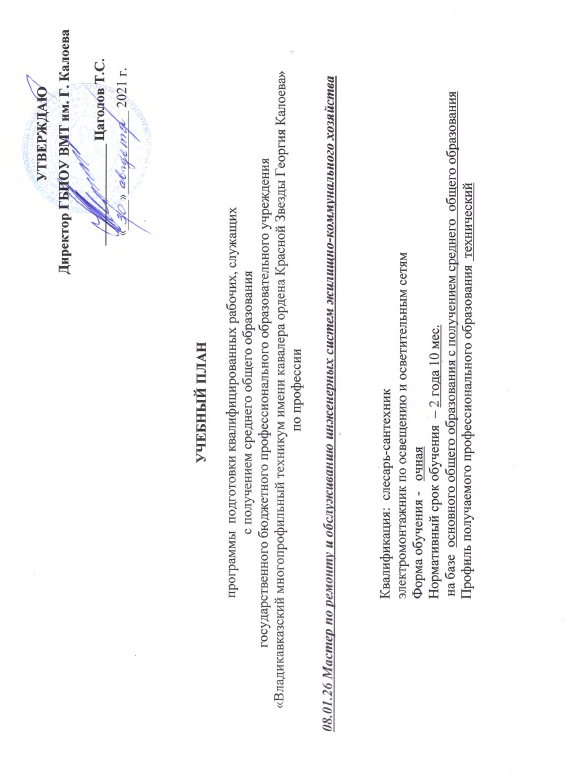
****

**УТВЕРЖДАЮ**

**Директор ГБПОУ ВМТ им. Г. Калоева**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Цаголов Т.С.**

«\_\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2021 г.

**УЧЕБНЫЙ ПЛАН**

программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих

с получением среднего общего образования

государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения

«Владикавказский многопрофильный техникум имени кавалера ордена Красной Звезды Георгия Калоева**»**

по профессии

***08.01.26 Мастер по ремонту и обслуживанию инженерных систем жилищно-коммунального хозяйства***

Квалификация: слесарь-сантехник

электромонтажник по освещению и осветительным сетям

Форма обучения - очная

Нормативный срок обучения – 2 года 10 мес.

на базе основного общего образования с получением среднего общего образования

Профиль получаемого профессионального образования технический

1. **Пояснительная записка.**

**1.1 Нормативная база реализации образовательной программы**

Настоящий учебный план программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих (ППКРС) государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения «Владикавказский многопрофильный техникум» разработан на основе:

* Федерального закона от 29.12.2012г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
* Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по профессии 08.01.26 Мастер по ремонту и обслуживанию инженерных систем жилищно-коммунального хозяйства;
* , утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 09 декабря 2016 г. № 1545(зарегистрирован в Минюсте России 22.12.2016 г., регистрационный № 44900);
* Учебно-методический комплекс примерной основной образовательной программы среднего профессионального образования по профессии 08.01.26 Мастер по ремонту и обслуживанию инженерных систем жилищно-коммунального хозяйства;
* **Положения о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования, утвержденным п**риказом Министерства образования и науки Российской Федерации от **18.04. 2013 г. № 291;**
* **Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденным п**риказом Министерства образования и науки Российской Федерации **от 14.06.2013 г. № 464;**
* **Приказа** Министерства образования и науки Российской Федерации от 17.03.2015 г. № 247 «О внесении изменений в федеральные образовательные стандарты среднего профессионального образования».

**Учебный план** регламентирует порядок реализации ППКРС с освоением:

* **общих компетенций,** включающими в себя способность:
* ОК 01. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности, применительно к различным контекстам.
* ОК 02. Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности.
* ОК 03. Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие.
* ОК 04. Работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами.
* ОК 05. Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке с учетом особенностей социального и культурного контекста.
* ОК 06. Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, применять стандарты антикоррупционного поведения.
* ОК 07. Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях.
* ОК 08. Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности.
* ОК 09. Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности.
* ОК 10. Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.
* ОК 11. Использовать знания по финансовой грамотности, планировать предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере.
* **профессиональных компетенций**, соответствующими видам деятельности:
* **ВПД.02Поддержание рабочего состояния силовых и слаботочных систем зданий и сооружений, освещения и осветительных сетей объектов жилищно-коммунального хозяйства:**
* ПК 2.1. Осуществлять техническое обслуживание силовых и слаботочных систем зданий и сооружений, освещения и осветительных сетей объектов жилищно-коммунального хозяйства в соответствии с требованиями нормативно-технической документации.
* ПК 2.2. Осуществлять ремонт и монтаж отдельных узлов освещения и осветительных сетей объектов жилищно-коммунального хозяйства в соответствии с требованиями нормативно-технической документации.
* ПК 2.3. Осуществлять ремонт и монтаж отдельных узлов силовых и слаботочных систем зданий и сооружений в соответствии с требованиями нормативно-технической документации.

