****

**Пояснительная записка**

**Нормативная база реализации**

**программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих**

Настоящий учебный план программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих (далее – ППКРС) государственного профессионального образовательного автономного учреждения Амурской области «Амурский многофункциональный центр профессиональных квалификаций» разработан на основе:

-федерального государственного образовательного стандарта по профессии (далее ФГОС) среднего профессионального образования (далее СПО) 23.01.10 Слесарь по обслуживанию и ремонту подвижного состава, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации №696 от 02.08.2013г., зарегистрированного Министерством юстиции (рег. №18176 от 17.08.2010г.);

- приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 14 июня 2013г. №464 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования» (с изменениями и дополнениями от 22 января, 15 декабря 2014г.);

- приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 18 апреля 2013г. №291 «Об утверждении Положения о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования (с изменениями и дополнениями от 18 августа 2016г.);

- приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 16 августа 2013г. №968 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования» (с изменениями и дополнениями от 31 января 2014г., 17 ноября 2017г.);

- приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 23 августа 2017г. №816 «Об утверждении Порядка применения организациями, осуществляющими образовательную деятельность, электронного обучения, дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ»;

- федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования, реализуемого в пределах ОПОП с учётом профиля получаемого профессионального образования (утв. приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012г. № 413 с изменениями и дополнениями от 29 декабря 2014г., 31 декабря 2015г., 29 июня 2017г.).

- примерной основной образовательной программы среднего профессионального образования по профессии 23.01.10 Слесарь по обслуживанию и ремонту подвижного состава.

**Организация учебного процесса и режим занятий**

Начало учебных занятий – 1 сентября, окончание – в соответствии с календарным графиком учебного процесса. Объёмные параметры учебной нагрузки определены в учебном плане на 2 года 10 месяцев по семестрам. Общее количество времени обучения составляет 147 недель.

Максимальный объем учебной нагрузки обучающегося составляет 54 академических часа в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы по освоению ППКРС и консультации Максимальный объем аудиторной учебной нагрузки в очной форме обучения составляет 36 академических часов в неделю.

Продолжительность учебной недели – пятидневная. Продолжительность 1 часа учебных занятий составляет 45 минут. В течение учебных занятий предусматриваются перерывы для отдыха и питания согласно графику посещения столовой Центра.

Общая продолжительность каникул составляет не менее 24 недель, из которых на I и II курсах по 11 недель, на III - 2 недели, в том числе не менее 2 недель в зимний период.

При реализации ППКРС предусматриваются следующие виды практик: учебная и производственная. Практики реализуются в рамках профессиональных модулей и направлены на формирование, закрепление, развитие практических навыков и компетенций в процессе выполнения определенных видов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью.

Общий объём практики 39 недель. Учебная практика - 15 недель, из которых на I и II курсах – по 6,2 недели, на III - 2,6 недели. Производственная практика – 24 недели, их которых I курсе – 3 недели, на III - 21 неделя.

Для обучающихся по очной форме обучения предусмотрены консультации из расчета 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год, в том числе в период реализации образовательной программы среднего общего образования для лиц, обучающихся на базе основного общего образования. Формы проведения консультаций: групповые, индивидуальные, письменные, устные.

Оценка качества освоения ППКРС включает текущий контроль успеваемости, промежуточную и государственную итоговую аттестацию обучающихся.

Объём времени (180 часов), отведённый на промежуточную аттестацию, составляет 5 недель, из которых на I и II курсах по 2 недели, на III - 1 неделя.

Промежуточная аттестация в форме экзамена проводится в день, освобождённый от других форм учебной нагрузки; в форме зачёта, дифференцированного зачёта – за счёт часов, отведённых на освоение соответствующего модуля или дисциплины.

Государственная итоговая аттестация – 2 недели (72 часа).

Формой государственной аттестации является выпускная квалификационная работа (выпускная практическая квалификационная работа и письменная экзаменационная работа). Государственный экзамен вводится по усмотрению образовательной организации.

