Приложение № 1



федеральное казённое профессиональное

образовательное учреждение № 94

Федеральной службы исполнения наказаний

«Утверждаю**»**

Директор ФКП

образовательного учреждения № 94

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ А.П. Бражина

«\_\_\_» августа 2019 года

**УЧЕБНЫЙ ПЛАН**

программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих (ППКРС) среднего профессионального образования по профессии

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

**Учебный план**

**программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Индекс** | **Компоненты программы** | **Время в неделях** | **Формы промежуточной аттестации** | **Обязательная учебная нагрузка** | | **Курс изучения** |
| **Всего** | **В т.ч.**  **практических занятий** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **8** |
|  | **Обязательная часть учебных циклов ППКРС включая раздел «Физическая культура»** |  |  | **436** |  |  |
| **ОП.00** | **Общепрофессиональный учебный цикл** | **6.1** |  | **184** |  |  |
| ОП.01 | Основы инженерной графики | 1.2 | Диф.зачёт | 36 | 6 | 1 |
| ОП.03 | Основы электротехники | 1.2 | Диф.зачёт | 36 |  | 1 |
| ОП.04 | Основы материаловедения | 1.3 | Диф.зачёт | 40 | 5 | 1 |
| ОП.05 | Допуски и технические измерения | 0.8 |  | 24 | 3 | 1 |
| ОП.06 | Основы экономики | 0.8 |  | 24 | 2 | 1 |
| ОП.07 | Безопасность жизнедеятельности | 0.8 |  | 24 |  | 1 |
| **П.00** | **Профессиональный учебный цикл** |  |  | **1124** |  |  |
| **ПМ.00** | **Профессиональные модули** |  |  | **1124** |  |  |
| **ПМ.01** | **Подготовительно-сварочные**  **работы и контроль качества сварных швов после сварки** | **11.3** |  | **370** |  | 1 |
| МДК.01.01. | Основы технологии сварки и сварочное оборудование | 2.06 | Экзамен | 62 | 7 | 1 |
| МДК.01.02. | Технология производства сварных конструкций | 1 | 30 | 3 | 1 |
| МДК.01.03. | Подготовительные и сборочные операции перед сваркой | 1.06 | 32 | 3 | 1 |
| МДК.01.04. | Контроль качества сварных соединений | 1 | 30 | 3 | 1 |
| УП.01. | Учебная практика | 3.2 | Диф.зачёт | 96 |  | 1 |
| ПП.01 | Производственная практика | 3 | Диф.зачёт | 120 |  | 1 |
| **ПМ.02** | **Ручная дуговая сварка (наплавка, резка) плавящимся покрытым электродом** | **16.2** |  | **544** |  | 1 |
| МДК.02.01 | Техника и технология ручной дуговой сварки (наплавки, резки) покрытым электродом | 3.6 | Экзамен | 108 | 14 | 1 |
| УП.02 | Учебная практика | 6.8 | Диф.зачёт | 204 |  | 1 |
| ПП.02 | Производственная практика | 5.8 | Диф.зачёт | 232 |  | 1 |
| **ПМ.04** | **Частично механизированная сварка(наплавка) плавлением** | **6.26** |  | **210** |  |  |
| МДК.04.01 | Техника и технология частично механизированной сварки (наплавки) плавлением в защитном газе | 2.06 | Экзамен | 62 | 10 | 1 |
| УП.04 | Учебная практика | 2 | Диф.зачёт | 60 |  | 1 |
| ПП.04 | Производственная практика | 2.2 | Диф.зачёт | 88 |  | 1 |
| **ФК.00** | **Физическая культура** | **1.06** |  | **32** |  | 1 |
| **УП.00.** | **Всего на учебную практику (производственное обучение)** | **12** |  | **360** |  |  |
| **ПП.00.** | **Всего на производственную практику** | **11** |  | **440** |  |  |
|  | **Всего за обязательную и вариативную часть ППКРС** | **.** |  | **540** |  |  |
|  | **Всего за обязательную, вариативную часть ППКРС и учебную и производственную практику** |  |  | **1340** |  |  |
|  | **Консультации** |  |  | **100** |  |  |
| **ПА.00** | **Промежуточная аттестация** | **1** |  |  |  |  |
| **ГИА.00** | **Государственная (итоговая) аттестация** | **1** |  | **36** |  |  |
| **ВК.00** | **Время каникулярное** | **2** |  |  |  |  |

**Пояснительная записка к учебному плану**

Настоящий учебный план по программе подготовки квалифицированных рабочих, служащих среднего профессионального образования разработан на основе:

1.Федерального закона от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации».

2.Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по профессии 15.01.05 Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки), утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 50 от 29 января 2016 г.

3.Приказа Министерства образования и науки Российской Федерации № 464 от 14 июня 2013 г. «Об утверждении порядка организации и осуществлению образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования».

4. Приказа Министерства образования и науки Российской Федерации № 1199 от 29 октября 2013 г. «Об утверждении перечня профессий и специальностей среднего профессионального образования».

5. Приказа Министерства образования и науки Российской Федерации № 632 от 5 июня 2014 г. «Об установлении соответствия профессий и специальностей среднего профессионального образования, перечни которых утверждены приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 1199 от 29 октября 2013 г., профессиям начального профессионального образования, перечень которых утверждён приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 354 от 28 сентября 2009 г.».