**1.2 Структура и объем образовательной программы.**

Срок освоения образовательной программы в очной форме обучения на базе основного общего образования составляет 147 недель,

в том числе:

* объем учебной нагрузки – 121 неделя:
* работа обучающихся во взаимодействии с преподавателем (по видам учебных занятий) – 74 недели;
* самостоятельная учебная работа, включенная в 36 часовую недельную нагрузку – 3 недели;
* промежуточная аттестация и демонстрационные экзамены – 4 недели;
* учебная практика – 19 недель;
* производственная практика – 18 недель;
* государственная итоговая аттестация – 2 недели;
* каникулы – 24 недели.

Образовательная программа имеет следующую структуру:

* общеобразовательный цикл;
* общепрофессиональный цикл;
* профессиональный цикл*,* включая учебные и производственные практики;
* государственная итоговая аттестация.

Структура и объем образовательной программы на базе основного общего образования представлены в таблице 1.

**Таблица1 Структура и объем образовательной программы**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Индекс** | **Структура образовательной**  **программы** | **Учебная нагрузка обучающихся**  **в академических часах** | | | | | | **Обязательная часть**  **образовательной программы по ФГОС** | **Вариативная часть**  **образовательной программы** |
| **Объем образовательной**  **программы** | **в том числе** | | | | |
|  | **объем работы обучающихся во взаимодействии с преподавателем по видам учебных занятий** | **практика** | | **промежуточная**  **аттестация** | **самостоятельная работа**  **студентов,включенная в 36 часовую недельную нагрузку** |
| **учебная** | **производственная**  **практика** |
| ОП.00 | Общепрофессиональный цикл | 274 | 274 |  |  |  | 0 | 180 | 94 |
| ПМ.00 | Профессиональный цикл | 1922 | 470 | 684 | 648 | 36 | 48 | 972 | 950 |
| **Всего часов обучения по ОП.00 и ПМ.00** | | **2196** | **744** | **684** | 648 | **36** | **48(2,2%)** | **1152** | **1044 (47,5%)** |
| О.00 | Общеобразовательный цикл | 2160 | 2052 |  |  | 108 |  |  |  |
| **Всего часов обучения по ОП.00, ПМ.00 иО.00** | | **4356** | **2664** | **684** | 648 | **144** | **48** |  |  |
| ГИА.00 | Государственная итоговая  аттестация | 72 |  |  |  |  |  |  |  |
| **Общий объем образовательной программы** | | **4428** |  | | | | | | |

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

Учебный план вводится с 01.09.2021 г.

Учебный процесс организован следующим образом:

* начало учебного года начинается 1 сентября и заканчивается согласно учебному плану;
* продолжительность учебной недели – шестидневная;
* для всех видов аудиторных занятий академический час устанавливается продолжительностью 45 минут;
* формы и процедуры текущего контроля знаний и умений определяются предметными (цикловыми) комиссиями, при этом используется пятибалльная оценка знаний и умений обучающихся;
* диапазон допустимых значений практикоориентированности для ППКРС лежит в пределах 70% - 85% и составляет

для учебного плана 81,5 %;

* в период обучения с юношами проводятся учебные сборы;
* по дисциплине «Физическая культура» предусмотрено еженедельно 2 часа обязательных аудиторных занятий и 2 часа самостоятельной учебной нагрузки (за счет различных форм внеаудиторных занятий в спортивных кружках и секциях);
* предусмотрены следующие виды практик**:** учебная практика; производственная практика. Производственная практика (18 недель) проводится в организациях, направление деятельности которых соответствует профилю подготовки обучающихся, и реализуется концентрировано. Учебная практика (19 недель) проводится образовательным учреждением при освоении обучающимися профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей и реализуются в лабораториях и мастерских техникума как рассредоточено (\_\_ недели), так и концентрировано (\_\_ недель).

