


УЧЕБНЫЙ ПЛАН
Программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих
государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения
Самарской области "Технологический колледж имени Н.Д. Кузнецова"

**15.01.05 Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки))**

Квалификация: Сварщик
Форма обучения – Очная
Нормативный срок обучения – 1 год 10 месяцев
На базе основного общего образования
Профиль подготовки - технический
Начало подготовки – 2026 год
Окончание подготовки – 2028 год
ФГОС СПО от 15 ноября 2023 №863

| Год обучения | Курс | № группы |
|---|---|---|
| 2026/2027 | 1 | 2114, 2115 |
| 2027/2028 | 2 | 2124, 2125 |
| | | |

## 15.01.05 Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки)) 2026-2028

| Индекс | Наименование учебных циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик | Формы промежуточной аттестации | | | Объем образовательной нагрузки | Учебная нагрузка обучающихся (час) | | | | | | | Распределение нагрузки по курсам и семестрам | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | Во взаимодействии с преподавателем | | | | | | 1 курс | | 2 курс | |
| | | | | | | | Нагрузка на дисциплины и МДК | | | | | | Семестр 1 | Семестр 2 | Семестр 3 | Семестр 4 |
| | | | | | | | | в т.ч. | | | | | | | | |
| | | Экзамен | Д/Зачет | Зачет | | Самостоятельная работа | Всего учебных занятий | Т/О | ПЗ/ЛР | Практики | ПА | | 17 недель | 24 недель | 17 недель | 24 недель |
| **О.00** | **Общеобразовательный цикл** | **3** | **8** | **3** | **1476** | **0** | **1476** | **637** | **821** | **0** | **18** | | **610** | **866** | **0** | **0** |
| **ОУП.00** | **Общие учебные предметы** | **3** | **8** | **1** | **1404** | **0** | **1404** | **581** | **805** | **0** | **18** | | **574** | **830** | **0** | **0** |
| ОУП.01 | Русский язык | 2 | | | 72 | | 72 | 30 | 38 | | 4 | | 34 | 38 | | |
| ОУП.02 | Литература | | | | 108 | | 108 | 11 | 95 | | 2 | | 54 | 54 | | |
| ОУП.03 | Математика (У) | 2 | | | 268 | | 268 | 100 | 162 | | 6 | | 96 | 172 | | |
| ОУП.04 | Иностранный язык | | 2 | | 72 | | 72 | 2 | 70 | | | | 36 | 36 | | |
| ОУП.05 | Информатика (У) | | 2 | | 108 | | 108 | 28 | 80 | | | | 54 | 54 | | |
| ОУП.06 | Физика (У) | 2 | | | 180 | | 180 | 134 | 40 | | 6 | | 70 | 110 | | |
| ОУП.07 | Химия | | 2 | | 72 | | 72 | 32 | 40 | | | | 30 | 42 | | |
| ОУП.08 | Биология | | | | 72 | | 72 | 40 | 32 | | | | 30 | 42 | | |
| ОУП.09 | История | | 2 | | 136 | | 136 | 96 | 40 | | | | 50 | 86 | | |
| ОУП.10 | Обществознание | | | | 72 | | 72 | 42 | 30 | | | | 18 | 54 | | |
| ОУП.11 | География | | 2 | | 72 | | 72 | 38 | 34 | | | | 16 | 56 | | |
| ОУП.12 | Физическая культура | | 2 | 1 | 72 | | 72 | 6 | 66 | | | | 36 | 36 | | |
| ОУП.13 | Основы безопасности и защиты Родины | | 2 | | 68 | | 68 | 22 | 46 | | | | 34 | 34 | | |
| * | Индивидуальный проект | | 2 | | 32 | | 32 | 0 | 32 | | | | 16 | 16 | | |
| **ДУПК.00** | **Дополнительные учебные предметы, курсы** | **0** | **0** | **2** | **72** | **0** | **72** | **56** | **16** | **0** | **0** | | **36** | **36** | **0** | **0** |
| ДУПК.01 | Экология родного края/История родного края | | | 1 | 36 | | 36 | 28 | 8 | | | | 36 | | | |
| ДУПК.02 | Функциональная грамотность | | | 2 | 36 | | 36 | 28 | 8 | | | | | 36 | | |
| **СГ.00** | **Социально-гуманитарный цикл** | **1** | **4** | **4** | **428** | **0** | **428** | **146** | **276** | **0** | **6** | | **6** | **6** | **128** | **288** |
| СГ.01 | История России | 4 | | | 64 | | 64 | 42 | 16 | | 6 | | | | 34 | 30 |
| СГ.02 | Иностранный язык в профессиональной деятельности | | 4 | | 36 | | 36 | | 36 | | | | | | 18 | 18 |
| СГ.03 | Безопасность жизнедеятельности | | 4 | | 68 | | 68 | 50 | 18 | | | | | | 34 | 34 |
| СГ.04 | Физическая культура | | 4 | 3 | 72 | | 72 | 2 | 70 | | | | | | 36 | 36 |
| СГ.05 | Основы финансовой грамотности | | 4 | | 36 | | 36 | 20 | 16 | | | | | | | 36 |
