Задание по производственной практике для обучающихся гр.931 по ПМ.03. Выполнение сварки и резки средней сложности деталей.

1. Организация безопасного выполнения сварочных работ на рабочем месте в соответствии с санитарно-техническими требованиями и требованиями охраны труда.
2. Чтение чертежей средней сложности сварных конструкций;
3. Выполнение зачистки швов после сварки;
4. Выполнение ручной дуговой сварки средней сложности деталей аппаратов, узлов, конструкций и трубопроводов из конструкционных и углеродистых сталей, чугуна, цветных металлов и сплавов;
5. Выполнение газовой сварки средней сложности и сложных деталей аппаратов, узлов, конструкций и трубопроводов из конструкционных и углеродистых сталей, чугуна, цветных металлов и сплавов;
6. Выполнение полуавтоматической сварки средней сложности деталей аппаратов, узлов, конструкций и трубопроводов из конструкционных и углеродистых сталей, чугуна, цветных металлов и сплавов;
7. Выполнение кислородной, воздушно-плазменной и газовой резки металлов прямолинейной и сложной конфигурации, и резки керосинорезами на переносных и стационарных машинах, деталей разной сложности из различных сталей, цветных металлов и сплавов по разметке;
8. Выполнение наплавки изношенных простых инструментов, деталей из углеродистых и конструкционных сталей;
9. Выполнение наплавки для устранения раковин и трещин деталях и узлах средней сложности;
10. Выполнение наплавки деталей и узлов простых и средней сложности конструкций твёрдыми сплавами;
11. Выполнение горячей правки сложных конструкций;
12. Проведение испытаний сварных швов на прочность.