, Т-150К, ГАЗ, КамАЗ), интернет-ресурсы:

1. Техническое обслуживание и неисправности систем зажигания.
2. Установка и регулировка системы зажигания на автомобиле.
3. Установка магнето на двигатель: установка угла опережения на пусковом двигателе.

Выполните конспект:

1. Выпишите основные неисправности системы зажигания и их причины.
2. Выпишите работы, выполняемые при обслуживании системы зажигания при ТО-1, ТО-2, ТО-3 (для тракторов).
3. Выпишите последовательность установки зажигания на автомобильном двигателе.

Ответьте письменно на вопросы: 1)Как внешним осмотром определяют техническое состояние свечи зажигания? 2) Как определяют правильность установки зажигания на автомобиле?

Отчет о выполненной работе отправьте по электронной почте в техникум: **dzntmsh@mail.ru**

Желаю успеха!