

*Сварщик – это рабочая профессия, подразумевающая выполнение заданий в производственных условиях. Работник сваривает конструкции, элементы, изделия и трубы из металла различного типа, состава, назначения и степени сложности. При этом качество сварных швов определяется уровнем профессионализма работника. Учитывая сложившийся дефицит рабочих, данная профессия очень ценится работодателями, так как сварочные операции необходимы практически в любой производственной деятельности, а достаточного количества молодых специалистов сейчас просто нет.*

**СВАРЩИК**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *На сегодняшний день данная профессия относится к числу наиболее востребованных в области строительства***.** | | | https://img3.okidoker.com/c/3/4/7/247321/8855021/19317867_2.jpg | https://masternavesov.ru/wp-content/uploads/2019/04/svarka-1.jpg |
| Сварщик должен уметь: | Сварщик должен быть: | |
| разбираться в электротехнике и методах плавления металлов;  разбираться в характеристиках газов, используемых для антиокисления;  разбираться в способах и основах функционирования применяемых аппаратов и установок. | крепким, физически выносливым, здоровым, обладать хорошим зрением; ловким, гибким, быстрым; терпеливым; трудолюбивым; упорным. | |
| **Разновидности сварщиков:**Сварщик ручной дуговой сварки, Сварщик частично механизированной сварки плавлением, Сварщик ручной дуговой сварки неплавящимся электродом в защитном газе. | |
|  | | https://bigslide.ru/images/41/40013/960/img14.jpg | | Где работают сварщики:   * на строительных площадках; * жилищно-коммунальных хозяйствах; * в автомастерских; * в промышленности, * в заводских цехах и на фабричном производстве; * в компаниях, занимающихся установкой и ремонтом систем коммуникации. |