СВАРЩИК (электросварочные и газосварочные работы)

Сроки обучения по специальности Сварщик:

- на базе 11 классов – 1 год 10 месяцев,
- на базе 9 классов – 2 года 10 месяцев.

Рабочая профессия сварщика на протяжении десятилетий является одной из стабильно востребованных профессий. Он может иметь разряд от 1 до 6, а также ему может быть присвоен уровень от 1 до 4. Задача специалиста сварочного производства сводится к ответу на вопрос: «как сделать?», то есть, на основе предоставляемой документации правильно и последовательно описать технологию изготовления, подобрать режимы сварки, подобрать оборудование, приспособления и оснастку – и произвести сварку.

Практика показывает, что услуги в данной области пользуются стабильным спросом.

Виды профессиональной деятельности Сварщика:

1. Подготовительно-сварочные работы.
2. Сварка и резка деталей из различных сталей, цветных металлов и их сплавов, чугунов во всех пространственных положениях.
3. Наплавка дефектов деталей и узлов машин, механизмов, конструкций и отливок под механическую обработку и пробное давление.
4. Дефектация сварных швов и контроль качества сварных соединений.

Сварщик должен знать: основы материаловедения и электротехники,устройство, правила эксплуатации и наладки сварочного оборудования, виды дефектов сварки и способы их устранения, передовой и отечественный опыт сварочного производства.

Личные качества, которые требуются от Сварщика:

- Аккуратность;
- Внимательность;
- Ответственность;
- Хорошее зрение и слух;
- Точный глазомер.

По окончании обучения Вы сможете работать:

- На любом промышленном предприятии в производственной сфере;
- В области машиностроения, строительства и т. д.
- Возможна организация собственного дела.

Преимущества профессии:

- Возможность реализовать себя в широком кругу смежных профессий;
- Стабильный и достойный заработок;
- Возможность карьерного роста;
- Стабильный спрос на специалистов по сварке на рынке труда.

Где проходит обучение:

Обучение по рабочей профессии Сварщик проводится на головной образовательной площадке (г. Ачинск, ул. Кравченко, стр. 34).

Отработка навыков сварочных работ проводится в сварочной мастерский колледжа, которая оснащена современным газосварочным оборудованием и материалом. На нашей площадке проводятся конкурсы профессионального мастерства, профессиональные пробы, конкурсы и профессиональные олимпиады World Skills для студентов города, района и края.