**1.4 Общеобразовательный цикл.**

Общеобразовательный цикл основной профессиональной образовательной программы СПО сформирован в соответствии с Разъяснениями по реализации федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования в пределах основных профессиональных образовательных программ среднего профессионального образования по профессиям или по специальностям, формируемых на основе федерального государственного образовательного стандарта и с (письмо департамента государственной политики в сфере подготовки рабочих кадров и ДПО Минобрнауки России от 17.03.2015г. № 06-259)и в соответствии с уточнениями ФИРО(протокол ФИРО № 3 от 25 мая 2017г.), приказом Министерства образования и науки РФ от 29 июня 2017г №613 "О внесении изменений в ФГОС СОО, утвержденный приказом Министерства образования и науки РФ от 17 мая 2012г №413 .

Учебное время, отведенное на теоретическое обучение (2052 час.), распределено на учебные дисциплины общеобразовательного цикла ОПОП СПО (ППКРС) - общие и по выбору из обязательных предметных областей, изучаемые на базовом и профильном уровнях, и дополнительные по выбору обучающихся, и содержит 12 учебных дисциплин.

Общеобразовательный цикл составляют учебные дисциплины: "Русский язык», «Литература", "Иностранный язык", "Математика", "История", "Физическая культура", "Основы безопасности жизнедеятельности", «Астрономия».

По выбору из обязательных предметных областей изучаются учебные дисциплины: «Химия», «Родная литература».

Из них 3 учебных дисциплины изучаются с учетом профиля профессионального образования, осваиваемой профессии СПО:

«Математика», «Физика», «Информатика»;

В соответствии с Приказом Минобрнауки России от 29.06.2017 N 613 в общеобразовательный цикл внесена дисциплина Астрономия.

«Астрономия» - 36 ч.

Знания и умения, полученные студентами при освоении учебных дисциплин общеобразовательного цикла, углубляются и расширяются в процессе изучения дисциплин общепрофессионального цикла, а также отдельных дисциплин профессионального цикла ОПОП СПО (ППКРС).

В соответствии с ФГОС СОО предусмотрено выполнение обучающимися индивидуальных проектов. Индивидуальный проект проводится по учебному предмету «Информатика» посредством консультаций из часов, выделенных на промежуточную аттестацию.

Экзамены проводятся по учебным дисциплинам «Русский язык», «Математика», «Физика».

В соответствии с требованиями ФГОС СПО нормативный срок освоения ОПОП СПО (ППКРС) при очной форме получения образования для лиц, обучающихся на базе основного общего образования с получением среднего общего образования, увеличивается на 82 недели из расчета: теоретическое обучение (при обязательной учебной нагрузке 36 часов в неделю) - 57 нед., промежуточная аттестация - 3 нед., каникулярное время - 22 нед.

Рабочие программы общеобразовательных учебных дисциплин разработаны на основе Примерных программ общеобразовательных учебных дисциплин для профессиональных образовательных организаций, рекомендованных к использованию при реализации ОПОП СПО на базе основного общего образования с получением среднего общего образования (Изданы Издательским Центром «Академия» в 2015 году).

**1.5 Формирование вариативной части ППКРС**

Вариативная часть профессионального образования дает возможность расширения и углубления подготовки, необходимых для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с запросами регионального рынка труда.

На основании решения Педагогического совета техникума (протокол № 1 от 30 августа 2021 г.) и по согласованию с работодателями часы вариативной части (1044 академических часа) распределены:

*Общепрофессиональный цикл – 94 часа:*

* на ведение новой учебной дисциплины -32 часа:
* ОП.06 «Основы предпринимательской деятельности» - 32 часа;
* на увеличение объема часов учебных дисциплин и ведение самостоятельной работы студентов - 72 часов (СРС – 30 часов):

*Профессиональный цикл – 950 часов (СРС – 48 часов):*

* 1. **Порядок аттестации обучающихся.**

Формами промежуточной аттестации по учебным дисциплинам, междисциплинарным курсам и профессиональным модулям являются дифференцированный зачет и экзамен. По дисциплинам, по которым не предусматриваются экзамены, завершающей формой контроля является дифференцированный зачет. Промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачета проводится за счет часов, отведенных на освоение соответствующего модуля или дисциплины;

