|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | "Утверждаю " Директор КОГПОАУ ВТПТ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_С.Н. Репина | | | |
| Форма обучения – очная  Нормативный срок обучения на базе основного (общего) образования -  **2 года 10 месяцев**  Срок обучения **2019-2022** гг | | **Рабочий учебный план**  Кировского областного государственного профессионального образовательного автономного учреждения "Вятский торгово-промышленный техникум" по профессии **15.01.05 "Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки)"** | | | | | | | | Квалификация: Сварщик ручной дуговой сварки плавящимся покрытым электродом Газосварщик | | | |
|  | основная профессиональная образовательная программа по подготовке квалифицированных рабочих и служащих | | | | | | | | | | |  |  |
| **Индекс** | **Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик** | **Формы промежуточной аттестации[1]** | **Учебная нагрузка обучающихся (час.)** | | | | | **Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам (час. в семестр)** | | | | | |
| **максимальная** | **Самостоятельная работа** | **Обязательная аудиторная** | | | I курс | | II курс | | III курс | |
| **всего занятий** | в т. ч. | | **1 семестр** | **2 семестр** | **3 семестр** | **4 семестр** | **5 семестр** | **6 семестр** |
| Лекций, уроков | лаб. и практ. занятий | нед | нед | нед | нед | нед | нед |
| 17 | 23 | 17 | 23 | 17 | 23 |
| нед | нед | нед | нед | нед | нед |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** | **11** | **12** | **13** | **14** |
| **О.00** | **Общеобразовательный цикл** | **-/28/3** | **3121** | **1069** | **2052** | **922** | **1130** | **454** | **540** | **402** | **378** | **96** | **182** |
| **ОДБ.00** | **Общеобразовательные дисциплины базовые** | **-/22/1** | **2079** | **738** | **1341** | **656** | **685** | **278** | **292** | **244** | **261** | **96** | **170** |
| ОДБ.01 | Русский язык | ДЗ, **Э** | 175 | 58 | 117 | 47 | 70 | 37 | 44 | 36 |  |  |  |
| ОДБ.02 | Литература | ДЗ,ДЗ | 257 | 86 | 171 | 121 | 50 | 42 | 42 | 46 | 41 |  |  |
| ОДБ.03 | Иностранный язык | ДЗ,ДЗ | 261 | 87 | 174 | 0 | 174 | 42 | 40 | 48 | 44 |  |  |
| ОДБ.04 | История | ДЗ.ДЗ | 239 | 68 | 171 | 171 | 0 | 45 | 45 | 34 | 47 |  |  |
| ОДБ.05 | Физическая культура | З ,ДЗ | 342 | 171 | 171 | 0 | 171 | 42 | 43 | 42 | 44 |  |  |
| ОДБ.06 | ОБЖ | -, ДЗ, | 108 | 36 | 72 | 32 | 40 | 32 | 40 | 0 | 0 |  |  |
| ОДБ.07 | Химия | -Дз, ДЗ, | 171 | 57 | 114 | 70 | 44 | 38 | 38 | 38 | 0 |  |  |
| ОДБ.08 | Обществознание (вкл экономику и право) | Дз. ДЗ, | 256 | 85 | 171 | 117 | 54 | 0 | 0 |  | 49 | 60 | 62 |
| ОДБ.09 | Биология | -, ДЗ | 54 | 18 | 36 | 22 | 14 | 0 | 0 |  | 36 |  |  |
| ОДБ.10 | География | -, ДЗ | 108 | 36 | 72 | 36 | 36 | 0 | 0 |  |  | 36 | 36 |
| ОДБ.11 | Экология | -, ДЗ | 54 | 18 | 36 | 20 | 16 | 0 | 0 | 0 |  |  | 36 |
| ОДБ.12 | Астрономия | ДЗ | 54 | 18 | 36 | 20 | 16 |  |  |  |  |  | 36 |
| **ОДП.00** | ***Общеобразовательные дисциплины профильные*** | ***- /6/2*** | ***992*** | ***331*** | ***711*** | ***266*** | ***445*** | ***176*** | ***248*** | ***158*** | ***117*** | ***0*** | ***12*** |
| ОДП.13 | Математика: алгебра и начала анализа, геометрия | Дз, **Э** | 428 | 143 | 285 | 115 | 170 | 66 | 68 | 70 | 81 |  |  |
| ОДП.14 | Информатика | Дз, ДЗ, | 243 | 81 | 162 | 30 | 132 | 50 | 48 | 28 | 36 |  |  |
| ОДП.15 | Физика | Дз**, Э** | 270 | 90 | 180 | 96 | 84 | 60 | 60 | 60 | 0 |  |  |
| ОД.16 доп | *Основы проектной деятельности* | ДЗ | 51 | 17 | 34 | 14 | 20 |  | 34 |  |  |  |  |
| ОД.17 доп | *Введение в профессию* | З, -, Дз | 70 | 20 | 50 | 11 | 39 | 0 | 38 | 0 | 0 | 0 | 12 |
|  | **Обязательная часть циклов ОПОП и раздел «Физическая культура»** | **0\25\3** | **2460** | **336** | **2124** | **394** | **326** | **158** | **288** | **210** | **450** | **508** | **510** |
| **ОП.00** | **Общепрофессиональный цикл** | **0\9\0** | **442** | **138** | **304** | **158** | **146** | **118** | **72** | **0** | **32** | **0** | **82** |