**Общеобразовательный цикл**

Дисциплины общеобразовательного цикла включены в учебный план в соответствии ФГОС среднего общего образования и Письмом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 марта 2015г. №06-259 «Рекомендации по организации получения среднего общего образования в пределах освоения программ среднего профессионального образования на базе общего образования с учётом Федеральных государственных образовательных стандартов и получаемой профессии или специальности СПО». Объём общеобразовательного цикла с учётом технического профиля образовательной программы составляет 2052 часа и включает:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| *Общие учебные дисциплины* | *Профильные* *дисциплины* | *Дополнительные дисциплины по выбору обучающихся* |
| Русский язык | Математика | Организация проектной деятельности |
| Литература | Физика | Основы финансовой грамотности |
| Иностранный язык | Информатика | Психология общения |
| История |  | Родной язык |
| Обществознание (включая экономику и право) |  |  |
| Химия |  |  |
| Биология |  |  |
| География |  |  |
| Экология |  |  |
| Физическая культура |  |  |
| Основы безопасности жизнедеятельности |  |  |
| Астрономия |  |  |

В период обучения с юношами проводятся учебные сборы в соответствии с [пункт 1 статьи 13](http://ivo.garant.ru/document/redirect/178405/1301) Федерального закона от 28 марта 1998 г. N 53-Ф3 «О воинской обязанности и военной службе».

При обучении лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов устанавливается особый порядок освоения учебной дисциплины «Физическая культура» с учётом состояния их здоровья.

В период освоения общеобразовательных дисциплин предусмотрено выполнение обучающимися индивидуального проекта с учётом получаемой профессии.

**Формирование вариативной части ППКРС**

ФГОС по профессии 23.01.10 Слесарь по обслуживанию и ремонту подвижного состава предусмотрено общий объём образовательной программы на базе основного общего образования, включая получения среднего общего образования, составляет 4428 часов, из них 2052 часа – для получения среднего общего образования и 2124 часа на освоение общепрофессионального и профессионального циклов.

Для получения выпускниками компетенций, необходимых для обеспечения его конкурентоспособности в соответствии с запросами регионального рынка труда освоение объёма часов общепрофессионального и профессионального циклов распределено таким образом:

* 1404 часа выделено на проведение учебной и производственной практики:

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование профессионального модуля | Вид практики |
| учебная | производственная |
| ПМ. 01 Техническое обслуживание и ремонт основных узлов обслуживаемого оборудования, электрических машин, аппаратов, механизмов и приборов подвижного состава | I курс(102часа) | I курс (144часа)II курс(325 часов)III курс(576 часов) |
| ПМ. 02 Контроль качества отремонтированных узлов обслуживаемого оборудования, электрических машин, аппаратов, механизмов и приборов подвижного состава |  | III курс(257 часов) |

* По ФГОС СПО на профессию 23.01.10 Слесарь по обслуживанию и ремонту подвижного состава отводится 144 часа вариативной части, которые распределяются: 66 часов – на общепрофессиональный учебный цикл:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Индекс | Наименование дисциплины | Количество часов |
| ОП.09 | Общий курс железных дорог | 36 |
| ОП.10 | Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения | 36 |

* 72 часа – на изучение междисциплинарных курсов в рамках профессионального модуля:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Индекс | Наименование междисциплинарного курса | Количество часов |
| МДК.01.01 | Конструкция, устройство, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава | 36 |
| МДК.02.01 | Виды и технология диагностики технического состояния узлов и деталей подвижного состава | 36 |

**Организация промежуточной и итоговой аттестации**

Оценка качества освоения учебных дисциплин и профессиональных модулей по ППКРС осуществляется в процессе текущего контроля и промежуточной аттестации.

Текущий контроль предусматривает систематическую проверку знаний и умений обучающихся по всем изучаемым в данном семестре дисциплинам и междисциплинарным курсам (далее- МДК) учебного плана.

Текущий контроль успеваемости осуществляется преподавателем на любом из видов учебных занятий в форме контрольных работ, самостоятельных работ, практических занятий и лабораторных работ, письменного и устного опроса за счет времени, отведенного на их изучение. Конкретные формы и процедуры текущего контроля успеваемости разрабатываются преподавателем, исходя из специфики дисциплины и МДК.

В плане учебного процесса отражаются следующие формы контроля знаний студентов: зачеты, дифференцированные зачеты, экзамены. Если учебная дисциплина или профессиональный модули осваиваются в течение нескольких семестров, рекомендуется использовать текущие формы контроля, результаты которых будут учитываться в промежуточной аттестации по окончании освоения учебных дисциплин или профессиональных модулей.

Количество экзаменов в каждом учебном году в процессе промежуточной аттестации по очной форме обучения не превышают -8, количество зачетов (З) и дифференцированных зачетов (ДЗ) -10 (в данное количество не входят зачеты по физической культуре), также промежуточная аттестация может проходить и в других формах (Д) (контрольные работы, тесты и т.д.).

