

Тема 2.2.1 Трансформаторы

Открываем раздел 7 ЦКП Трансформаторы

https://e-learning.tspk-mo.ru/shellserver?id=4636&module_id=478600#478600

И ответьте на следующие вопросы:

1. Что такое трансформатор?
2. Какие обмотки у трансформатора бывают? Просто перечислите.
3. Как работает однофазный трансформатор? Зарисовать.
4. Режимы работы трансформатора. Дать определения или записать формулы:
 - номинальный режим
 - рабочий режим
 - режим холостого хода
 - режим короткого замыкания
5. Как измерить КПД трансформатора?
6. Трехфазный трансформатор это?
7. Трехобмоточный трансформатор. Зарисуйте и ответьте, что значит многообмоточные трансформаторы?