**15.01.05 Сварщик**

**(ручной и частично механизированной сварки (наплавки)**

|  |
| --- |
| **Базовые общеобразовательные учебные дисциплины** |
| Русский язык |
| Литература |
| Иностранный язык |
| История |
| Обществознание (включая экономику и право) |
| Химия |
| Биология |
| География |
| Экология |
| Физическая культура |
| Основы безопасности жизнедеятельности |
| **Профильные общеобразовательные учебные дисциплины** |
| Математика |
| Физика |
| Информатика |
| **Общепрофессиональный цикл** |
| Основы инженерной графики |
| Охрана труда |
| Основы электротехники |
| Основы материаловедения |
| Допуски и технические измерения |
| Основы экономики |
| Безопасность жизнедеятельности  **Профессиональный цикл**  ПМ.01Подготовительно-сварочные работы и контроль качества сварных швов  после сварки  МДК.01.01 Основы технологии сварки и сварочное оборудование  МДК.01.02 Технология производства сварных конструкций  МДК 01.03 Подготовительные и сборочные операции перед сваркой  МДК 01.04 Контроль качества сварных соединений  ПМ.02.Ручная дуговая сварка (наплавка, резка) плавящимся покрытым электродом  МДК.02.01 Техника и технология ручной дуговой сварки (наплавки, резки)  покрытыми электродами  ПМ.04 Частично механизированная сварка (наплавка) плавлением  МДК.04.01 Техника и технология частично механизированной сварки (наплавки)  плавлением в защитном газе.  ПМ.05.Газовая сварка  МДК.05.01 Техника и технология газовой сварки (наплавки)  Учебная и производственная практика |