**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 сваркиМДК.01.01 Основы технологии сварки и сварочное оборудование МДК.01.02 Технология производства сварных конструкций МДК 01.03 Подготовительные и сборочные операции перед сваркойМДК 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) плавлениемМДК.04.01 Техника и технология частично механизированной сварки (наплавки) плавлением в защитном газе. ПМ.05.Газовая сваркаМДК.05.01 Техника и технология газовой сварки (наплавки)Учебная и производственная практика |