Св-19 Физика 21.05.2020

**Задание для обучающихся с применением дистанционных образовательных технологий и электронного обучения**

Дата: 21.05.2020г.

Группа: Св-19

Учебная дисциплина: Физика

Тема занятия: Электрический ток. Электрический ток в различных средах

Форма: практическое занятие

Содержание занятия:

**Заполнить таблицу по образцу для жидкостей .**

**Для заполнения таблицы используйте материалы уроков за 16.05; 18.05; 19.05; 20.05**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Среда** | **Металл** | **Полупроводники** | **Вакуум** | **Жидкости** | **Газ** |
| Примеры |  |  |  | *Вода, растворы солей, кислот, щелочей, расплавы металлов* |  |
| Носители тока |  |  |  | *Ионы*  *положительные и отрицательные* |  |
| Сопротивление |  |  |  | *незначительное* |  |
| Зависимость удельного сопротивления от температуры |  |  |  | *при нагревании уменьшается* |  |
| Вольт- амперная характеристика |  |  |  | *https://present5.com/presentation/142107909_169992517/image-13.jpg* |  |
| Применение |  |  |  | *Электролиз*: получают алюминий химически чистые металлы, производят хромирование, никелирование, золочение и другие технические процессы;  гальванопластика |  |

**Выполненные задания отправлять на почту**

**Черданцевой Тамаре Исаевне:**

[**tich59@mail.ru**](mailto:tich59@mail.ru) **–** электронная почта

WhatsApp +79126641840

**Срок выполнения задания:**22.05.2020

**Форма отчета:** Сделать фотоотчёт ответов или оформитеWord документ.