

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

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  **Индекс** | **Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик** | **Формы промежуточной аттестации** | **Учебная нагрузка обучающихся (час.)** | **Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам (час. в семестр)** |
| **Максимальная** | **Самостоятельная работа** | **Обязательная аудиторная** | **I курс** | **Промежуточная аттестация** | **II курс** | **Промежуточная аттестация** | **III курс** | **Промежуточная аттестация** |
| **всего занятий** | **в т. ч.** | **1** **семестр** | **2 семестр** | **3 семестр** | **4** **семестр** | **5** **семестр** | **6** **семестр** |
|  |  |  | **Лекций, уроков** | **лаб. и практ занятия** | **консультации** | **Индивидуальный проект** | **сем.****17****нед** | **сем.****20****нед** | **сем.****15****нед.** | **сем.****17,5****нед.** | **сем.****5****нед.** | **сем.****2,5****нед.** |
| **1** | **2** |  | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** | **11** | **12** | **13** | **14** | **15** |
| **О.00** | **Общеобразовательный цикл** |  | **2052** | **-** | **2052** | **865** | **1154** | **13** | **20** | **528** | **543** | **0** | **443** | **538** | **72** |  |  |  |
|  | **Базовый** |  | ***1362*** | ***-*** | ***1362*** | ***586*** | ***768*** | ***8*** |  | ***334*** | ***355*** | ***0*** | ***315*** | ***358*** | ***18*** |  |  |  |
| **ОУП.01** | Русский язык | **Э** | **1171** |  | **171** | **83** | **86** | **2** |  | **48** | **51** |  | **28** | **44 (э)** | **18** |  |  |  |
| **ОУП.02** | Литература | **д/з** | **171** |  | **171** | **85** | **86** | **0** |  | **48** | **51** |  | **28** | **44 (д/з)** |  |  |  |  |
| **ОУП.03** | Родная литература | **д/з** | **48** |  | **48** | **24** | **24** | **0** |  | **-** | **-** |  | **48 (д/з)** |  |  |  |  |  |
| **ОУП.04** | Иностранный язык | **д/з** | **171** |  | **171** | **0** | **171** | **0** |  | **48** | **41** |  | **38** | **44 (д/з)** |  |  |  |  |
| **ОУП.05** | История | **д/з** | **228** |  | **228** | **174** | **52** | **2** |  | **64** | **58** |  | **46** | **60 (д/з)** |  |  |  |  |
| **ОУП.06** | Химия | **д/з** | **171** |  | **171** | **148** | **21** | **2** |  | **48** | **51** |  | **28** | **44 (д/з)** |  |  |  |  |
| **ОУП.07** | Физическая культура | **з, з,****з, д/з** | **288** |  | **288** | **0** | **288** | **0** |  | **78 (з)** | **67 (з)** |  | **66 (з)** | **77 (д/з)** |  |  |  |  |
| **ОУП.08** | Основы безопасности жизнедеятельности | **д/з** | **78** |  | **78** | **42** | **34** | **2** |  | **-** | **-** |  | **33** | **45 (д/з)** |  |  |  |  |
| **ОУП.09** | Астрономия | **д/з** | **36** |  | **36** | **30** | **6** | **0** |  | **-** | **36 (д/з)** |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Профильный** |  | ***690*** |  | ***690*** | ***280*** | ***403*** | ***7*** | ***20*** | ***194*** | ***188*** | ***0*** | ***128*** | ***180*** | ***54*** |  |  |  |
| **ОУП.10** | Математика  | **д/з, Э** | **295** |  | **295** | **97** | **198** | **0** |  | **82 (д/з)** | **88** |  | **48** | **77 (э)** | **18** |  |  |  |
| **ОУП.11** | Информатика и ИКТ | **д/з, Э** | **158** |  | **158** | **65** | **91** | **2** |  | **48** | **40 (д/з)** |  | **30** | **40 (э)** | **18** |  |  |  |
| **ОУП.12** | Физика  | **д/з, Э** | **237** |  | **237** | **118** | **114** | **5** | **20** | **64** | **60 (д/з)** |  | **50** | **63 (э)** | **18** |  |  |  |
| **ОП.00** | **Общепрофессиональный****учебный цикл** |  | **426** | **142** | **284** | **68** | **216** |  |  | **12** | **83** | **18** | **29** | **55** |  | **69** | **36** | **36** |
| ОП.01. | Основы инженерной графики | **Э** | **108** |  | **72** | **16** | **56** |  |  | **12** | **60 (Э)** | **18** |  |  |  |  |  |  |
| сам. р | ***36*** |  |  |  |  |  | ***6*** | ***30*** |  |  |  |  |  |  |  |