Количество экзаменов в процессе промежуточной аттестации обучающихся не более 8 экзаменов в учебном году, количество зачетов – 10, включая дифференцированные зачеты по практикам. В указанное количество не входят экзамены и зачеты по физической культуре (**п**риказ Министерства образования и науки Российской Федерации **от 14.06.2013 г. № 464.**

**П**ри освоении программ профессиональных модулей в последнем семестре изучения формой итоговой аттестации по модулю экзамен, который проставляется после освоения обучающимся компетенций при изучении теоретического материала по модулю и прохождения практик. При освоении программ междисциплинарных курсов (МДК) в последнем семестре изучения формой промежуточной аттестации по МДК является экзамен или дифференцированный зачет.

Периодичность промежуточной аттестации определена календарным учебным графиком на весь период обучения.

За весь период обучения студенты сдают при реализации ППКРС на базе основного общего образования с техническим профилем получаемого профессионального образования -26 дифференцированных зачетов, 5 экзаменов.

Государственная итоговая аттестация проводится в форме защиты выпускной квалификационной работы в виде демонстрационного экзамена. Порядок проведения государственной итоговой аттестации определяется положением, утвержденным директором. Необходимым условием допуска к государственной итоговой аттестации является представление документов, подтверждающих освоение обучающимся компетенций при изучении теоретического материала и прохождении практики по каждому из основных видов профессиональной деятельности. В том числе выпускником могут быть предоставлены отчеты о ранее достигнутых результатах, дополнительные сертификаты, свидетельства (дипломы) олимпиад, конкурсов, характеристики с мест прохождения практики.

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

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Курсы** | **Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам** | **Учебная практика** | **Производственная практика** | **Промежуточная**  **аттестация и** | **Государственная итоговая аттестация** | **Каникулы** | **Всего (по курсам)** |
| **1 курс** | 38 | 2 |  | 1 |  | 11 | 52 |
| **2 курс** | 27,5 | 8 | 3 | 2 |  | 11 | 51,5 |
| **3 курс** | 14,5 | 9 | 15 | 1 | 2 | 2 | 43,5 |
| **Всего** | **80** | **19** | **18** | **4** | **2** | **24** | **147** |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Курс | Сентябрь | | | | 29  5 | Октябрь | | | 27  2 | Ноябрь | | | | Декабрь | | | | 29  4 | Январь | | | 26  1 | Февраль | | | 23  1 | Март | | | | 27 | Апрель | | | 27 | Май | | | | Июнь | | | | 29  5 | Июль | | | 29 | Август | | | |
| 1  7 | 8  14 | 15  21 | 22  28 | 6  12 | 13  19 | 20  26 | 3  9 | 10  16 | 17  23 | 24  30 | 1  7 | 8  14 | 15  23 | 22  28 | 5  11 | 12  18 | 19  25 | 2  8 | 9  15 | 16  22 | 2  8 | 9  15 | 16  22 | 23  26 | 3 | 4  10 | 13  19 | 20  26 | 3 | 4  10 | 11  17 | 18  24 | 25  31 | 1  7 | 8  14 | 15  21 | 22  28 | 6  12 | 13  19 | 20  26 | 1 | 2  8 | 9  15 | 16  22 | 23  31 |
|  | **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** | **11** | **1**  **2** | **1**  **3** | **14** | **15** | **16** | **17** | **18** | **19** | **20** | **21** | **22** | **23** | **24** | **25** | **2**  **6** | **27** | **2**  **8** | **29** | **30** | **31** | **32** | **33** | **34** | **35** | **36** | **37** | **38** | **39** | **40** | **41** | **42** | **4**  **3** | **4**  **4** | **4**  **5** | **46** | **47** | **48** | **49** | **50** | **51** | **5**  **2** |
| **I** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | К | К |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | К | К | К | К | К | К | К | К | К |
| **II** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | А | К | К | А |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | А | У | У | У | У | У | У | У | У | У | У | К | К | К | К | К | К | К | К | К |
| ^ | ^ | ^ | ^ | ^ | ^ | ^ | ^ | ^ | ^ | ^ | ^ |
| **III** | У | У | П | П | П | П | П | П | Д |  |  |  |  |  |  |  |  | К | К |  |  |  |  | У | У | У | У | У | У | У | У | У | У | П | П | П | П | П | П | П | П | И | И |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Д |  | У | П |
|  | А | У | П |
|  | А | У | П |
|  | У | П | Д |
| ^ | ^ | ^ | ^ | ^ | ^ | ^ | ^ | ^ | ^ | ^ | ^ | У | П | Д |

