

УТВЕРЖДАЮ

Директор ГБПОУ ВМТ им. Г. Калоева

Т.С. Цаголов \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

«19» марта 2020 г.

М.П.

**ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН**

обуч-ся ГРУППЫ № 8

по профессии 15.01.05Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки)

*на период с 19 марта 2020 г. по 12 апреля 2020г.*

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Темы для изучения** | **Кол-во часов** | **Вид отчета/задания** | **Ссылка на учебный материал** |
| **МДК 02.01.Техника и технология ручной дуговой сварки** |
| 1 | Дуговая наплавка порошковыми проволоками | 2 | конспект | Уч. В.В.Овчинников РДС (наплавка, резка)плавящимися электродами <https://search.rsl.ru/ru/record/01009671401> |
| 2 | Изучение технологических эскизов процесса сварки. | 2 | конспект | <https://stankiexpert.ru/tehnologii/karta-tekhnologicheskogo-processa-svarki.html> |
| 3 | Изучение технологической последовательности сварки. | 2 | конспект | Уч. В.В.Овчинников РДС (наплавка, резка)плавящимися электродами <https://search.rsl.ru/ru/record/01009671401> |
| 4 | Изучение состава сварочных материалов. | 2 | конспект | <https://stankiexpert.ru/tehnologii/karta-tekhnologicheskogo-processa-svarki.html> |
| 5 | Изучение технологических эскизов процесса сварки. | 2 | конспект | Уч. В.В.Овчинников РДС (наплавка, резка)плавящимися электродами <https://search.rsl.ru/ru/record/01009671401> |
| 6 | Изучение технологических эскизов процесса сварки. | 2 | конспект | <https://stankiexpert.ru/tehnologii/karta-tekhnologicheskogo-processa-svarki.html> |
| 7 | Дуговая наплавка порошковыми проволоками | 2 | конспект | Уч. В.В.Овчинников РДС (наплавка, резка)плавящимися электродами <https://search.rsl.ru/ru/record/01009671401> |
| 8 | Изучение технологических эскизов процесса сварки. | 1 | конспект | Уч. В.В.Овчинников РДС (наплавка, резка)плавящимися электродами <https://search.rsl.ru/ru/record/01009671401> |
| **МДК 04.01. Техника и технология частично механизированной сварки (наплавки) плавлением в защитном газе** |
| 1 | Наплавка цилиндрических поверхностей по винтовой линии. | 2 | конспект | Лялякин В.П. Механизированная сварка(наплавка) плавлением <https://search.rsl.ru/ru/record/01009672452> |
| 2 | Ручная дуговая наплавка при восстановлении деталей | 2 | конспект | <https://weldelec.com/info/kak-pravilno-varit/naplavka/> |
| 3 | Наплавка в среде защитных газов при восстановлении различных деталей  | 2 | конспект | Лялякин В.П. Механизированная сварка(наплавка) плавлением <https://search.rsl.ru/ru/record/01009672452> |
| 4 | Наплавка в среде защитных газов при восстановлении различных деталей | 2 | конспект | <https://weldelec.com/info/kak-pravilno-varit/naplavka/> |
| 5 | Восстановление деталей газопорошковой наплавкой. | 2 | конспект | Лялякин В.П. Механизированная сварка(наплавка) плавлением <https://search.rsl.ru/ru/record/01009672452> |
| 6 | Восстановление деталей газопорошковой наплавкой. | 2 | конспект | ttps://weldelec.com/info/kak-pravilno-varit/naplavka/ |