

Сварщик (электросварочные и газосварочные работы)

Квалификация выпускника: Газосварщик, Электрогазосварщик, Электрогазосварщик на автоматических и полуавтоматических машинах, Электросварщик ручной сварки, Газорезчик

О профессии: выпускник по профессии «Сварщик (электросварочные и газосварочные работы)» должен быть готов для профессиональной деятельности в области электросварочных и газосварочных работ.

Основные виды профессиональной деятельности и профессиональные компетенции специалиста:

- подготовительно-сварочные работы (выполнять типовые слесарные операции, применяемые при подготовке металла к сварке; подготавливать газовые баллоны, регулирующую и коммуникационную аппаратуру для сварки и резки; выполнять сборку изделий под сварку);
- сварка и резка деталей из различных сталей, цветных металлов и их сплавов, чугунов во всех пространственных положениях;
- наплавка дефектов деталей и узлов машин, механизмов конструкций и отливок под механическую обработку и пробное давление (наплавлять детали и узлы простых и средней сложности конструкций твёрдыми сплавами, детали из углеродистых и конструкционных сталей);
- дефектация сварных швов и контроль качества сварных соединений (выполнять зачистку швов после сварки; определять причины дефектов сварочных швов и соединений; предупреждать и устранять различные виды дефектов в сварных швах).

Профессиональное образование:

Ярославль

- ГПОУ ЯО Ярославский политехнический колледж № 24
- ГПОУ ЯО Ярославский профессиональный колледж № 21
- ГОУ НПО ЯО профессиональное училище №12
- ГОАУ СПО ЯО Ярославский техникум гостиничного и строительного сервиса
- ГПОУ ЯО Ярославский кадетский колледж

Рыбинск

- ГПОАУ ЯО Рыбинский промышленно-экономический колледж
- ГОУ НПО ЯО профессиональный лицей № 23
- ГОУ НПО ЯО профессиональное училище N 1

Переславль-Залеский

- ГПОУ ЯО Переславский политехнический колледж
- Пошехонье**
- ГПОУ ЯО Пошехонский аграрно-политехнический колледж
- п. Семибратово Ростовский район**
- ГПОУ ЯО Семибратовский политехнический техникум