**3.График учебного процесса**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Обозначения:** |  | Теоретическое обучение | **А** | Промежуточная аттестация |  | Теоретическое обучение с рассредоточенной учебной практикой по 6 часов в неделю | **У** | Учебная практика  (концентрированная) | **П** | Производственная практика | **И** | Итоговая государственная аттестация | **К** | Каникулы |
| **^** |

|  |  |
| --- | --- |
| Д | Демонстрационный экзамен |

**4.План учебного процесса**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Индекс** | **Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик** | **Формы промежуточной аттестации (семестр)** | | **Объем образовательной программы в академических часах** | | | | | | | | | | **Распределение нагрузки** | | | | | | | | | |
| **ВСЕГО** | | **самостоятельная работа** | **Нагрузка во взаимодействии с преподавателем** | | | | | | | I курс | | | | II курс | | | | III курс | |
| **Зачет/ Диффзачет** | **Экзамен** | **всего во взаимодействии с преподавателем** | **По учебным дисциплинам и МДК** | | | **Практики** | **Консультации** | ***Промежуточная аттестация*** | **1 семестр** | | **2 семестр** | | **3 семестр** | | **4 семестр** | | **5 семестр** | **6 семестр** |
| **Теоретическое обучение** | **лаб. и практ. занятий** | | **17 недель** (в т.ч. теоретическое обучение – 17 недель) | | **24 недели** (в т.ч. теоретическое обучение – 24 недели) | | **17недель** (в т.ч. теоретическое обучение и СРС – 16 недель) | | **23 недели**(в т.ч. теоретическое обучение и СРС– 12 недели) | | **21 недель** (в т.ч. теоретическое обучение и СРС – 12 недель) | **20 недели** (в т.ч. теоретическое обучение и СРС – 0 недели) |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | | **6** | **7** | **8** | **9** | | **10** | **11** | **12** | **13** | | **14** | | **15** | | **16** | | **17** | **18** |
| **О.00** | **Общеобразовательный цикл** |  |  | **2052** | |  | **2052** | **957** | **720** | |  |  |  | **578** | | **684** | | **396** | | **394** | |  |  |
| ОДБ.01 | Русский язык |  | **4** | **134** | |  | **134** | 92 | 42 | |  | 13 | 6 | 34 | | 36 | | 30 | | 34 | |  |  |
| ОДБ.02 | Литература | **4** |  | **210** | |  | **210** | 176 | 34 | |  |  |  | 51 | | 71 | | 45 | | 43 | |  |  |
| ОДБ.03 | Иностранный язык | **4** |  | **210** | |  | **210** | **-** | 210 | |  |  |  | 51 | | 71 | | 45 | | 43 | |  |  |
| ОДБ.04 | История | **4** |  | **240** | |  | **240** | 142 | 98 | |  | 10 |  | 68 | | 77 | | 45 | | 50 | |  |  |
| ОДБ.05 | Астрономия | **2** |  | **36** | |  | **36** | 31 | 5 | |  |  |  |  | | 36 | |  | |  | |  |  |
| ОДБ.06 | Химия | **4** |  | **180** | |  | **180** | 173 | 7 | |  | 5 |  | 51 | | 54 | | 33 | | 42 | |  |  |
| ОДБ.07 | Физическая культура | **4** |  | **171** | |  | **171** | 10 | 161 | |  |  |  | 51 | | 40 | | 45 | | 35 | |  |  |
| ОДБ.08 | Основы безопасности жизнедеятельности | **2** |  | **72** | |  | **72** | 62 | 10 | |  |  |  | 34 | | 38 | |  | |  | |  |  |
| ОДБ.09 | Родная литература | **4** |  | **144** | |  | **144** | 56 | 88 | |  |  |  | 34 | | 53 | | 30 | | 27 | |  |  |
| ОДП.10 | Математика |  | **4** | **285** | |  | **285** | 257 | 28 | |  | 13 | 6 | 68 | | 72 | | 78 | | 67 | |  |  |
