(готовое задание прислать на мою эл.почту, если есть вопросы звоните на мой номер:89503728849(с 8 до 15 часов) Моторин Александр Федорович или пишите на мою электронную почту: [**sasha.motorin.82@mail.ru**](mailto:sasha.motorin.82@mail.ru) **)**

**МДК 02.01 Технология выполнения электрогазосварочных работ.**

Дата:09.04.20

Тема занятия: дуговая резка покрытыми электродами.

Цель урока: изучить дуговую резку покрытым электродом.

Задание:

Изучить интернет ресурс

<http://osvarke.net/rezka/ruchnaya-dugovaya/>

<https://www.youtube.com/watch?v=LTYHRDBgy2M>

Составить конспект урока.

Ответить на вопросы:

1.Какое оборудование используется для дуговой резки покрытым электродом?

2. Какие электроды используются для дуговой резки?

Дата:09.04.20г.

Тема занятия: выполнение наплавки плоских и цилиндрических поверхностей цветных металлов.

Цель урока: научиться выполнять наплавку плоских и цилиндрических поверхностей цветных металлов.

Задание:

Изучить интернет ресурсы:

<https://www.youtube.com/watch?v=k1g1qaZ7UZ8>

<https://studopedia.ru/14_97238_teoreticheskie-dannie.html>

Составить технологическую карту на тему: выполнение наплавки плоских и цилиндрических поверхностей цветных металлов: меди и алюминия.

Ответить на вопросы:

1.Какова последовательность технологических операций при наплавке плоских поверхностей цветных металлов ?

2. Какова последовательность технологических операций при наплавке цилиндрических поверхностей цветных металлов ?

Дата:09.04.20

Тема занятия: воздушно-дуговая, кислородно-дуговая резка. Резка плазменной струёй.

Цель урока: изучить воздушно-дуговую, кислородно-дуговую резку и резку плазменной струёй.

Задание:

Изучить интернет ресурс

<https://weldering.com/kislorodno-dugovaya-vozdushno-dugovaya-rezka>

https://www.youtube.com/watch?v=9e4wWH3MREI

Составить конспект урока.

Ответить на вопросы:

1.Какое оборудование используется воздушно-дуговой, кислородно-дуговой резки и резки плазменной струёй.

2. Какие материалы используются для воздушно-дуговую, кислородно-дуговую резку и резку плазменной струёй.

Дата:09.04.20г.

Тема занятия: выполнение дуговой резки металла покрытыми электродами.

Цель урока: научиться выполнять дуговую резку металла покрытыми электродами.

Задание:

Изучить интернет ресурсы:

<https://elsvarkin.ru/texnologiya/elektrodugovaya-rezka/>

<https://www.youtube.com/watch?v=LTYHRDBgy2M>

Составить технологическую карту на тему: дуговая резки стальной пластины толщиной 8 мм покрытыми электродами.

Ответить на вопросы:

1. Какое оборудование используется для дуговой резки металла покрытыми электродами?

2. Какие электроды используются для дуговой резки металла покрытыми электродами.?