

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

входит в ТОП-50 наиболее востребованных на рынке труда, новых и перспективных профессий, которые требуют среднего профессионального образования

Сварщик — рабочая профессия и предусматривает работу на сварочном производстве. Специалист занимается соединением металлических конструкций, деталей, изделий, ёмкостей и трубопроводов разного вида, состава, предназначения и уровня сложности.

Квалификация – Сварщик ручной дуговой сварки плавящимся покрытым электродом, Газосварщик

Форма обучения: очная

Срок обучения на базе основного общего образования (9 классов)
- 2 года 10 месяцев.

Область профессиональной деятельности: изготовление, реконструкция, монтаж, ремонт и строительство конструкций различного назначения с применением ручной и частично механизированной сварки (наплавки) во всех пространственных положениях сварного шва.

Виды деятельности: проведение подготовительных, сборочных операций перед сваркой, зачистка и контроль сварных швов после сварки; ручная дуговая сварка (наплавка, резка) плавящимся покрытым электродом; газовая сварка (наплавка)

Профессиональные навыки сварщика позволяют трудиться в таких сферах, как строительство, промышленность, энергетика, нефтедобывающая промышленность, машиностроение, кораблестроение, производственные предприятия, лаборатории по новым разработкам.

Возможные места работы:

- строительные организации;
- автомастерские;
- промышленные заводы, фабрики;
- организации по обеспечению средств коммуникации.