**Група:** Езв-92

**Дата:** 24.03.2020

**Предмет** – Обладнання і технологія зварювальних робіт

**Тема уроку:**  Контроль якості зварювальних матеріалів: електродів, дроту, флюсу, захисного газу

**Цілі уроку:** вивчити методи контролю якості зварювальних матеріалів: електродів, дроту, флюсу, захисного газу

***навчальна:*** засвоїти матеріал про контроль якості зварювальних матеріалів: електродів, дроту, флюсу, захисного газу

***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. Обладнання і технологія газозварювальних робіт: навч. посіб - К.: Грамота, 2014. -120с. Стор. 434-435

**Завдання для учнів:**

1. Знайти в мережі Інтернет за посиланням <https://studopedia.com.ua/1_204056_vibir-metodiv-kontrolyu-yakosti.html> , або літературні джерела інформацію про контроль якості зварювальних матеріалів: електродів, дроту, флюсу, захисного газу

2. Зробити в зошиті конспект по темі уроку.

3. Відповісти на контрольні питання та завдання після вивчення матеріалу теми.

 **Контрольні питання та завдання:**

1. Що таке контроль зовнішнім оглядом?
2. Як контролюється якість зварювальних електродів?
3. Дайте характеристику контролю якості зварювального дроту?
4. Як контролюється якість флюсу?
5. Як контролюється якість захисного газу?