

СОГЛАСОВАНО УТВЕРЖДАЮ

на заседании методсовета приказ № \_\_\_\_

протокол №1 от 28.08.2016 29.08.2016

председатель методсовета директор Орловского СУВУ

\_\_\_\_\_\_\_\_ Т.В.Хохлова \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Т.В.Хохлова

**Учебный план**

программы подготовки квалифицированных рабочих и служащих

среднего профессионального образования

федерального государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения «Орловское специальное учебно-воспитательное учреждение для обучающихся с девиантным (общественно-опасным) поведением

**по профессии**

**15.01.30 Слесарь**

Квалификация- ***Слесарь-инструментальщик***

***Слесарь механосборочных работ***

***Слесарь-ремонтник***

Форма обучения – ***очная***

Нормативный срок освоения ППКРС – ***2г 5мес***

***на базе основного общего образования.***

**1. Пояснительная записка**

**1.1. Нормативная база реализации ППКРС ОУ.**

Настоящий учебный план программы подготовки квалифицированных рабочих и служащих (далее ППКРС) профессионального обучения федерального государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения «Орловское специальное учебно-воспитательное учреждение для обучающихся с девиантным (общественно-опасным) поведением» разработан на основе федерального государственного образовательного стандарта, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 817 от 2 августа 2013 г. , зарегистрированного Министерством юстиции (рег. № 29709 от 20 августа 2013) **15.01.30 Слесарь.**

Учебный план обеспечивает выполнение "Гигиенических требований к условиям обучения общеобразовательных учреждений", утверждённых постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 29 декабря 2010 года № 189 "Об утверждении СанПиН 2.4.2.2821-10".

**1.2. Организация учебного процесса и режим занятий.**

Начало учебного года 1 сентября, окончание обучения – 30 июня. Каникулы – 2 недели между первым и вторым полугодием и 8 недель летние между курсами.

Учебная нагрузка обучающихся – 36 часов в неделю. Продолжительность учебной недели шесть дней.

Продолжительность учебных занятий (уроков)– 45 минут, возможны сгруппированные уроки по 2 урока.

Учебная практика проводится в течение всего учебного года по 10 часов в неделю. Производственная практика проводится 2 недели на первом курсе, 3 недели на втором курсе и 3 недели на третьем курсе.

**1.3. Общеобразовательный цикл**

Общеобразовательный цикл ППКРС формируется в соответствии с Рекомендациями по реализации федерального государственного образовательного стандарта среднего (полного) общего образования в пределах основных профессиональных образовательных программ среднего профессионального образования, формируемых на основе федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования, а так же в соответствии с федеральными базисными учебными планами и примерными учебными планами для образовательных учреждений РФ, реализующих программы общего образования (приказ Минобразования России от 9 марта 2004 г. № 1312 в редакции приказа Минобрнауки России от 20.08.08. № 241 и от 30.08.2010 г. № 889). Училище в соответствии со спецификой основной профессиональной образовательной программы по данной профессии осуществляет обучение в рамках технического профиля. Срок реализации ФГОС среднего (полного) общего образования в пределах основных профессиональных образовательных программ СПО. Изучение общеобразовательных дисциплин осуществляется рассредоточено одновременно с освоением основной профессиональной образовательной программы СПО. Умения и знания, полученные обучающимися при освоении дисциплин общепрофессионального цикла, углубляются и расширяются в процессе изучения по профессии общепрофессионального и профессионального циклов основной профессиональной образовательной программы СПО.

**Формирование вариативной части ОПОП**

**1.4. Формирование вариативной части ОПОП.**

Часы вариативной части ОПОП направлены на увеличение объема времени, отведенного на освоение дисциплин и профессиональных модулей обязательной части ОПОП.

