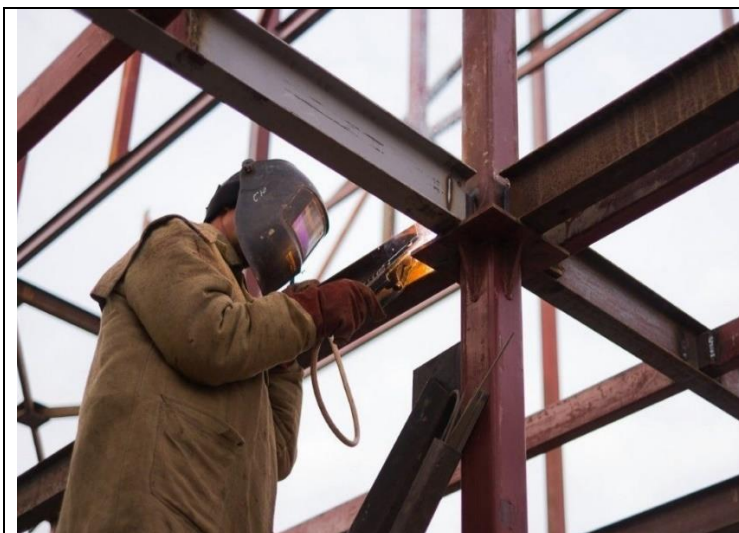


4-02-0732-06-03 Слесарь по сборке металлоконструкций 4 разряда



Слесарь по сборке металлоконструкций - рабочий, который придает форму готовому изделию. В отличие от сборщика металлоконструкций он умеет дорабатывать детали непосредственно на месте сборки, подгонять их друг к другу, зашлифовывать неровности. Сварочные работы там, где необходимо, тоже обязательная операция.

Содержание труда:

- Сборка сложных узлов металлоконструкций под сварку и клепку по чертежам и сборочным схемам;
- Разметка мест под установку сложных базовых деталей и узлов металлоконструкций;
- Правка сложных и простых деталей и узлов металлоконструкций;
- Гидравлическое и пневматическое испытание сложных узлов металлоконструкций, работающих под давлением;
- Устранение дефектов, обнаруженных после испытания сложных узлов металлоконструкций;
- Сборка, подъем и установка с временным распределением элементов металлоконструкций в различных положениях на различной высоте.

Квалифицированный слесарь по сборке металлоконструкций должен знать:

- технические условия на сборку сложных металлоконструкций;
- систему допусков и посадок;
- качества и параметры шероховатости;
- влияние нагрева металлов (при сварке) на их деформацию;
- условные обозначения сварных швов;
- способы выверки сложных стальных конструкций;
- правила установки и устройство подъемных механизмов и приспособлений;
- способы правки сложных металлоконструкций в приспособлениях с применением шаблонов и по чертежам;
- устройство и правила наладки ручных пневматических машин.

Предприятия-заказчики кадров:

- ОАО «Нефтезаводмонтаж»
- ОАО «СРСУ -3 г.Новополюцка»
- ОАО «СМ Трест-16»