В учебные циклы включается промежуточная аттестация обучающихся, которая осуществляется в рамках освоения указанных циклов в соответствии с разработанными образовательно организацией фондами оценочных средств, позволяющими оценить достижения, запланированных по отдельным дисциплинам, модулям и практикам результатов обучения.

Промежуточная аттестация в форме экзамена проводится в день, освобождённый от других форм учебной нагрузки; в форме зачёта, дифференцированного зачёта – за счёт часов, отведённых на освоение соответствующего модуля или дисциплины. Освоение образовательной программы среднего профессионального образования, в том числе отдельной части или всего объема учебного предмета, курса, дисциплины (модуля) образовательной программы, сопровождается текущим контролем успеваемости и промежуточной аттестацией обучающихся. Формы, периодичность и порядок проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся определяются образовательной организацией самостоятельно.

По окончании освоения ППССЗ проводится государственная итоговая аттестация в форме защиты выпускной квалификационной работы в виде дипломной работы. Обязательное требование - соответствие тематики выпускной квалификационной работы содержанию одного или нескольких профессиональных модулей.

К государственной итоговой аттестации допускается студент, не имеющий академической задолженности и в полном объёме выполнивший учебный план или индивидуальный учебный план по осваиваемой образовательной программе среднего профессионального образования

**Формы проведения консультаций**

Консультации предусматриваются на учебную группу по 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год. Формы и тематика проведения консультаций определяются преподавателем.

**Перечень
кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений**

электротехники;

технического черчения;

охраны труда;

общего курса железных дорог;

безопасности жизнедеятельности.

Лаборатории:

материаловедения;

конструкции локомотива;

автоматических тормозов.

Мастерские:

слесарная;

электромонтажные.

Спортивный комплекс:

спортивный зал;

открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий;

место для стрельбы

Залы:

библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет;

конференц-зал.

**Сводные данные по бюджету времени (в неделях)**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Курсы** | **Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам** | **Учебная практика** | **Производственная практика** | **Промежуточная аттестация** | **Государственная (итоговая) аттестация** | **Каникулы** | **Всего (по курсам)** |
| **по профилю профессии** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** |
| I курс | 29,8 | 6,2 | 3 | 2 |  | 11 | 52 |
| II курс | 32,8 | 6,2 | - | 2 |  | 11 | 52 |
| III курс | 14,4 | 2,6 | 21 | 1 | 2 | 2 | 43 |
| **Всего** | 77 | 15 | 24 | 5 | 2 | 24 | 147 |

**Приложение 2**

 2.Календарный учебный график

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| курс | сентябрь | октябрь | ноябрь | декабрь | январь | февраль | март | апрель | май | июнь | июль | август |
| 1-5 | 6-12 | 13-19 | 20-26 | 27-3 | 4-10 | 11-17 | 18-24 | 25-31 | 1-7 | 8-14 | 15-21 | 22-28 | 29-5 | 6-12 | 13-19 | 20-28 | 29-2 | 3-11 | 12-16 | 17-23 | 24-30 | 31-6 | 7-13 | 14-20 | 21-27 | 28-6 | 7-13 | 14-20 | 21-27 | 28-3 | 4-10 | 11-17 | 18-24 | 25-1 | 2-8 | 9-15 | 16-22 | 23-29 | 30-5 | 6-12 | 13-19 | 20-26 | 27-3 | 4-10 | 11-17 | 18-24 | 25-31 | 1-7 | 8-14 | 15-21 | 22-31 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | 32 | 33 | 34 | 35 | 36 | 37 | 38 | 39 | 40 | 41 | 42 | 43 | 44 | 45 | 46 | 47 | 48 | 49 | 50 | 51 | 52 |
| 1 | **Т****У** | **Т****У** | **Т****У** | **Т****У** | **Т****У** | **Т****У** | **Т****У** | **Т****У** | **Т****У** | **Т****У** | **Т****У** | **Т****У** | **Т****У** | **Т****У** | **Т****У** | **Т****У** | # | **=** | **=** | **Т****У** | **Т****У** | **Т****У** | **Т****У** | **Т****У** | **Т****У** | **Т****У** | **Т****У** | **Т****У** | **Т****У** | **Т****У** | **Т****У** | **Т****У** | **Т****У** | **Т****У** | **Т****У** | **Т****У** | **Т****У** | **Т****У** | **Т****У** | # | **8** | **8** | **8** | **=** | **=** | **=** | **=** | **=** | **=** | **=** | **=** | **=** |
| 2 | **Т****У** | **Т****У** | **Т****У** | **Т****У** | **Т****У** | **Т****У** | **Т****У** | **Т****У** | **Т****У** | **Т****У** | **Т****У** | **Т****У** | **Т****У** | **Т****У** | **Т****У** | **Т****У** | # | **=** | **=** | **Т****У** | **Т****У** | **Т****У** | **Т****У** | **Т****У** | **Т****У** | **Т****У** | **Т****У** | **Т****У** | **Т****У** | **Т****У** | **Т****У** | **Т****У** | **Т****У** | **Т****У** | **Т****У** | **Т****У** | **Т****У** | **Т****У** | **Т****У** | **ВС** | **Т****У** | **#** | **#** | **=** | **=** | **=** | **=** | **=** | **=** | **=** | **=** | **=** |
| 3 | **Т****У** | **Т****У** | **Т****У** | **Т****У** | **Т****У** | **Т****У** | **Т****У** | **Т****У** | **Т****У** | **Т****У** | **Т****У** | **Т****У** | **Т****У** | **Т****У** | **Т****У** | **У** | # | **=** | **=** | **8** | **8** | **8** | **8** | **8** | **8** | **8** | **8** | **8** | **8** | **8** | **8** | **8** | **8** | **8** | **8** | **8** | **8** | **8** | **8** | **8** | **8** | **Ω** | **Ω** | \* | \* | \* | \* | \* | \* | \* | \* | \* |