Вариативная часть составляет 216 часов, в том числе учебная нагрузка аудиторная 144 часа и самостоятельная работа 72 часа. Она дает возможность расширить и углубить подготовку, определяемую содержанием обязательной части, получить дополнительные компетенции, умения и знания, необходимые для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с запросами регионального ранка труда. Вариативная часть распределена следующим образом: 24 часа добавлено в предмет «Организация и технология сборки и регулировки и испытания машин и оборудования различного назначения» для расширенного изучения материалов по профессии и изучения новых современных материалов; 28 часов добавлено в предмет «Техническая графика» для углубленного изучения чертежей изделий, деталей машин и механизмов»; 8 часов добавлено в предмет «Электротехническое оборудование» для расширения знаний о современных электротехники устройствах; 14 часов добавлено в предмет «Безопасность жизнедеятельности»; 42 часа добавлено в МДК 01.01 «Технология изготовления и ремонта машин и оборудования »; 24 часа для изучения современных технологий при выполнении слесарно-ремонтных работ новыми материалами; 28 часов добавлено в МДК 01.03 «Технология ремонта машин и оборудования различного назначения». За счёт производственной практики выделено 50 часов на предмет «Введение в профессию»

|  |  |
| --- | --- |
| **Предмет** | **Количество часов** |
| Техническая графика | 28 |
| Основы электротехники | 8 |
| Безопасность жизнедеятельности | 14 |
| Организация и технология сборки, регулировки и испытания машин и оборудования различного назначения | 24 |
| Технология изготовления и ремонта машин и оборудования | 42 |
| Технология ремонта машин и оборудования различного назначения | 28 |
| **Всего** | 144 |

**1.5. Порядок аттестации обучающихся.**

Качество освоения учебных дисциплин оценивается в процессе текущего контроля и промежуточной аттестации.

Текущий контроль знаний обучающихся по дисциплинам общеобразовательного цикла проводится в пределах учебного времени, отведенного на соответствующую учебную дисциплину, в форме зачетов, контрольных работ, тестов, рефератов, практических работ и др.

Промежуточная аттестация проводится в форме зачетов, дифференцированных зачетов и экзаменов.

Зачеты проводятся по физической культуре (ФК.00), по учебной и производственной практике, а также по всем изучаемым предметам в конце семестров.

Дифференцированные зачеты проводятся по предметам общеобразовательного цикла в конце каждого учебного года или по завершении изучения предмета, кроме тех предметов, по которым предусмотрен экзамен.

Завершающим этапом промежуточной аттестации являются итоговые экзамены. Два экзамена - русский язык и математика, являются обязательными, один проводится по выбору обучающегося или образовательного учреждения с учетом профиля получаемого профессионального образования, для технического профиля это – физика или информатика и ИКТ.

Государственная (итоговая) аттестация проходит в 6 семестре, включает защиту выпускной квалификационной работы: выпускная практическая квалификационная работа и письменная экзаменационная работа.

Обязательные требования – соответствие тематики выпускной квалификационной работы содержанию профессиональных модулей; выпускная практическая квалификационная работа должна предусматривать сложность работы не ниже 3 разряда. По результатам ГИА выпускникам присваиваются квалификации: слесарь инструментальщик – 3 разряда, слесарь механосборочных работ – 3 разряда, слесарь ремонтник – 3 разряда.

