



ПРОГРАММА ПОДГОТОВКИ
квалифицированных рабочих
по профессии
ГАЗОРЕЗЧИК
(3 разряд)

Рассмотрена и одобрена
на заседании педагогического совета
ЧНОУ НПО «Центр профессионального
образования»
Протокол № 1 «30» января 2023 г.

Обучающийся, освоивший программу, должен обладать профессиональными компетенциями, соответствующими видам профессиональной деятельности:

1. Подготовительные работы.

Выполнять типовые слесарные операции, применяемые при подготовке металла к резке.

Подготавливать газовые баллоны, регулирующую и коммуникационную аппаратуру для резки.

2. Резка деталей из различных сталей, цветных металлов и их сплавов, чугунов во всех пространственных положениях.

Выполнять кислородную, воздушно-плазменную резку металлов прямолинейной и сложной конфигурации.

Читать чертежи средней сложности и сложных сварных металлоконструкций.

Обеспечивать безопасное выполнение работ на рабочем месте в соответствии с санитарно-техническими требованиями и требованиями охраны труда.

3. Предупреждение и устранение брака при газовой резке.

Определять неполадки при резке и находить способы их устранения.

Определять виды и причины возникновения дефектов.

Устранять дефекты резки.

ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН

| № п/п | Наименование тем | Количество часов |
|------------------|---|-----------------------------|
| 1 | Основы инженерной графики | 2 |
| 2 | Основы автоматизации производства | 2 |
| 3 | Допуски и технические измерения | 2 |
| 4 | Основы экономики | 2 |
| 5 | Охрана труда, производственная санитария и требования безопасности | 16 |
| 6 | Подготовительные работы | 8 |
| 7 | Резка деталей из различных сталей, цветных металлов и их сплавов, чугунов во всех пространственных положениях | 20 |
| 8 | Предупреждение и устранение брака при газовой резке | 8 |
| 9 | Производственная практика | 100 |
| 10 | Экзамен | 2 |
| | Всего часов | 162 |