Обозначения: Т - обучение по дисциплинам и МДК; # промежуточная аттестация; = каникулы; У- учебная практика;

 П- производственная практика (по профилю специальности); Ω ГИА (государственная итоговая аттестация);

 ВС-военные сборы; \* неделя отсутствует.

**3. План учебного процесса**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **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** | **II курс** | **III курс** |
| **Всего занятий**  | **в т.ч.** | **1 семестр** **17 нед.** | **2 семестр****22 нед** | **ИТОГО** | **3 семестр****17 нед.** | **4 семестр****22 нед.** | **ИТОГО** | **5 семестр** **17 нед.** | **6 семестр****21 нед.** | **ИТОГО** |
| **Лекций, уроков, семинаров** | **Лаб. и практ. занятий** |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
| **О.00** | **Общеобразователь ный цикл** | 1/2/3/4/5/6 | **3075** | **1023** | **2052** | **1230** | **822** | **323** | **456** | **779** | **461** | **513** | **974** | **299** |  | **299** |
| **ОУД.00** | **Общие учебные дисциплины** |  | **2859** | **951** | **1908** | **1132** | **776** | **204** | **280** | **484** | **289** | **371** | **660** | **191** |  | **191** |
| ОУД.01 | Русский язык | ДЗ/ДЗ/ДЗ/Э/0/0  | **171** | 57 | **114** | 68 | 46 | 25 | 20 | **45** | 51 | 18 | **69** |  |  |  |
| ОУД.02 | Литература | 0/0/0/0/0/0 | **256** | 85 | **171** | 103 | 68 | 26 | 60 | **86** | 31 | 54 | **85** |  |  |  |
| ОУД.03 | Иностранный язык | 0/0/0/ДЗ /0/0 | **256** | 85 | **171** | 103 | 68 | 34 | 40 | **74** | 51 | 46 | **97** |  |  |  |
| ОУД.04 | История | 0/0/0/0/0/0  | **256** | 85 | **171** | 103 | 68 | 34 | 20 | **54** | 51 | 66 | **117** |  |  |  |
| ОУД.05 | Обществознание (включая экономику и право) | 0/0/0/0/ДЗ/0 | **256** | 85 | **171** | 103 | 68 |  |  |  | 54 | 34 | **88** | 83 |  | **83** |
| ОУД.06 | Химия | 0/0/0/0/0  | **171** | 57 | **114** | 93 | 21 | 34 | 80 | **114** |  |  |  |  |  |  |
| ОУД.07 | Биология | 0/0/0/З/0/0 | **54** | 18 | **36** | 24 | 12 |  |  |  |  | 36 | **36** |  |  |  |
| ОУД.08 | География | 0/0/0/0/ДЗ/0 | **108** | 36 | **72** | 59 | 13 |  |  |  |  |  |  | 72 |  | **72** |
| ОУД.09 | Экология  | 0/0/0/0/ДЗ/0 | **54** | 18 | **36** | 36 |  |  |  |  |  |  |  | 36 |  | **36** |
| ОУД.10 | Физическая культура | ДЗ/ДЗ/ДЗ/ДЗ/0/0 | **256** | 85 | **171** | 11 | 160 | 34 | 40 | **74** | 34 | 63 | **97** |  |  |  |
| ОУД.11 | Основы безопасности жизнедеятельности | 0/0/0/ДЗ/0/0 | **108** | 36 | **72** | 57 | 15 | 17 | 20 | **37** | 17 | 18 | **35** |  |  |  |
| ОУД.12 | Астрономия | 0/0/0/0/0/0 | **54** | 18 | **36** | 22 | 14 |  |  |  |  | 36 | **36** |  |  |  |
| **ОУП** | **Профильные** |  | **859** | **286** | **573** | **350** | **223** | **119** | **140** | **259** | **172** | **142** | **314** |  |  |  |
| ОУД.13 | Математика | ДЗ/ДЗ/ДЗ/Э/0/0 | **427** | 142 | **285** | 193 | 92 | 68 | 80 | **148** | 70 | 67 | **137** |  |  |  |
| ОУД.14 | Физика | ДЗ/ДЗ/ДЗ/Э/0/0 | **270** | 90 | **180** | 118 | 62 | 51 | 60 | **111** | 34 | 35 | **69** |  |  |  |
