

Тема: Обмотки якоря коллекторных машин

Цель: Изучить виды и характеристики обмоток якоря коллекторных машин.

Задание: Используя ссылку (<http://morez.ru/mashiny-postoyannogo-toka-obmotki-yakorej-mashin-postoyannogo-toka/>), составить конспект отвечая на контрольные вопросы.

Контрольные вопросы

1. Какими параметрами характеризуется обмотка якоря?
2. Сколько параллельных ветвей имеет обмотка шестиполюсной машины в случаях простой петлевой и простой волновой обмоток?
3. Что такое магнитная несимметрия и каковы её последствия?
4. Как влияет ширина секции и положение щёток на ЭДС машины?
5. Какими соображениями руководствуются при выборе типа обмотки якоря?

Конспект отправить по адресу hivinceva.n.v@mail.ru