|  |  |
| --- | --- |
| **Раздел** | 10.3В Постоянный ток  |
| **ФИО педагога** | **Цуприкова Т.Е.** |
| **Дата** | **05.02.2021** |
| **Класс 10 Б****1ч** | **Количество присутствующих: 18** | **Количество отсутствующих:**  |
| **Тема урокаУРОК № 80** | **Тема урока:** Урок физики с элементами английского языка по теме: "Электрический ток. Закон Ома для участка цепи. Смешанное соединение» |
| **Цели обучения в соответствии с учебной программой** | **Цель урока:**10.4.2.1 – применять закон Ома для участка цепи со смешанным соединением проводников |
| **Ход урока** |
| **Этап урока/время** | **Действия педагога** | **Действия учеников** | **Оценивание** | **ресурсы** |
| **Организационный момент.****4 минуты** | Организационный момент.Показ презентацииСообщение темы и цели урока. | Приветствие учащихся Ответы на поставленные вопросы |  | Презентация |
| **Актуализация знаний.****10 минут** | Тезисный конспект урока.Работа над материалом урока, чтение на английском языке про ученого Ома, его биография, труды, достижения работы. | Внимательно читают дополнительный материал, переводят прочитанный текст | ФОвзаимооценка | Дополнительный материал  |
| Работа с терминологией на английском языке | Внимательно слушают, записывают и произносят термины на английском языке |  | Презентация |
| **Середина урока****15 минут** | Объяснение новой темы по презентацииА ты знаешь что…? (интересные факты по данной теме).Показ решение задач (дифференцированный) | Учащиеся внимательно слушают новый материал и конспектируют его. Записывают и рассматривают предложенные задачи |  | Презентация |
| **6 минут** | Решение задач самостоятельно по уровню сложности:3. В электрическую сеть напряжением 120 В включены последовательно три резистора, сопротивления которых равны 12 Ом, 9 Ом и 3 Ом. Вычислите силу тока в цепи и напряжение на каждом резисторе. | Учащиеся решают предложенные задачи, комментируя решение в тетради | Фосамооценка |  |
| **Конец урока****2 минуты****2 минуты** | **Рефлексия.****Работа с сигнальными карточками.****Зеленая карточка.**Я удовлетворен уроком. Урок был полезен для меня. Я с пользой и хорошо работал на уроке. Я понимал все, о чем говорилось и что делалось на уроке.**Желтая карточка.** Урок был интересен. Я принимал в нем участие. Урок был в определенной степени полезен для меня. Я отвечал с места, выполнил ряд заданий. Мне было на уроке достаточно комфортно.**Красная карточка.**Пользы от урока я получил мало. Я не очень понимал, о чем идет речь. Мне это не нужно. К ответу на уроке я был не готов | Учащиеся дают обратную связь учителю | https://ds05.infourok.ru/uploads/ex/1293/0012277a-91c305cf/hello_html_4ed2c680.png |  |
| **1 минута** | **Домашнее задание:** параграф 36, выполнить кроссворд | Учащиеся записывают задания в дневник |  |  |