| СГ.06 | Основы бережливого производства | | | | 36 | | 36 | 20 | 16 | | | | | | | 36 |
| СГ.07 В | Общие компетенции профессионала | | | 4 | 56 | | 56 | | 56 | | | | | | | 56 |
| СГ.08 В | Основы предпринимательской деятельности | | | 4 | 36 | | 36 | 12 | 24 | | | | | | | 36 |
| СГ.09 В | Социально-значимая деятельность | | | 4 | 24 | | 24 | | 24 | | | | 6 | 6 | 6 | 6 |
| **ПЦ.00** | **Профессиональный цикл** | **8** | **7** | **0** | **1012** | **12** | **1000** | **188** | **266** | **504** | **42** | | **0** | **0** | **488** | **512** |
| **ОП.00** | **Общепрофессиональный цикл** | **2** | **1** | **0** | **158** | **0** | **158** | **72** | **80** | **0** | **6** | | **0** | **0** | **122** | **36** |
| ОП.01 | Основы инженерной графики | 3 | | | 42 | | 42 | 8 | 30 | | 4 | | | | 42 | 0 |
| ОП.02 | Допуски и технические измерения | | | | 36 | | 36 | 24 | 10 | | 2 | | | | 36 | |
| ОП.03 | Основы электротехники | 3 | | | 44 | | 44 | 24 | 20 | | | | | | 44 | 0 |
| ОП.04 | Материаловедение | | 4 | | 36 | | 36 | 16 | 20 | | | | | | | 36 |
| **ПМ.00** | **Профессиональные модули** | **6** | **6** | | **854** | **12** | **842** | **116** | **186** | **504** | **36** | | **0** | **0** | **366** | **476** |
| **ПМ.01** | **Выполнение подготовительных, сборочных операций перед сваркой и контроль сварных соединений** | **2** | **2** | **0** | **370** | **4** | **366** | **68** | **106** | **180** | **12** | | **0** | **0** | **366** | **0** |
| МДК.01.01 | Основы технологии сварки и сварочное оборудование | 3 | | | 46 | | 46 | 14 | 30 | | 2 | | | | 46 | |
| МДК.01.02 | Технология производства сварных конструкций | | | | 46 | 4 | 42 | 14 | 26 | | 2 | | | | 42 | |
| МДК.01.03 | Подготовительные и сборочные операции перед сваркой | | | | 46 | | 46 | 20 | 25 | | 1 | | | | 46 | |
| МДК.01.04 | Контроль качества сварных соединений | | | | 46 | | 46 | 20 | 25 | | 1 | | | | 46 | |
| УП.01 | Учебная практика | | 3 | | 72 | | 72 | | | 72 | | | | | 72 | |
| ПП.01 | Производственная практика | | 3 | | 108 | | 108 | | | 108 | | | | | 108 | |
| | Экзамен по ПМ.01 | 3 | | | 6 | | 6 | | | | 6 | | | | 6 | |
| **ПМ.02** | **Выполнение ручной дуговой сварки (наплавки, резки) плавящимся покрытым электродом** | **2** | **2** | **0** | **208** | **6** | **202** | **20** | **26** | **144** | **12** | | | | | **202** |
| МДК.02.01 | Техника и технология ручной дуговой сварки (наплавки, резки) покрытыми электродами | 4 | | | 58 | 6 | 52 | 20 | 26 | | 6 | | | | | 52 |
| УП.02 | Учебная практика | | 4 | | 36 | | 36 | | | 36 | | | | | | 36 |
| ПП.02 | Производственная практика | | 4 | | 108 | | 108 | | | 108 | | | | | | 108 |
| | Экзамен по ПМ.02 | 4 | | | 6 | | 6 | | | | 6 | | | | | 6 |
| **ПМ.03** | **Выполнение частично механизированной сварки (наплавки) плавлением** | **2** | **2** | **0** | **276** | **2** | **274** | **28** | **54** | **180** | **12** | | | | | **274** |
| МДК.03.01 | Техника и технология частично механизированной сварки (наплавки) плавлением | 4 | | | 90 | 2 | 88 | 28 | 54 | | 6 | | | | | 88 |
| УП.03 | Учебная практика | | 4 | | 36 | | 36 | | | 36 | | | | | | 36 |
| ПП.03 | Производственная практика | | 4 | | 144 | | 144 | | | 144 | | | | | | 144 |
| | Экзамен по ПМ.03 | 4 | | | 6 | | 6 | | | | 6 | | | | | 6 |
| | | | | | 2916 | | 2904 | 971 | 1363 | 504 | 66 | | 616 | 872 | 616 | 800 |
| ГИА | Государственная итоговая аттестация | 1 неделя | | | 36 | | 36 | | | | | | | | | 36 |
| | **ВСЕГО** | **12** | **19** | **7** | **2952** | **12** | 2940 | 971 | 1363 | 504 | 66 | | 616 | 872 | 616 | 836 |
| | | | | | | | | | | | | Дисциплин и МДК | 616 | 872 | 436 | 476 |
| | | | | | | | | | | | | Учебной практики | | | 72 | 72 |
| | | | | | | | | | | | | Производственной практики | | | 108 | 252 |
| | | | | | | | | | | | | Экзаменов | | 3 | 4 | 5 |
| | | | | | | | | | | | | Дифференцированных зачетов | 0 | 8 | 2 | 9 |
| | | | | | | | | | | | | Зачетов | 2 | 1 | 1 | 3 |