

СВАРОЧНОЕ ПРОИЗВОДСТВО

Сроки обучения по специальности Сварочное производство:

- на базе 11 классов - 3 года 10 месяцев (заочное отделение).



Специалист сварочного производства 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 Специалиста сварочного производства:

1. Подготовка и осуществление технологических процессов изготовления сварных конструкций.
2. Разработка технологических процессов и проектирование изделий.
3. Контроль качества сварочных работ.
4. Организация и планирование сварочного производства.
5. Выполнение работ по рабочей профессии - электрогазосварщик.

Характеристика работ, которые выполняет Специалист сварочного производства:

- Проведение необходимых расчетов и оформление технической документации;
- Выявление возможных причин брака продукции, разработка мер по его предупреждению и ликвидации;
- Составление графиков планово-предупредительного и капитального ремонта сварочного оборудования;

- Выполнение сварочных работ с учетом условий и требований к результату.

Такой специалист должен знать: устройство, правила эксплуатации и наладки сварочного оборудования, материаловедение, виды дефектов сварки и способы их устранения, передовой и отечественный опыт сварочного производства.

Личные качества, которые требуются от специалиста сварочного производства:

- 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 специальности:

- 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 специальности «Сварочное производство» проводится на головной образовательной площадке (г. Ачинск, ул. Кравченко, стр. 34).

Отработка навыков сварочных работ проводится в сварочной мастерской 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.