29.05.2020

**Тема занятия «Устройство, назначение и работа трансмиссии».**

**План**

1Устройство и назначение трансмиссии. Схемы трансмиссии с одним или несколькими ведущими мостами. Способы смазки агрегатов, сборочных единиц и деталей трансмиссии. Трансмиссионные масла и пластичные смазки, их применение, основные свойства и маркировка.

2.Сцепление, его назначение, общее устройство и принцип действия. Устройство и работа сцепления с механическим и гидравлическим приводом, регулировка привода сцепления.

3.Назначение коробки передач. Типы коробок передач. Передаточное число. Схемы механизма переключения передач. Общее устройство и работа коробки передач. Назначение, устройство и работа делителя передач. Управление коробкой передач с делителем. Назначение, принцип действия, устройство и работа синхронизатора.

**Теоретический материал**

Учебник «КОНСТРУКЦИЯ ТРАКТОРОВ И АВТОМОБИЛЕЙ»

Олег Иванович ПОЛИВАЕВ

Олег Михайлович КОСТИКОВ

Андрей Викторович ВОРОХОБИН

Олег Сергеевич ВЕДРИНСКИЙ

Стр.126-152

Задание на дом

1.ознакомиться с теоретическим материалом

2.Ответить на контрольные вопросы (письменно) Учебник «КОНСТРУКЦИЯ ТРАКТОРОВ И АВТОМОБИЛЕЙ» стр.138

Ответить на контрольные вопросы1-3 (письменно) Учебник «КОНСТРУКЦИЯ ТРАКТОРОВ И АВТОМОБИЛЕЙ» стр.159

Выполненное задание присылать на адрес электронной почты [saschabgsha1981@yandex.ru](mailto:saschabgsha1981@yandex.ru) с пометкой в теме письма:

**СЦЕПЛЕНИЕ,КПП**  ФИО гр.21(З)