| ОП.02. | Основы электротехники | **д/з** | **54** |  | **36** | **8** | **28** |  |  |  | **23**  |  | **13 (д/з)** |  |  |  |  |  |
| сам. р | ***18*** |  |  |  |  |  |  | ***12*** |  | ***6*** |  |  |  |  |  |
| ОП.03. | Основы материаловедения | **д/з** | **54** |  | **36** | **8** | **28** |  |  |  |  |  | 16 | 20 (д/з) |  |  |  |  |
| сам. р | ***18*** |  |  |  |  |  |  |  |  | *8* | *10* |  |  |  |  |
| ОП.04. | Допуски и технические измерения | **Э** | **54** |  | **36** | **8** | **28** |  |  |  |  |  |  |  |  | 36 (э) |  | 18 |
| сам. р | ***18*** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | *18* |  |  |
| ОП.05. | Основы экономики | **Э** | **54** |  | **36** | **8** | **28** |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 36 (э) | 18 |
| сам. р | ***18*** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | *18* |  |
| ОП.06. | Безопасность жизнедеятельности | **д/з** | **102** |  | **68** | **20** | **48** |  |  |  |  |  |  | **35** |  | **33 (д/з)** |  |  |
| сам. р | ***34*** |  |  |  |  |  |  |  |  |  | *16* |  | *18* |  |  |
| **П.00** | **Профессиональный учебный цикл**  | **19 д/з, 5 э/к** | **2058** | **218** | **1840** | **90** | **341** |  |  | **72** | **202** |  | **140** | **181** |  | **543** | **702** |  |
| **ПМ.00** | **Профессиональные модули** | **18 д/з, 5 э/к** | ***1998*** | **198** | **1800** | **90** | **299** |  |  | **72** | **202** |  | **140** | **181** |  | **517** | **688** |  |
| **ПМ.01** | **Подготовительно-сварочные работы и контроль качества сварных швов после сварки** | **6 д/з, э/к** | **403** | **75** | **328** | **34** | **114** |  |  | **72** | **184** |  | **72** |  |  |  |  |  |
| МДК.01.01 | Основы технологии сварки и сварочное оборудование | **д/з** | **54** |  | **36** | **8** | **28** |  |  | **18** | **18 (д/з)** |  |  |  |  |  |  |  |
| **сам. р** | ***18*** |  |  |  |  |  | ***9*** | ***9*** |  |  |  |  |  |  |  |
| МДК.01.02 | Технология производства сварных конструкций | **д/з** | **61** |  | **40** | **10** | **30** |  |  | **16** | **24 (д/з)** |  |  |  |  |  |  |  |
| **сам. р** | ***21*** |  |  |  |  |  | ***8*** | ***13*** |  |  |  |  |  |  |  |
| МДК.01.03 | Подготовительные и сборочные операции перед сваркой | **д/з** | **54** |  | **36** | **8** | **28** |  |  | **18** | **18 (д/з)** |  |  |  |  |  |  |  |
| **сам. р** | ***18*** |  |  |  |  |  | ***9*** | ***9*** |  |  |  |  |  |  |  |
| МДК.01.04 | Контроль качества сварных соединений | **д/з** | **54** |  | **36** | **8** | **28** |  |  | **20** | **16 д/з** |  |  |  |  |  |  |  |
| **сам. р** | ***18*** |  |  |  |  |  | ***10*** | ***8*** |  |  |  |  |  |  |  |
| УП.01 | Учебная практика | **д/з** | **36** | **-** | **36** |  |  |  |  |  | **36 (д/з)** |  |  |  |  |  |  |  |
| ПП.01 | Производственная практика | **д/з,****э/к** | **144** | **-** | **144** |  |  |  |  |  | **72** |  | **72 (д/з)****э/к** |  |  |  |  |  |
| **ПМ.02** | **Ручная дуговая сварка (наплавка, резка) плавящимся покрытым электродом** | **3 д/з, Э/к** | **438** | **42** | **396** | **16** | **56** |  |  |  | **18** |  | **30** | **132** |  | **216** |  |  |
| МДК.02.01 | Техника и технология ручной сварки (наплавки, резки) покрытыми электродами | **Э** | **114** |  | **72** | **16** | **56** |  |  |  | **18** |  | **30** | **24 (э)** |  |  |  |  |
| **сам. р** | ***42*** |  |  |  |  |  |  | ***9*** |  | ***21*** | ***12*** |  |  |  |  |
| УП.02 | Учебная практика | **д/з** | **108** | **-** | **108** |  |  |  |  |  |  |  |  | **36** |  | **72 д/з** |  |  |
| ПП.02 | Производственная практика | **д/з,****э/к** | **216** | **-** | **216** |  |  |  |  |  |  |  |  | **72** |  | **144 (д/з)****э/к** |  |  |
| **ПМ.03** | **Ручная дуговая сварка (наплавка) неплавящимся электродом в защитном газе** | **3 д/з, Э/к** | **426** | **37** | **389** | **16** | **49** |  |  |  |  |  | **18** | **13** |  | **142** | **216** | **18** |
| МДК.03.01 | Техника и технология ручной дуговой сварки (наплавки) неплавящимся электродом в защитном газе | **Э** | **102** |  | **65** | **16** | **49** |  |  |  |  |  | **18** | **13** |  | **34 Э** |  | **18** |
