*«Дорогие ребята! Вам предстоит* ***последнюю*** *тему* ***:* «Электрический ток в газах. Несамостоятельный и самостоятельный разряды. Плазма.» § 114, 115– и закончить заполнение таблицы до 26.05!!!!!**

*Для полного овладения теорией воспользуйтесь материалом:* <https://infourok.ru>

*План изучения темы*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| *Тема* | *Содержание деятельности* | *Уровень контроля* | *Примерные сроки* |
| **«Электрический ток в газах. Несамостоятельный и самостоятельный разряды. Плазма.»** | *1. Изучить теорию*  **§114, 115**  *2. Заполнить таблицу:* ***(См. Приложение )***  ***Проводимость различных сред***  *и заполните проводимость* ***газа*** | *Выполненную работу отправить на проверку учителю на почту* [enigmasweta@mail.ru](mailto:enigmasweta@mail.ru) | *26.05* |
|  |  |  |  |

**Приложение ( Таблица)**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Название среды** | **Особенности строения среды** | **Носители тока** | **Откуда берутся носители тока** | **Как зависит сопротивление от температуры** | **Выполняется ли закон Ома для этой среды. (график ВАХ- вольтамперная характеристика)** | **Применение** |
| **Металлы** |  |  |  |  |  |  |
| **Полупроводники** |  |  |  |  |  |  |
| **Вакуум** |  |  |  |  |  |  |
| **Электролиты** |  |  |  |  |  |  |
| **Газы** |  |  |  |  |  |  |