|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 04,06 | Сопротивление. Закон Ома для участка цепи. Значение закона Ома.  | Зависимость между силой тока, напряжением и сопротивлением на участке цепи | Решение задач | Ф-10§ 106 стр295-297 |
| 05,06 | Электрические цепи. Проверочная работа № 1по теме «Законы постоянного тока».  | Обозначения приборов на электрических схемах. Сила тока, напряжение и сопротивление при параллельном соединении проводников | Решение задач | Ф-10§107 стр.297-300. |
| 08,06 | Л/р. №3 «Последовательное и параллельное соединение проводников». Решение задач. | Общее сопротивление при параллельном и последовательном соединении проводников |  | Ф-10 §§107. |
| 11,06 | Работа и мощность постоянного тока. Закон Джоуля - Ленца. Решение задач. | Работа электрического поля. Зависимость между работой тока и мощностью | Решение задач | Ф-10§§108 -110. |
| 15,06 | Сторонние силы и их природа. Электродвижущая сила. Закон Ома для полной цепи.  | Измерение внутреннего сопротивления источника тока.  |  | Ф-10§§109,110 Ремкевич №813,823 |
| 15,06 | Практикум по решению задач. Л/р. № 4 «ЭДС и внутреннее сопротивление источника тока» | Выполнение закона Ома для полной цепи. | Решение задач | Ф-10§§109,110 упр.19 (8,9) |
| 18,06 | Электрическая проводимость различных веществ. Зависимость сопротивления проводника от температуры. Сверхпроводимость.  | Определение проводников, диэлектриков и полупроводников, природа тока в металлах, зависимость удельного сопротивления от температуры. |  | Ф-10§§111-113 |
| 19,06 | Электрический ток в полупроводниках. Электрическая проводимость при наличии примесей.  | Природа тока в полупроводниках , зависимость удельного сопротивления от температуры, определение собственной проводимости и способы её изменения. |  | Ф-10§§114-115 |
| 22,06 | Электрический ток в вакууме. Электронные пучки. | Природа тока в вакууме. Понятие термоэлектронной эмиссии, односторонней проводимости, устройство вакуумного диода | Решение задач | Ф-10§§120-121  |
| 22,06 | Электрический ток в жидкостях. Закон электролиза.  | Природа тока в жидкостях. Понятие электролитической диссоциации, ионной проводимости. Закон электролиза Фарадея. | Работа с сайтами интернета | Ф-10§§122-123 |
| 25,06 | Электрический ток в газах. Самостоятельный и несамостоятельный разряд. Плазма.  | Природа тока в газах. Понятие газового разряда, ионизации газов, рекомбинации. | Решение задач | Ф-10 §§124-125  |
| 26,06 | Взаимодействие токов. Магнитное поле. Вектор магнитной индукции. Линии магнитной индукции | Магнитные взаимодействия, магнитное поле, его свойства и характеристика. |  | Физика 11кл. Ф-11 §§ 1-2 |