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

**Изучаемые учебные дисциплины и профессиональные модули,2023**

|  |  |
| --- | --- |
| ***Индекс*** | ***Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК*** |
| **ОП** | **ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ ЦИКЛ** |
|  | **базовые** |
| ОД.01 | Русский язык  |
| ОД.02 | Литература |
| ОД.03 | История |
| ОД.04 | Обществознание  |
| ОД.05 | География |
| ОД.06 | Иностранный язык |
| ОД.07 | Математика |
| ОД.08 | Информатика |
| ОД.09 | Физическая культура |
| ОД.10 | Основы безопасности жизнедеятельности |
| ОД.11 | Физика |
| ОД.12 | Химия |
| ОД.13 | Биология |
| ОД.14 | Индивидуальный проект |
| **ПП** | **ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА** |
| **ОП.00** | **Общепрофессиональный учебный цикл** |
| ОП.01 | Основы инженерной графики |
| ОП.02 | Основы электротехники |
| ОП.03 | Основы материаловедения |
| ОП.04 | Допуск и технические измерения |
| ОП.05 | Основы экономики |
| ОП.06 | Безопасность жизнедеятельности |
| **П.00** | **Профессиональный учебный цикл** |
| **ПМ.00** | **Профессиональные модули** |
| **ПМ.01**  | **Подготовительно-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) покрытым электродом |
| **ПМ.04** | **Частично механизированная сварка (наплавка) плавлением** |
| МДК.04.01 | Техника и технология частично механизированной сварки (наплавки) плавлением в защитном газе |
| **ФК.00** | **Физическая культура** |