| ОДП.11 | Физика |  | **4** | **220** | |  | **220** | 198 | 22 | |  | 13 | 6 | 68 | | 54 | | 45 | | 53 | |  |  |
| ОДП.12 | Информатика | **2** |  | **150** | |  | **150** | 95 | 55 | |  | 36 |  | 68 | | 82 | |  | |  | |  |  |
|  | **Промежуточная аттестация** |  |  | **108** | |  |  |  |  | |  |  |  |  | | **36** | |  | | **72** | |  |  |
| **ОП.00** | **Общепрофессиональный цикл** |  |  | **274** | |  |  |  |  | |  |  |  |  | |  | |  | |  | |  | - |
| ОП. 01 | Техническое черчение | **4** |  | 36 | |  | 36 | 8 | 28 | | - |  |  |  | |  | |  | |  | | 36 |  |
| ОП.02 | Иностранный язык в профессиональной деятельности | **5** |  | 40 | |  | 40 | - | 40 | | - |  |  |  | | - | |  | | - | | 20 | 20 |
| ОП.03 | Электротехника | **3** |  | 36 | |  | 36 | 14 | 22 | | - |  |  |  | |  | |  | |  | | 36 |  |
| ОП.04 | Безопасность жизнедеятельности | **4** |  | 48 | |  | 48 | 28 | 20 | | - |  |  |  | |  | |  | |  | | 28 | 20 |
| ОП.05 | Физическая культура | **5** |  | 48 | | - | 48 | 4 | 44 | | - |  |  |  | |  | |  | |  | | 30 | 18 |
| ОП.06 | Основы предпринимательской деятельности | **5** |  | 32 | |  | 32 | 20 | 12 | | - |  |  |  | |  | |  | |  | |  | 32 |
| АД.01 | Социальная адаптация и основы социально - правовых знаний | **1** |  | **34** | |  | **34** | **34** |  | |  |  |  | **34** | |  | |  | |  | |  |  |
| **П.00** | **Профессиональный цикл** |  |  | **1886** | | **48** | **506** | **294** | **218** | | **1332** |  |  | **0** | | **144** | | **216** | | **386** | | **462** | **678** |
| **ПМ.00** | **Профессиональные модули** |  |  | **1886** | | **48** | **506** | **294** | **218** | | **1332** |  |  | **0** | | **144** | | **216** | | **386** | | **462** | **678** |
| ПМ. 01 | Поддержание рабочего состояния оборудования систем водоснабжения, водоотведения, отопления объектов жилищно-коммунального хозяйства. |  | **4** | 576 | |  | 198 | 94 | 110 | | 360 | 3 | 6 |  | | 144 | | 216 | | 216 | |  | - |
| МДК.01.01 | Технология обслуживания, ремонт и монтаж отдельных узлов системы водоснабжения, в том числе поливочной системы и системы противопожарного водопровода объектов жилищно-коммунального хозяйства | **3** |  | 72 | | 12 | 60 | 30 | 30 | | - |  |  |  | | 60/12 | |  | |  | |  | - |
| МДК.01.02 | Техническое обслуживание, ремонт и монтаж отдельных узлов в соответствии с заданием (нарядом) системы водоотведения (канализации), внутренних водостоков, санитарно-технических приборов объектов жилищно-коммунального хозяйства | **5** |  | 72 | |  | 72 | 28 | 44 | | - | 3 |  |  | |  | | 72 | |  | |  | - |
| МДК.01.03 | Техническое обслуживание, ремонт, монтаж отдельных узлов в соответствии с заданием (нарядом) системы отопления и горячего водоснабжения объектов жилищно-коммунального хозяйства | **5** |  | 72 | | 6 | 66 | 36 | 36 | | - |  |  |  | |  | | 36 | | 30/6 | |  | - |
| УП.01 | *Учебная практика* | **4** |  | 252 | |  |  |  |  | | 252 |  |  |  | | 72 | | 108 | | 72 | |  | - |
| ПП.01 | *Производственная практика* | **4** |  | 108 | |  |  |  |  | | 108 |  |  |  | |  | |  | | 108 | |  | - |
| ПМ.02 | Поддержание рабочего состояния силовых и слаботочных систем зданий и сооружений, системы освещения и осветительных сетей объектов жилищно-коммунального хозяйства |  | **6** | 1310 | | 30 | 308 | 200 | 108 | | 972 | 3 | 6 |  | |  | |  | | 170 | | 462 | 678 |
