**Группа 1-5 БФ**

**МДК 01.01 Основы технологии сварки и сварочного оборудования – 2 часа**

**Власова Н.А.**

**Тема урока: Сварочная дуга: определение, физическая сущность, строение, применение. Возбуждение сварочной дуги, классификация.**

**Задание к уроку:** Ознакомиться с лекционным материалом урока. Выполнить конспект в тетради. **Оформить ответы на вопросы и задания в электронном виде либо фото. Сдать до 04.06.2020 в VK. Ссылка** [**https://vk.com/id308588669**](https://vk.com/id308588669)

**Лекционный материал урока: см.папка «Лекционный материал урока»**

**Ответить на вопросы:**

1. **Что называют сварочной дугой?**
2. **Какие разновидности сварочных дуг существует и как они классифицируются?**
3. **Из каких участков состоит дуговой промежуток?**
4. **Какие особенности имеет сварочная дуга?**
5. **Каковы способы зажигания сварочной дуги?**