

Квалифицированный рабочий по изготовлению, монтажу, ремонту и строительству конструкций различного назначения с применением ручной и частично механизированной сварки электрического и газового типа. Основная задача специалиста соединить или разрезать с помощью сварочного аппарата металлические конструкции. Электрогазосварщик также выполняет работы по резке металлических деталей, вырезанию из листового металла заготовки и отверстий необходимой формы. Он производит подготовку соединяемых частей для сварки и зачистку сварных швов после нее.



СРЕДНЯЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА



54 400
руб.*

* по вакансиям, заявленным в органы службы занятости населения в 2022 г.

ВОСТРЕБОВАННОСТЬ



292
вакантных
рабочих места*

* по вакансиям, заявленным в органы службы занятости населения в 2022 г.

ДОЛЖЕН ЗНАТЬ

- правила обслуживания газоэлектросварочной аппаратуры, виды дефектов и способы их устранения
- механические и технологические свойства металлов
- марки и типы электродов
- виды дефектов и способы их устранения
- технические требования к качеству сварных соединений, меры предупреждения брака, пути его устранения

ПРОФЕССИОНАЛЬНО ВАЖНЫЕ КАЧЕСТВА

- наблюдательность, развитый глазомер и слух
- физическая сила и выносливость
- эмоционально-волевая стабильность и устойчивость
- ответственность, внимательность, аккуратность
- хорошая координация движений

УЧЕБНАЯ СПЕЦИАЛЬНОСТЬ

Среднее профессиональное образование

- 08.02.02 Строительство и эксплуатация инженерных сооружений
- 08.02.04 Водоснабжение и водоотведение
- 15.01.05 Сварщик (электросварочные и газосварочные работы)
- 22.02.06 Сварочное производство

ГДЕ МОЖНО РАБОТАТЬ

ДОЛЖЕН УМЕТЬ

- налаживать сварочное оборудование, устанавливать требуемый режим сварки
- управлять горелкой, сваривать элементы металлоконструкций, трубопроводы, детали машин и механизмов
- контролировать сварные швы и производить зачистку швов после сварки
- выполнять ручную дуговую и газовую сварку деталей, узлов и конструкций в различных положениях
- предупреждать возникновение напряжений и деформаций в изделии

МЕДИЦИНСКИЕ ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ

- заболевания органов зрения и слуха
- нарушение функций опорно - двигательного аппарата
- нервно-психические расстройства
- нарушения координации движений кистей и пальцев рук
- нарушение функций вестибулярного аппарата

ГДЕ МОЖНО УЧИТЬСЯ

- ФГБОУ ВО "Ухтинский государственный технический университет"
- ГПОУ "Сыктывкарский политехнический техникум"
- ГПОУ "Печорский промышленно-экономический техникум"
- ГПОУ "Сосногорский технологический техникум"

- ОАО "Печенгастрой"
- ОАО "10 ордена Трудового Красного Знамени судоремонтный завод"
- ОАО "Кольская горно-металлургическая компания"