**Задания студентам ГБПОУ «БМУ» отделение « МЗМ»**

**на 11.04.2020г.**

**МДК 01.03 Электротехника, электронная техника, звукоусилительная аппаратура**

Тема: Магнитные цепи, электромагнетизм

В учебнике: Прошин В.М Электротехника – М.: изд.центр «Академия», 2015

рассмотреть материал по теме: «Магнитные цепи» и выполнить следующие задания

**Задание № 1**

Написать реферат на теме: «Магнитотвердые и магнитомягкие материалы и их применение»

**Задание № 2**

Прочитайте внимательно вопросы и ответьте на них письменно в тетради по электротехнике.

1. Что такое магнитная цепь?
2. Почему можно провести аналогию магнитных цепей с электрическими?
3. В чём состоит принцип непрерывности магнитного поля?
4. Сформулируйте закон полного тока
5. Какие материалы называют ферромагнитными?
6. Что может быть источником магнитного потока?

Ответы заданий отправлять мне на эл. почту natali\_pl47@mail.ru