**Група:** Езв-92

**Дата:** 18.03.2020

**Предмет** – Обладнання і технологія зварювальних робіт

**Тема уроку:**  Кисневе і плазмове різання в різних просторових положеннях

**Цілі урока:** вивчити сутність, технологію та режим кисневого і плазмового різання в різних просторових положеннях

***навчальна:*** засвоїти матеріал про кесневе і плазмове різання в різних просторових положеннях

***виховна:*** виховувати у учнів допитливість, працьовитість.

***розвиваюча:*** самостійність учнів при дистанційному вивченні матеріалу теми.

**Вид уроку:** лекція

**Форми та методи проведення уроку:** самостійне вивчення матеріалу теми

**Література:** Гуменюк І.В., Іваськів О.Ф. Обладнання і технологія газозварювальних робіт: навч.посіб-К.: Грамота, 2005. -272с. Розділ 14, 16

**Завдання для учнів:**

1. Знайти в мережі Інтернет, або літературні джерела інформацію про кисневе і плазмове різання в різних просторових положеннях
2. Зробити в зошиті конспект по темі уроку.
3. Заповнити таблицю після вивчення теми

*Порівняльна таблицярізання в різних просторових положеннях*

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Види різки/ елементи порівняння** | **Сутність процесу** | **Технологія і режими різання в нижньому положенні** | **Технологія і режими різання в вертикальному положенні** | **Технологія і режими різання в горизонтальному положенні** | **Технологія і режими різання в стельовому положенні** |
| Кисневе різання |  |  |  |  |  |
| Плазмове різання |  |  |  |  |  |