

ТВОРЧЕСКАЯ ЖИЗНЬ ТЕХНИКУМА



- Адрес: Россия,
Свердловская область, г.Сухой Лог,
ул. Юбилейная 10
- Телефон : +7 (343) 73 4-27-91,
+7 (343) 73 4-29-17
- Адрес сайта: smt-sl.ru
- Электронная почта:
sru43@mail.ru
- Режим работы:
пн - чт 8:00 – 17:00
пт. 8:00 – 16:00
Перерыв: 12.00—13.00

ГАПОУ СО «Сухоложский
многопрофильный
техникум»



15.02.19 Сварочное производство



Квалификация:
техник

Форма обучения - очная

Срок обучения 3 год 10 месяцев
на базе основного общего образования

О профессии

Сварщик – это рабочая профессия, подразумевающая выполнение заданий в производственных условиях.

- **Может быть отнесена к типам профессии:**

1. «Человек – Техника» (сварщик осуществляет монтаж и сварку технических объектов),
2. «Человек – Знак» (работа сварщика связана с использованием цифр, схем, чертежей)(работает с ручными и механическими средствами).

- **Класс профессии:** алгоритмический.

- **Тип профессии по условиям труда:** в специально оборудованном помещении или на открытом воздухе (а также под водой и в космосе).

Виды профессиональной деятельности

проведение подготовительных, сборочных операций перед сваркой, зачистка и контроль сварных швов после сварки; ручная дуговая сварка (наплавка, резка) плавящимся покрытым электродом; ручная дуговая сварка (наплавка, резка) неплавящимся электродом в защитном газе; частично механизированная сварка (наплавка) плавлением; газовая сварка (наплавка).

Сварщик соединяет (сваривает) элементы металлоконструкций, трубопроводы, детали машин и механизмов с помощью сварочного аппарата. Сварщик работает как в помещении, так и на открытом воздухе. Возможно выполнение работ на высоте .(сваривает) элементы металлоконструкций, трубопроводы, детали машин и механизмов с помощью сварочного аппарата. Сварщик работает как в помещении, так и на открытом воздухе. Возможно выполнение работ на высоте .

Область применения профессиональных знаний

Сварщики работают в любой отрасли промышленности, где необходима металлообработка: на производственных предприятиях, заводах, в строительных организациях (строительство зданий, сооружений, мостов, тоннелей), в лабораториях по разработке и испытанию новых производственных образцов, в машиностроении и автосервисе, на предприятиях жилищно- коммунального хозяйства.

