**РАБОТА И МОЩНОСТЬ ТОКА. ЗАКОН ОМА ДЛЯ ПОЛНОЙ ЦЕПИ**

**Тип занятия**: лекция.

**Основные вопросы**:

1. Работа и мощность тока.
2. Закон Ома для полной цепи.
3. Закон Джоуля – Ленца.
4. Закон Ома для неоднородного участка цепи.

**Литература**:

Мякишев Г.Я., Буховцев Б.Б. «Физика. Учебник для 10 класса общеобразовательной средней школы», 2014.

**Домашнее задание**:

1. Изучить материал лекции, приведенный ниже.
2. Изучить §104 – 107 учебника. Составить по данным двум источникам конспект.
3. Ответить на контрольные вопросы к §106 (стр. 350)

