

Специалист по кислородной и воздушно-плазменной прямолинейной и фигурной резке деталей разной степени сложности из стали, цветных металлов и сплавов на переносных, стационарных кислородных и плазменно-дуговых машинах с фотоэлементным и программным управлением. В профессиональные обязанности газорезчика входит резка металла, зарядка газогенераторной установки, разметка и подбор профиля макетов разрезки металла, проведение контрольно-измерительных мероприятий с целью выявления дефектов и их устранения.



## СРЕДНЯЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА



**78 100**  
руб.\*

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

## ВОСТРЕБОВАННОСТЬ



**25**  
вакантных  
рабочих мест\*

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

## ДОЛЖЕН ЗНАТЬ

- режимы резки
- правила обслуживания газорезательных машин, ручных резаков, генераторов различных систем
- свойства металлов и сплавов
- требования к копирам при машинной фигурной резке
- допуски на точность при резке

## ДОЛЖЕН УМЕТЬ

- выполнять фигурную резку различных типов
- применять резательные аппараты и инструменты
- выполнять разметку, подбирать по массе и профилям материал для резки
- готовить заготовки для металлических частей
- применять технологии газовой, воздушно-плазменной, кислородно-флюсовой резки

## ПРОФЕССИОНАЛЬНО ВАЖНЫЕ КАЧЕСТВА

- адаптированность к низкой температуре воздуха
- хорошая реакция, высокий уровень концентрации внимания
- физическая сила и выносливость
- развитое пространственно-образное мышление
- наблюдательность, развитый глазомер

## МЕДИЦИНСКИЕ ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ

- нарушение функций опорно - двигательного аппарата
- нарушения координации движений кистей и пальцев рук
- некорректируемое нарушение остроты зрения
- заболевания, связанные с потерей сознания
- заболевания органов дыхания

## УЧЕБНАЯ СПЕЦИАЛЬНОСТЬ

### Среднее профессиональное образование

- 15.01.05 Сварщик (электросварочные и газосварочные работы)
- 22.02.06 Сварочное производство

## ГДЕ МОЖНО УЧИТЬСЯ

- Филиал ФГАОУ ВО "Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова" в г. Северодвинске
- ГБПОУ Архангельской области "Техникум судостроения и машиностроения"
- ГАПОУ Архангельской области "Архангельский политехнический техникум"
- ГАПОУ Архангельской области "Котласский электромеханический техникум"

## ГДЕ МОЖНО РАБОТАТЬ

- Производственные предприятия
- Заводы
- ОАО "Северное машиностроительное предприятие"