**План учебного процесса**

**Профессия 15.01.30 Слесарь**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Индекс | Наименование циклов и разделов дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик | Формы промежуточной аттестации | Учебная нагрузка обучающихся (час.) | | | | | | | | | | | | | | | |
| максимальная | самост-ая работа уч-ся | Обязат-я аудиторная | | 1 курс | | | Всего час. на 1 курсе | 2 курс | | | Всего час. на 2 курсе | 3 курс | | | Всего час. на 3 курсе |
| всего знаний | лаб. и практ. занятий | 1 сем. | 2 сем. | | 3 сем. | 4 сем. | | 5 сем. | | 6 сем. |
| 17 нед. | 23 нед. | | 17 нед. | 21 нед. | | 14 нед. | 3 нед. конц. пр. | 3 нед. ПА  ГИА |
| 21 нед. | 2 конц. пр. | 18 нед. | 3 конц. пр. |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** | **11** | **12** | **13** | **14** | **15** | **16** | **17** | **18** | **19** |
| **О.00** | **Общеобразовательный цикл** | **2/8/4** | **2236** | **586** | **1650** | **1020** |  |  |  | **714** |  |  |  | **834** |  |  |  | **102** |
| ОДБ. 00 | Базовые учебные дисциплины | 2/7/2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ОДБ. 01 | Русский язык | -,-,-,Э | 104 | *26* | 78 | *55* | *17* | *26* |  | 43 | *35* |  |  | 35 |  |  |  |  |
| ОДБ. 02 | Литература | -,-,-,ДЗ | 260 | *65* | 195 | *104* | *34* | *54* |  | 88 | *68* | *39* |  | 107 |  |  |  |  |
| ОДБ. 03 | Иностранный язык | -,-,-,ДЗ | 208 | *52* | 156 | *109* | *34* | *36* |  | 70 | *34* | *52* |  | 86 |  |  |  |  |
| ОДБ. 04 | История | -,-,ДЗ | 156 | *39* | 117 | *34* | *34* | *32* |  | 66 | *34* | *17* |  | 51 |  |  |  |  |
| ОДБ. 05 | Обществознание (вкл. экономику и право) | -,ДЗ | 208 | *52* | 156 | *55* |  |  |  |  | *34* | *20* |  | 54 |  |  |  | **102** |
| ОДБ. 06 | Химия | -,Э | 104 | *26* | 78 | *30* |  |  |  |  | *34* | *44* |  | 78 |  |  |  |  |
| ОДБ. 07 | Биология | -,ДЗ | 104 | *26* | 78 | *20* |  |  |  |  | *34* | *44* |  | 78 |  |  |  |  |
| ОДБ. 08 | Физическая культура | З,З,ДЗ | 265 | *100* | 165 | *10* | *51* | *63* |  | 114 | *34* | *17* |  | 51 |  |  |  |  |
| ОДБ. 09 | ОБЖ | -,-,ДЗ | 93 | *23* | 70 | *181* | *34* | *4* |  | 38 | *32* |  |  | 32 |  |  |  |  |
| **ОДП.00** | ***Профильные учебные дисциплины*** | -/1/2 |  |  |  | *40* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ОДП.01 | Математика | -,-,-,Э | 389 | *98* | 291 | *201* | *34* | *101* |  | 135 | *68* | *88* |  | 156 |  |  |  |  |
| ОДП.02 | Информатика и ИКТ | -,-,-,ДЗ | 120 | *30* | 90 | *62* | *34* | *10* |  | 44 | *34* | *10* |  | 44 |  |  |  |  |
| ОДП.03 | Физика | -,-,-,Э | 225 | *49* | 176 | *119* | *34* | *80* |  | 114 | *34* | *28* |  | 62 |  |  |  |  |
| **ОП.00** | **Общепрофессиональный цикл** | **-/6/-** | **376** | **100** | **276** | **142** | **213** | **63** |  | **276** |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ОП.01 | Технические измерения | ДЗ | 42 | 10 | 32 | 20 | 24 | 8 |  | 32 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ОП.02 | Техническая графика | -,ДЗ | 70 | 20 | 50 | 40 | 45 | 5 |  | 50 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ОП.03 | Основы электротехники | ДЗ | 56 | 10 | 46 | 20 | 30 | 16 |  | 46 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ОП.04 | Основы материаловедения | -,ДЗ | 42 | 10 | 32 | 21 | 15 | 17 |  | 32 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ОП.05 | Основы слесарных и сборочных работ | ДЗ | 42 | 10 | 32 | 21 | 24 | 8 |  | 32 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ОП.06 | Безопасность жизнедеятельности | ДЗ | 54 | 20 | 34 | 20 | 30 | 4 |  | 34 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ОП.07 | Введение в профессию | ДЗ | 70 | 20 | 50 | 40 | 45 | 5 |  | 50 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **П.00** | **Профессиональный цикл** (для СПО) | **0/7/3** |  |  | **1312** |  |  |  |  | **505** |  |  |  | **485** |  |  |  | **322** |
