**Задания для удалённого обучения на 20.04.2020 – 24.04.2020**

Наименование дисциплины \_\_физика\_\_\_\_

ФИО преподавателя \_\_\_Недвига О.И.

Курс \_\_1\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Группа \_\_\_19 МС-9\_\_

Тема № 4 **Законы постоянного тока**

Перечень вопросов для изучения

1. Условия, необходимые для возникновения и поддержания электрического тока. Сила тока и плотность тока.
2. Закон Ома. Электическое сопротивление.
3. Электродвижущая сила источника тока.
4. Соединение проводников.
5. Закон Джоуля-Ленса.

Задания для контроля

Письменно. Сделать краткий конспект теоретического материала, оформив рисунки и схемы.

Источники информации

1. Интернет ресурсы.

2. Генденштейн Л.С. Физика. 11 класс. Базовый уровень. М. БИНОМ.2017.

3. Попова И.А. Физика. Справочник, ЭКМО. Москва. 2019.