

Утверждаю:

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН  
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 00BC96D1E850C551611A7441560BBD2EE8  
Владелец: Михеев Алексей  
Михайлович Действителен: с  
20.02.2024 до 15.05.2025

Директор КГБПОУ «Волчихинский  
политехнический колледж»

\_\_\_\_\_ А.М. Михеев

**Учебный план  
программы профессионального обучения по профессии  
19756 «Электрогазосварщик»**

**Количество часов:** 288 (в том числе аудиторная нагрузка – 288 часов)

**Форма обучения:** очная

|              | Наименование дисциплины,<br>профессионального модуля                                       | Форма<br>аттестации | Кол-во часов |                        |
|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|--------------|------------------------|
|              |                                                                                            |                     | Всего        | в т.ч.<br>практические |
| <b>ОП</b>    | <b>Общепрофессиональный учебный цикл</b>                                                   |                     | <b>54</b>    | <b>24</b>              |
| ОП.01        | Основы инженерной графики                                                                  | Зачет               | 8            | 4                      |
| ОП.02        | Охрана труда                                                                               | ДЗ                  | 10           | 6                      |
| ОП.03        | Основы электротехники                                                                      | ДЗ                  | 8            | 6                      |
| ОП.04        | Основы материаловедения                                                                    | Зачет               | 10           | 2                      |
| ОП.05        | Допуски и технические измерения                                                            | Зачет               | 6            | 2                      |
| ОП.06        | Основы экономики                                                                           | ДЗ                  | 6            | 2                      |
| ОП.07        | Безопасность жизнедеятельности                                                             | ДЗ                  | 6            | 2                      |
| <b>П</b>     | <b>Профессиональный учебный цикл</b>                                                       |                     |              |                        |
| <b>ПМ</b>    | <b>Профессиональные модули</b>                                                             |                     |              |                        |
| <b>ПМ.01</b> | <b>Подготовительно-сварочные работы и контроль качества сварных швов после сварки.</b>     |                     | <b>96</b>    | <b>58</b>              |
| МДК.01.01    | Основы технологии сварки и сварочное оборудование                                          | Э                   | 20           | 6                      |
| МДК.01.02    | Технология производства сварных конструкций                                                | Э                   | 18           | 8                      |
| МДК.01.03    | Подготовительные и сборочные операции перед сваркой                                        | Э                   | 18           | 8                      |
| МДК.01.04    | Контроль качества сварных соединений                                                       | ДЗ                  | 4            |                        |
| УП.01        | Подготовительные и сборочные операции перед сваркой; Контроль качества сварных соединений. | ДЗ                  | 24           | 24                     |
| ПП.01        | Подготовительные и сборочные операции перед сваркой; Контроль качества сварных соединений. | ДЗ                  | 12           | 12                     |
| <b>ПМ.02</b> | <b>Ручная дуговая сварка (наплавка, резка) плавящимися покрытыми электродами</b>           |                     | <b>64</b>    | <b>58</b>              |
| МДК.02.01    | Техника и технология ручной дуговой сварки (наплавки, резки) покрытыми электродами         | Э                   | 10           | 4                      |
| УП.02        | Контроль качества сварных соединений.                                                      | ДЗ                  | 42           | 42                     |
| ПП.02        | Технология производства сварных конструкций. Контроль качества сварных                     | ДЗ                  | 12           | 12                     |

|              |                                                                                       |           |            |            |
|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------------|------------|
|              | соединений.                                                                           |           |            |            |
| <b>ПМ.05</b> | <b>Газовая сварка (наплавка)</b>                                                      |           | <b>68</b>  | <b>56</b>  |
| МДК.05.01    | Техника и технология газовой сварки (наплавки)                                        | Э         | 20         | 8          |
| УП.05        | Техника и технология газовой сварки (наплавки). Контроль качества сварных соединений. | ДЗ        | 36         | 36         |
| ПП.05        | Технология производства сварных конструкций. Контроль качества сварных соединений.    | ДЗ        | 12         | 12         |
| <b>КЭ</b>    | <b>Экзамен квалификационный</b>                                                       | <b>КЭ</b> | <b>6</b>   |            |
| <b>ИТОГО</b> |                                                                                       |           | <b>288</b> | <b>196</b> |