| **ПМ.00** | **Профессиональные модули** | **0/7/3** |  |  | **1312** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **ПМ.01** | **Слесарная обработка деталей, изготовление, сборка и ремонт приспособлений, режущего и измерительного инструмента** | Э (к) |  |  | **505** |  |  |  |  | **505** |  |  |  |  |  |  |  |  |
| МДК 01.01 | *Технология изготовления и ремонта машин и оборудования различного назначения* | ДЗ | 158 | 53 | 105 | 68 | 45 | 60 |  | 105 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| УП.01 |  | -,ДЗ |  |  | 380 |  | 170 | 210 |  | 380 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ПП.01 |  |  |  |  | 20 |  |  |  | 20 | 20 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **ПМ.02** | **Сборка, регулировка и испытание сборочных единиц, узлов и механизмов машин, оборудования, агрегатов** | **Э (к)** |  |  | **485** |  |  |  |  |  |  |  |  | **485** |  |  |  |  |
| МДК 02.01 | Организация и технология сборки, регулировки и испытания машин и оборудования различного назначения | -,ДЗ | 176 | 71 | 105 | 68 |  |  |  |  | 45 | 60 |  | 105 |  |  |  |  |
| УП.02 |  | -,ДЗ |  |  | 350 |  |  |  |  |  | 170 | 180 |  | 350 |  |  |  |  |
| ПП.02 |  |  |  |  | 30 |  |  |  |  |  |  |  | 30 | 30 |  |  |  |  |
| **ПМ.03** | **Разборка, ремонт, сборка и испытание узлов и механизмов оборудования, агрегатов и машин** | **Э (к)** |  |  | **276** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | **276** |
| МДК 03.01 | Организация и технология ремонта оборудования различного назначения | -,ДЗ | 168 | 62 | 106 | 70 |  |  |  |  |  |  |  |  | 106 |  |  | 106 |
| УП.03 |  | -,-,ДЗ |  |  | 140 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 140 |  |  | 140 |
| ПП.03 |  | ДЗ |  |  | 30 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 30 |  | 30 |
| **ФК.00** | **Физическая культура** *(для СПО)* | **З,ДЗ** | **100** | **54** | **46** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | **46** |
| **Всего** |  | **3/22/7** |  |  | **3238** |  |  |  |  | **1495** |  |  |  | **1319** |  |  |  | **424** |
| **ПА.00** | **Промежуточная аттестация** |  |  |  |  |  |  |  | **1 нед.** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **ГИА** | **Государственная итоговая аттестация** |  |  |  |  |  |  |  | **2 нед.** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Консультация** на учебную группу по 100 часов в год  (всего 250 часов)  **Государственная итоговая аттестация**  **(выпускная квалификационная работа) – 2 нед.**  с 16.06.2017 по30.06.2017 (2 нед.) | | | | Всего |  |  | Дисци-плин и МДК | 226 | **592** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Уч. практ. |  | **870** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Произв. практ. |  | **80** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | | Экзаме-нов |  | **7** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | | Диф. зачетов |  | **23** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | | Зачетов |  | **3** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских

и других помещений для подготовки по профессии НПО Слесарь

|  |  |
| --- | --- |
| № п/п | Наименование |
| 1 | Кабинет основ слесарных, сборочных и ремонтных работ, технических измерений, материаловедения |
| 2 | Кабинет технической графики |
| 3 | Кабинет электротехники |
| 4 | Кабинет безопасности жизнедеятельности |
| 5 | Компьютерный класс |
| 6 | Мастерская слесарная |
| 7 | Мастерская слесарно-сборочная по ремонту оборудования, |
| 8 | Лаборатория измерительная |
| 9 | Вспомогательные участки гидропневмоприводов, механической обработки деталей, термической обработки деталей. |
| 10 | Спортивный зал |
| 11 | Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий |
| 12 | Стрелковый тир |
| 13 | Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет |
| 14 | Актовый зал. |