| ОУД.15 | Информатика  | 0/0/0/З/0/0  | **162** | 54 | **108** | 39 | 69 |  |  |  | 68 | 40 | **108** |  |  |  |
| **УД.00.**  | **Дополнительные дисциплины по выбору обучающихся** | 1/2/3/4/5/6 | **216** | **72** | **144** | **98** | **46** |  | **36** | **36** |  |  |  | **108** |  | **108** |
| УД.1 | Организация проектной деятельности | 0/0/0/0/З/0 | **54** | **18** | **36** | 20 | 16 |  |  |  |  |  |  | 36 |  | **36** |
|  | Индивидуальный проект |  |  | **18** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| УД.2  | Основы финансовой грамотности | 0/0/0/0/З/0 | **54** | **18** | **36** | 22 | 14 |  |  |  |  |  |  | 36 |  | **36** |
| УД.3 | Психология общения | 0/0/0/0/З/0 | **54** | **18** | **36** | 36 |  |  |  |  |  |  |  | 36 |  | **36** |
| УД.4 | Родной язык | 0/З/0/0/0/0 | **54** | **18** | **36** | 20 | 16 |  | 36 | **36** |  |  |  |  |  |  |
| **ОП.00** | **Общепрофессиональ-ный цикл** |  | **546** | **182** | **364** | **213** | **145** | **144** | **148** | **292** |  |  |  | **66** |  | **66** |
| ОП.01. | Основы технического черчения |  | **54** | **18** | **36** | **20** | **16** | **36** |  | **36** |  |  |  |  |  |  |
| ОП.02. | Основы слесарных, слесарно-сборочных работ | 0/0/0/0/0/0 | **54** | **18** | **36** | **20** | **16** | **36** |  | **36** |  |  |  |  |  |  |
| ОП.03. | Электротехника | 0/0/0/0/0/0 | **60** | **20** | **36** | **24** | **16** | **36** |  | **36** |  |  |  |  |  |  |
| ОП.04. | Основы материаловедения | 0/0/0/0/0/0 | **54** | **18** | **36** | **20** | **16** | **36** |  | **36** |  |  |  |  |  |  |
| ОП.05 | Допуски, посадки и технические измерения | 0/ДЗ/0/0/0/0 | **54** | **18** | **36** | **20** | **16** |  | **36** | **36** |  |  |  |  |  |  |
| ОП.06 |  Охрана труда | 0/ДЗ/0/0/0/0 | **60** | **20** | **40** | **24** | **16** |  | **40** | **40** |  |  |  |  |  |  |
| ОП.07. | Основы информационных технологий в профессиональной деятельности | 0/0/0/0/ДЗ/0 | **54** | **18** | **34** | **20** | **16** |  |  |  |  |  |  | **34** |  | **34** |
| ОП.08. | Безопасность жизнедеятельности | 0/0/0/0/ДЗ/0 | **48** | **16** | **32** | **19** | **13** |  |  |  |  |  |  | **32** |  | **32** |
| ОП.09 | Общий курс железных дорог | 0/ДЗ/0/0/0/0 | **54** | 18 | **36** | 22 | 14 |  | **36** | **36** |  |  |  |  |  |  |
| ОП.10 | Техническая эксплуатация железных дорог и безопасность движения | 0/ДЗ/0/0/0/0 | **54** | 18 | **36** | 24 | 12 |  | **36** | **36** |  |  |  |  |  |  |
| **П.00** | **Профессиональный цикл** |  | **1947** | **181** | **1766** | **236** | **126** | **145** | **188** | **333** | **151** | **278** | **429** | **248** | **756** | **1004** |
| **ПМ .00** | **Профессиональные модули** |  | **1887** | **161** | **1726** | **220** | **102** | **145** | **188** | **333** | **151** | **278** | **429** | **208** | **756** | **964** |