| ОП.01 | Основы инженерной графики | ДЗ | 36 | 12 | **24** | 12 | 12 |  | 24 |  |  |  |  |
| ОП.02 | Основы автоматизации производства | ДЗ | 36 | 12 | **24** | 12 | 12 | 24 |  |  |  |  |  |
| ОП.03 | Основы электротехники | ДЗ | 48 | 16 | **32** | 22 | 10 |  | 32 |  |  |  |  |
| ОП.04 | Основы материаловедения | ДЗ | 48 | 16 | **32** | 20 | 12 | 16 | 16 |  |  |  |  |
| ОП.05 | Допуски и технические измерения | ДЗ | 42 | 14 | **28** | 16 | 12 | 28 |  |  |  |  |  |
| ОП.06 | Основы экономики | ДЗ | 60 | 14 | **46** | *28* | *18* |  |  |  |  |  | 46 |
| ОП.07 | Безопасность жизнедеятельности | ДЗ | 48 | 16 | **32** | *12* | *20* |  |  |  | *32* |  |  |
| *ОП.08 вч* | *Основы предпринимательства* | *ДЗ* | *54* | *18* | *36* | *10* | *26* |  |  |  |  |  | *36* |
| *ОП.09 вч* | *Черчение* | *ДЗ* | *70* | *20* | *50* | *26* | *24* | *50* |  |  |  |  |  |
| **П.00** | **Профессиональный цикл** | **0\16\3** | **1958** | **178** | **1780** | **236** | **140** | **40** | **216** | **210** | **418** | **488** | **408** |
| **ПМ.01** | **Подготовительно-сварочные работы и контроль качества сварных швов после сварки** | **Э кв** | **1038** | **94** | **944** | **118** | **70** | **40** | **216** | **210** | **418** | **60** | **0** |
| МДК.01.01 | Основы технологии сварки и сварочное оборудование | ДЗ,ДЗ | 90 | 30 | 60 | 34 | 26 | 40 | 20 |  |  |  |  |
| МДК.01.02 | Технология производства сварных конструкций | ДЗ | 99 | 33 | 66 | 42 | 24 |  |  | 66 |  |  |  |
| МДК.01.03 | Подготовительные и сборочные операции перед сваркой | ДЗ | 42 | 14 | 28 | 18 | 10 |  | 28 |  |  |  |  |
| МДК.01.04 | Контроль качества сварных соединений | ДЗ | 51 | 17 | 34 | 24 | 10 |  |  |  | 34 |  |  |
| УП.01 | Учебная практика | ДЗ,ДЗ,ДЗ | 540 |  | 540 |  |  |  | 168 | 144 | 228 |  |  |
| ПП.01 | Производственная практика | ДЗ | 216 |  | 216 |  |  |  |  |  | 156 | 60 |  |
| **ПМ.02** | **Ручная дуговая сварка (наплавка, резка) плавящимся покрытым электродом** | **Э кв** | **480** | **52** | **428** | **60** | **44** | **0** | **0** | **0** | **0** | **428** | **0** |
| МДК.02.01 | Техника и технология ручной дуговой сварки (наплавки, резки) покрытыми электродами | ДЗ | 156 | *52* | 104 | 60 | 44 |  |  |  |  | 104 |  |
| УП.02 | Учебная практика | ДЗ | 180 |  | 180 |  |  |  |  |  |  | 180 |  |
| ПП.02 | Производственная практика | ДЗ | 144 |  | 144 |  |  |  |  |  |  | 144 |  |
| **ПМ.03** | **Газовая сварка (наплавка)** | **Экв** | **440** | **32** | **408** | **58** | **26** | **0** | **0** | **0** | **0** | **0** | **408** |
| МДК.03.01 | Техника и технология газовой сварки (наплавки) | ДЗ | 116 | 32 | 84 | 58 | 26 |  |  |  |  |  | 84 |
| УП.03 | Учебная практика | ДЗ | 180 |  | 180 |  |  |  |  |  |  |  | 180 |
| ПП.03 | Производственная практика | ДЗ | 144 |  | 144 |  |  |  |  |  |  |  | 144 |
| **ФК.00** | **Физическая культура** | ДЗ | **60** | 20 | **40** |  | 40 |  |  |  |  | 20 | 20 |
|  | **ВСЕГО** | **0\60\6** | **5581** | **1405** | **4176** | **1316** | **1456** | **612** | **828** | **612** | **828** | **604** | **692** |
| **ПА.00** | **Промежуточная аттестация** |  | **4 нед** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **ГИА.00** | **Государственная (итоговая) аттестация** |  | **3 нед** |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 108 |
| **ВК.00** | **Время каникулярное** |  | **24 нед** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Консультации** на учебную группу по 100 часов в год (всего300 час.) | | | | | **Всего** | дисциплин и МДК | | **15** | **17** | **10** | **10** | **4** | **9** |
|  | | | | |
| **Государственная (итоговая) аттестация - 3 недели** | | | | | учебной практики (900) | | **0** | **168** | **144** | **228** | **180** | **180** |
| Выпускная квалификационная работа | | | | | производственной  (504) | | **0** | **0** | **0** | **156** | **204** | **144** |
|  | | | | | экзаменов | |  |  | **2** | **1** | **2** | **1** |
|  | | | | | дифф. зачетов | | **5** | **16** | **3** | **11** | **6** | **11** |
|  |  |  |  |  | зачетов | |  | **2** |  |  |  |  |