**Задание №4** по учебной практике

 для АТб-19А1

Изучение параграфов: 19 – 22 (стр. 124 – 178);

 24 – 26 (стр. 179 – 194)

Зафиксировать в рабочих тетрадях (письменно или электронно):

1. Трансмиссия. Назначение.
2. Механическая трансмиссия. Состав.
3. Сцепление. Назначение. Виды сцеплений. Виды приводов сцепления.
4. Механическая КПП. Назначение. Требования к КПП. Виды механических КПП.
5. Что такое синхронизатор.
6. Карданная передача. Назначение. Конструкция
7. Типы шарниров карданной передачи.
8. Главная передача. Назначение. Виды главных передач (применение).
9. Дифференциал. Назначение. Недостаток.
10. Автоматические трансмиссии. Виды. Достоинства и недостатки.
11. Трансмиссии полноприводных автомобилей. Классификация. Компоновки.
12. Колесо. Конструкция. Виды колёс. Обозначение ободьев колёс.
13. Автомобильная шина. Назначение. Конструкция. Обозначение (маркировка) шин.
14. Протектор шин. Назначение, виды.

Оформить в виде текстового документа. Приветствуются рисунки и таблицы в ответе.