| **сам. р** | ***37*** |  |  |  |  |  |  |  |  | ***9*** | ***7*** |  | ***21*** |  |  |
| УП.03 | Учебная практика | **д/з** | **108** | **-** | **108** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | **108 д/з** |  |  |
| ПП.03 | Производственная практика | **д/з, Э/к** | **216** | **-** | **216** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | **216 д/з, э/к** |  |
| **ПМ.04** | **Частично механизированная сварка (наплавка) плавлением** | **3 д/з, э/к** | **331** | **27** | **304** | **12** | **40** |  |  |  |  |  | **20** | **36** |  | **140** | **108** |  |
| МДК.04.01 | Техника и технология частично механизированной сварки (наплавки) плавлением в защитном газе | **д/з** | **79** |  | **52** | **12** | **40** |  |  |  |  |  | **20** |  |  | **32 д/з** |  |  |
| **сам. р** | ***27*** |  |  |  |  |  |  |  |  | ***10*** |  |  | ***17*** |  |  |
| УП.04 | Учебная практика | **д/з** | **108** | **-** | **108** |  |  |  |  |  |  |  |  | **36** |  | **72 д/з** |  |  |
| ПП.04 | Производственная практика | **д/з, э/к** | **144** | **-** | **144** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | **36** | **108 д/з, э/к** |  |
| **ПМ.05** | **Газовая сварка (наплавка)** | **3 д/з, э/к** | **410** | **27** | **383** | **19** | **40** |  |  |  |  |  |  |  |  | **19** | **364** |  |
| МДК.05.01 | Техника и технология газовой сварки (наплавки) | **Э** | **86** |  | **59** | **19** | **40** |  |  |  |  |  |  |  |  | **19** | **40 Э** |  |
| **сам. р** | ***27*** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ***8*** | ***19*** |  |
| УП.05 | Учебная практика | **д/з** | **108** | **-** | **108** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | **108 д/з** |  |
| ПП.05 | Производственная практика | **д/з, э/к** | **216** | **-** | **216** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | **216 д/з э/к** |  |
| **ФК.00** | **Физическая культура** | **д/з** | **60** |  | **40** | **-** | **40** |  |  |  |  |  |  |  |  | **26** | **14 (д/з)** |  |
| **сам. р** | ***20*** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | ***12*** | ***8*** |  |
| **Всего** |  | **4536** | **360** | **4176** | **1023** | **1711** | **13** | **20** | **612** | **828** |  | **612** | **774** |  | **612** | **738** |  |
| **ГИА**  | **Государственная итоговая аттестация:**  |  | **108** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | **108** |  |
| ГИА.01 | Защита выпускной квалификационной работы в форме демонстрационного экзамена  |  | **108** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 108 |  |
| **Консультации** из расчета 4 часа на одного обучающегося на каж дый учебный год.**Государственная итоговая аттестация**Защита выпускной квалификационной работы форме демонстрационного экзамена **с 06.06.2023 по 27.06.2023г. (всего 3 нед.)** | **Всего** | Дисциплини МДК |  |  | **14** | **17** |  | **16** | **14** |  | **6** | **3** |  |
| учебной практики |  |  | **-** | **1** |  | **0** | **2** |  | **3** | **1** |  |
| производст. практики /  |  |  | **0** | **1** |  | **1** | **1** |  | **2** | **3** |  |
| Экзаменов |  |  |  | **1** |  |  | **5** |  | **2** | **2** |  |
| дифф. зачетов |  |  | 1 | **8** |  | **3** | **7** |  | **6** | **7** |  |
| зачетов |  |  | **1** | **1** |  | **1** |  |  |  |  |  |

**1. Сводные данные по бюджету времени (в неделях) 2020-2023 уч. год**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Курсы** | **Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам** | **практика** | **Промежуточная аттестация** | **Государственная итоговая аттестация** | **Каникулы** | **Всего** |
| **Учебная**  | **производственная** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** |
| I курс | 37 | 1 | 2 | 0,5 | - | 11 | 51,5 |
| II курс | 32,5 | 2 | 4 | 2 | - | 11 | 51,5 |
| III курс | 7,5 | 10 | 20 | 1,5 | 3 | 2 | 44 |
| **Всего** | **77** | **13** | **26** | **4** | **3** | **24** | **147** |