

Программа обучения по профессии «Газорезчик»

Обучение газорезчика проводится в соответствии с учетом профессионального стандарта 40.114 по профессии «Резчик термической резки металлов», утвержденного приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 03.12.2015 №989н.

Цель дополнительной профессиональной программы для подготовки по профессии «Газорезчик» развитие у слушателей личностных качеств, формирование общих и профессиональных компетенций позволяющих успешно работать по данной профессии в соответствии с учетом требований Единого тарифно-квалификационного справочника работ и профессий рабочих, а также приобретение устойчивых навыков, развитие высокого профессионального мастерства. Основная задача дополнительной профессиональной программы направлена на получение практического опыта работы.

Работа газорезчика заключается в процессе резки металлов методом плавления при помощи специального оборудования. В зависимости от особенностей производства и применяемого оборудования, резка металла может быть термической. Трудовая деятельность газорезчика подразумевает работу с огромным объемом исходных материалов и самым различным оборудованием.

Газорезчик должен уметь : производить газокислородную прямолинейную и фигурную резку в нижнем и вертикальном положении металла простых деталей из углеродистой стали по разметке в ручную, а так же на переносных и стационарных газорезательных машинах; работать с соблюдением правил внутреннего распорядка, безопасности труда, пожарной безопасности, электробезопасности.

Газорезчик должен иметь следующие знания: устройство обслуживаемого оборудования и инструмента для резки; основные свойства газов, применяемых при резке металла, и правила обращения с ними; строение и свойства газового пламени; требования, предъявляемые к газовой резке; нормы расхода газа; основные приемы резки; назначение и условия применения специальных приспособлений; меры предупреждения деформации при газовой резке; правила безопасности труда, пожарной безопасности, электробезопасности и внутреннего распорядка.

Форма обучения: очная индивидуальная /курсовая

Нормативный срок обучения 2 разряд – 390 часов

Дополнительная профессиональная программа обучения по профессии «Вальцовщик» регламентирует цели, ожидаемые результаты, содержание, условия и технологии реализации образовательного процесса, оценку качества подготовки по данной профессии.

Учебный план

№, п/п	Наименование курсов и дисциплин	учебная нагрузка
1	Теоретическое обучение	62
1.1	Экономический курс	2
1.1.2	Чтение чертежей	2
1.1.3	Электротехника	2
1.1.4	Материаловедение	6
1.1.5	Охрана труда	20
1.2	Специальный курс	30
1.2.1	Введение	1
1.2.2	Основные сведения о производстве и организации рабочего места газорезчика	1
1.2.3	Кислород и горючие газы	4
1.2.4	Устройство и обслуживание газорезательной аппаратуры	10
1.2.5	Технологический процесс газовой резки	10
1.2.6	Стандартизация и качество продукции	2
1.2.7	Охрана окружающей среды	2
2	Производственное обучение	320
2.1	Вводное занятие	2
2.2	Безопасность труда, пожарная безопасность, электробезопасность	4
2.3	Обучение работам, выполняемым газорезчиком 2 разряда	184
2.4	Самостоятельное выполнение работ газорезчиком 2 разряда	122
	Квалификационная пробная работа	8
	Квалификационный экзамен	8
	Итого	390

Учебный процесс ведется без отрыва от производства- 2 часа теоретического обучения, оставшаяся часть времени отводится на производственное обучение непосредственно на рабочем месте, под руководством наставника. Теоретическое обучение проводится в учебных классах ООО «НТЗМК». Занятия ведут опытные преподаватели-практики. В программу обучения обязательно входят вопросы, связанные с охраной и безопасностью труда при выполнении работ.

Итоговый результат обучения: после прохождения обучения по выбранному направлению и успешной сдаче квалификационного экзамена, выдаются документы:

- удостоверение установленного образца
- свидетельство установленного образца