**Специальность: 23.02.03 техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта**

**Курс:\_\_2\_\_\_, группа(ы) ТМ 189-1**

**Дисциплина (МДК) электротехника и электроника**

**ФИО преподавателя Косолапов С.К.**

24.03.20 **Тема:** Типы, назначение, устройство и принцип действия трансформаторов. Основные формулы трансформатора

1.графическое обозначение трансформаторов в электрических схемах, указать название основные детали трансформатора?

2 . понижающие и повышающие трансформаторы?

3. трансформатор это устройство которое …………………………? продолжить, дать формулировку

4. физические принципы работы трансформатора?

5.коэфициэнт трансформации, кпд трансформатра формулы?

А.К. Славинский, И.С. Туревский. " Электротехника с основами электроники: учебное пособие "

издательство "Форум .Инфра-М(2014)// Режим доступа: znanium.com

**.**

***Примечание****:*

*Решения сдать в электронном формате до\_\_\_28.03.20\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_на электронную почту \_wwwklim13@gmail.com\_\_\_\_\_\_\_\_и \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_*