

15.01.05 Сварщик (электросварочные и газосварочные работы)

Нормативный срок обучения: 2 года 10 месяцев.

| | |
|---------------|--|
| О.00 | Общеобразовательный цикл |
| ОДб.00 | Общеобразовательные учебные дисциплины |
| ОУД.01 | Русский язык и литература |
| ОУД.02 | Иностранный язык |
| ОУД.03 | Математика |
| ОУД.04 | История |
| ОУД.05 | Физическая культура |
| ОУД.06 | Основы безопасности жизнедеятельности |
| | По выбору из обязательных предметных областей |
| ОУД.07 | Информатика |
| ОУД.08 | Физика |
| ОУД.09 | Химия |
| ОУД.10 | Обществознание (вкл. экономику и право) |
| ОУД.11 | Биология |
| ОУД.12 | География |
| ОУД.13 | Экология |
| | Дополнительные учебные дисциплины |
| УД.01 | Основы проектной деятельности |
| УД.02 | Астрономия |
| УД.03 | Черчение |
| УД.04 | Экология моего края |
| П.00 | Профессиональный цикл |
| ОП.00 | Общепрофессиональный цикл |
| ОП.01 | Основы инженерной графики |
| ОП.02 | Основы автоматизации производства |
| ОП.03 | Основы электротехники |
| ОП.04 | Основы материаловедения |

| | |
|--------------|--|
| ОП.05 | Допуски и технические измерения |
| ОП.06 | Основы экономики |
| ОП.07 | Безопасность жизнедеятельности |
| ОП.08 | <i>Введение в профессию: общие компетенции профессионала</i> |
| ОП.09 | <i>Основы предпринимательства</i> |
| ОП.10 | <i>Эффективное поведение на рынке труда</i> |
| | Профессиональные модули |
| ПМ.01 | Подготовительно-сварочные работы |
| МДК 01.01 | Подготовка металла к сварке |
| МДК 01.02 | Технологические приёмы сборки изделий под сварку |
| УП 01 | <i>Учебная практика</i> |
| ПП 01 | <i>Производственная практика</i> |
| ПМ.02 | Сварка и резка деталей из различных сталей, цветных металлов и их сплавов, чугунов во всех пространственных положениях |
| МДК 02.01 | Оборудование, техника и технология электросварки |
| МДК 02.02 | Технология газовой сварки |
| МДК 02.03 | Электросварочные работы на автоматических и полуавтоматических машинах |
| МДК 02.04 | Технология электродуговой сварки и резки металла |
| МДК 02.05 | Технология производства сварных конструкций |
| УП 02 | <i>Учебная практика (производственное обучение)</i> |
| ПП.02 | <i>Производственная практика</i> |
| ПМ.03 | Наплавка дефектов деталей и узлов машин, механизмов конструкций и отливок под механическую обработку и пробное давление |
| МДК 03.01 | Наплавка дефектов под механическую обработку и пробное давление |
| МДК 03.02 | Технология дуговой наплавки деталей |
| МДК 03.03 | Технология газовой наплавки |
| МДК 03.04 | Технология автоматического и механизированного наплавления |
| УП 03 | <i>Учебная практика (производственное обучение)</i> |

| | |
|--------------|---|
| <i>ПП.03</i> | <i>Производственная практика</i> |
| ПМ.04 | Дефектация сварных швов и контроль качества соединений |
| МДК 04.01 | Дефекты и способы испытания сварных швов |
| <i>УП.04</i> | <i>Учебная практика (производственное обучение)</i> |
| <i>ПП.04</i> | <i>Производственная практика</i> |
| ФК.00 | Физическая культура |