6. Приказа Министерства образования и науки Российской Федерации № 1580 от 15 декабря 2014 г. «О внесении изменений в Порядок организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования, утверждённым приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 464 от 14 июня 2013 г.».

7. Приказа Министерства образования и науки Российской Федерации № 291 от 18 апреля 2013 г. «Положение о практике обучающихся, осваивающих образовательные программы среднего профессионального образования».

8. Приказа Министерства образования и науки Российской Федерации № 968 от 16 августа 2013 г. «Об утверждении порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования»

9. Письма Министерства образования и науки Российской Федерации № 12-696 от 10 октября 2010 г. «О разъяснениях по формированию учебных планов ОПОП НПО и СПО».

10.Типового положения об образовательном учреждении среднего профессионального образования, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 14 июля 2008 г. № 521.

11.Положениям о текущем контроле знаний, промежуточной аттестации ФКП образовательного учреждения № 94.

12.Устава ФКП образовательного учреждения № 94.

Организация учебного процесса и режим занятий определены в соответствии с письмами ФСИН России №10/1-3574 от 06.10.2010 г. и № 04-41349 от 20.07.2016 г., приказом Минюста России от 7 мая 2013 г. № 67 и режимом содержания осужденных. Объемные параметры учебной нагрузки определены в учебном плане на 10 месяцев. Начало учебных занятий – 1 сентября. Начало учебного года может переноситься образовательным учреждением при реализации образовательных программ среднего профессионального образования не более чем на один месяц.

Максимальная учебная нагрузка обучающих не предусмотрена исходя из режима содержания осужденных.

Объем обязательной аудиторной учебной нагрузки с учетом выполнения обучающимися лабораторных и практических занятий составляет 30 академических часов в неделю, 6 академических часов в день (пятидневная неделя).

Академический час для всех видов аудиторных занятий составляет 45 минут. Занятия по учебной практике составляют 6 часов в день, производственной практике- 8 часов в день.

Консультации для обучающихся предусмотрены из расчёта 4 часа на одного обучающегося на весь срок обучения. График и формы проведения консультаций определяются преподавателем.

Общая продолжительность каникул составляет 2 недели в зимний период. Все дисциплины, профессиональные модули и их составные части, включенные в учебный план, имеют завершенную форму контроля: дифференцированный зачет, экзамен. Промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачета, экзамена проводится за счет времени, отведенного на изучение соответствующей учебной дисциплины, составных частей профессионального модуля.

Для освоения обучающимися профессиональных компетенций в рамках каждого профессионального модуля параллельно с прохождением теоретического обучения проводится учебная практика в учебно-производственных мастерских ФКП образовательного учреждения № 94 .

Производственная практика проводится в ЦТАО ФКУ ИК № 2, при необходимости в учебных мастерских образовательного учреждения концентрировано, после освоения междисциплинарных курсов и учебной практики. Программа производственной практики предусматривает формирование профессиональных компетенций в рамках всех профессиональных модулей, предусмотренных учебным планом.

Вариативная часть в объеме 112 часов использована на увеличение объема времени, отведенного на реализацию учебных дисциплин, профессиональных модулей и практик. Добавлено на учебные дисциплины, профессиональные модули и практики:

ОП.01 Основы инженерной графики-10 часов;

ОП.03 Основы электротехники-8 часов;

ОП.04 Основы материаловедения-10 часов;

ОП.05 Допуски и технические измерения-4 часа;

ОП.06 Основы экономики- 4 часа;

ОП 07 Безопасность жизнедеятельности-4 часа;

МДК.01.01 Основы технологии сварки и сварочное оборудование-12 часов;

МДК.01.03 Подготовительные и сборочные операции перед сваркой-8 часов;

МДК 02.01 Техника и технология ручной дуговой сварки(наплавки, резки) покрытыми электродами-25 часов;

МДК 04.01 Частично механизированная сварка (наплавка)плавлением – 19 часов.

УП.00 Учебная практика и ПП.00 Производственная практика-8 часов, для доведения учебной нагрузки на ставку мастера производственного обучения по курсам учебной практики и производственной практики не менее 800 академических часов в год при реализации программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих (основание: Устав ФКП образовательного учреждения № 94).

Использование вариативной части для увеличения объема времени отведенного на освоение дисциплин и междисциплинарных курсов, обусловлено уровнем подготовленности обучающихся и необходимостью качественной подготовки в рамках соответствующих программ подготовки квалифицированных рабочих, служащих с целью получения дополнительных компетенций, умений и знаний по дисциплинам, междисциплинарным курсам и профессиональным модулям, для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с запросами регионального рынка труда и возможностями продолжения образования.

Деятельность образовательного учреждения расположенного в исправительном учреждении, регламентируется требованиями Уголовно-исполнительного кодекса Российской Федерации и Правилами внутреннего распорядка исправительных учреждений, утвержденными приказом Минюста России от 16.12.2016 года № 295.

Государственная итоговая аттестация включает: защиту выпускной практической квалификационной работы и письменной экзаменационной работы. Темы выпускных квалификационных работ определяются образовательной организацией. Обучающемуся предоставляется право выбора темы выпускной квалификационной работы, в том числе предложения своей тематики с необходимым обоснованием целесообразности ее разработки для практического применения. При этом тематика выпускной квалификационной работы должна соответствовать содержанию одного или нескольких профессиональных модулей, входящих в образовательную программу среднего профессионального образования. Государственный экзамен не предусмотрен.