| ПМ.01 | Техническое обслуживание и ремонт основных узлов обслуживаемого оборудования, электрических машин, аппаратов, механизмов и приборов подвижного состава |  | **1434** | **96** | **1338** | **136** | **56** | **145** | **188** | **333** | **151** | **278** | **429** |  | **576** | **576** |
| МДК.01.01. | Конструкция, устройство, техническое обслуживание и ремонт подвижного состава | 0/0/0/Э/0/0 | **288** | **96** | **192** | **136** | **56** | **43** | **44** | **87** | **43** | **62** | **105** |  |  |  |
| УП.01 | Учебная практика  | ДЗ/0/0/0/0/0 | **102** |  | **102** |  |  | **102** |  | **102** |  |  |  |  |  |  |
| ПП.01 | Производственная практика | 0/ 0/0/0/0/ДЗ | **1044** |  | **1044** |  |  |  | **144** | **144** | **108** | **216** | **324** |  | **576** | **576** |
| ПМ.02 | Контроль качества отремонтированных узлов обслуживаемого оборудования, электрических машин, аппаратов, механизмов и приборов подвижного состава | 0/0/0/0/Э/0 | **453** | **65** | **388** | **84** | **46** |  |  |  |  |  |  | **208** | **180** | **388** |
| МДК.02.01. | Виды и технология диагностики технического состояния узлов и деталей подвижного состава | 0/0/0/0/Э/0 | **195** | **65** | **130** | **84** | **46** |  |  |  |  |  |  | **130** |  | **130** |
| УП.02 | Учебная практика  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ПП.02 | Производственная практика | 0/0/0/0/0/ДЗ | **258** |  | **258** |  |  |  |  |  |  |  |  | **78** | **180** | **258** |
| ФК.00. | Физическая культура | 0/0/0/0/ДЗ/0 | **60** | 20 | **40** | 16 | 24 |  |  |  |  |  |  | 40 |  | **40** |
|  | **ВСЕГО**  |  | 5562 | 1386 | **4176** | 1624 | 2552 | 612 | 792 | 1404 | 612 | 792 | 1404 | 612 | 756 | 1368 |
|  | Учебная практика Производственная практика |   | 39нед  |  | **1404** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Вариативная часть |   |  |  | **144** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ПА.00 | Промежуточная аттестация  |   | 5нед.  |   | 180 |   |   |   |   |   |   |  |   |   |   |  |
| ГИА.00 | Государственная итоговая аттестация |  | 2 нед  |  | 72 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Общее количество консультаций- 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год**Государственная итоговая аттестация:** (демонстрационный экзамен, выпускная квалификационная работа в виде защиты выпускной практической квалификационной работы и письменной экзаменационной работы) с 16 июня по 30 июня 2024 г.  | **всего** | **дисциплин и МДК** | **2772** | **510** | **684** | **1194** | **504** | **522** | **1026** | **552** |  | **552** |
| **УП** | **102** | **102** |  | **102** |  |  |  |  |  |  |
| **ПП** | **1302** |  | **108** | **108** | **108** | **270** | **378** | **60** | **756** | **816** |
| **экзаменов** | **5** | **0** | **0** | **-** | **0** | **3** | **3** | **2** | **0** | **2** |
| **зачетов** | **5** | **0** | **1** | **1** | **0** | **1** | **1** | **3** | **0** | **3** |
|  **диф.зачетов** | **24** | **4** | **6** | **10** | **4** | **3** | **7** | **7** | **0** | **7** |