| МДК.02.01 | Техническая эксплуатация, ремонт и монтаж отдельных узлов силовых систем зданий и сооружений, системы освещения и осветительных сетей объектов жилищно-коммунального хозяйства в соответствии с заданием/нарядом | **6** |  | 184 | | 18 | 166 | 110 | 56 | | - | 10 |  |  | |  | |  | | 32 | | 64/12 | 70/6 |
| МДК.02.02 | Техническое обслуживание, ремонт и монтаж домовых слаботочных систем зданий и сооружений | **6** |  | 154 | | 12 | 142 | 90 | 52 | | - | 5 |  |  | |  | |  | | 30 | | 62 | 50/12 |
| УП.02 | *Учебная практика* | **6** |  | 432 | |  |  |  |  | | 432 |  |  |  | |  | |  | | 108 | | 144 | 180 |
| ПП. 02 | *Производственная практика* | **6** |  | 540 | |  |  |  |  | | 540 |  |  |  | |  | |  | |  | | 180 | 360 |
|  | **Промежуточная аттестация** |  |  | **36** | |  |  |  |  | |  | **36** |  |  | |  | |  | | **12** | |  | **24** |
| **ГИА. 00** | **Государственная итоговая аттестация** |  |  | 72 | |  |  |  |  | |  |  |  |  | |  | |  | |  | |  | 72 |
| всего | |  |  | 4428 | |  |  |  |  | |  |  |  | 612 | | 864 | | 612 | | 864 | | 612 | 864 |
| **Итого по практике:**   * **рассредоточенная практика** * **концентрированная практика** | |  |  |  | | |  |  |  | |  |  |  |  | | 72 | | 108 | | 180  108 | | 324 | 540 |
| **Государственная итоговая аттестация: выпускная квалификационная работа в виде демонстрационного экзамена с 16 по 30 июня (2 недели)** | | **Всего в семестре** | | | **часов недельной нагрузки** | | | | | | | | | | 36 | | 36 | | 36 | | 36 | 36 | 36 |
|  | | | | | **Всего за период обучения** | | | | | **612** | | **864** | | **612** | | **864** | **612** | **864** |
| **часов по дисциплинам и МДК, включая СРС** | | | | | **2880** | | | | | **612** | | **756** | | **504** | | **492** | **288** | **228** |
| **часов самостоятельной работы студентов (2,2 %)** | | | | | 48 | | | | |  | | 12 | |  | | 6 | 12 | 18 |
| **часов промежуточной аттестации (экзамены), ДЭ и ГИА** | | | | | **216** | | | | |  | | **36** | |  | | **72+12** | **24** | **24+72** |
| **часов учебной практики** | | | | | **684** | | | | |  | | **72** | | **108** | | **180** | **144** | **180** |
| **часов производственной практики** | | | | | **648** | | | | |  | |  | |  | | **108** | **180** | **360** |
| **количество экзаменов и ДЭ** | | | | | 5 | | | | |  | |  | |  | | 4 |  | 1 |
| **количество дифференцированных зачетов** | | | | | 26 | | | | | 1 | | 3 | | 2 | | 7 | 7 | 3 |
| **количество зачетов** | | | | |  | | | | |  | |  | |  | |  |  |  |

**5. Практика**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Профессиональный модуль, в рамках которого**  **проводится практика** | **Наименование**  **практики** | **Условия**  **реализации** | **Семестр** | **Длительность** |
| 1 | ПМ.01 Поддержание рабочего состояния оборудования систем водоснабжения, водоотведения, отопления объектов жилищно-коммунального хозяйства. | Учебная | Рассредоточено по 6 часов в неделю | 2,3,4 | 7 недель |
| Концентрированно | 4 | 3 недели |
| Производственная | Концентрированно | 4 | 3 недели |
| 2 | ПМ. 02. Поддержание рабочего состояния силовых и слаботочных систем зданий и сооружений, системы освещения и осветительных сетей объектов жилищно-коммунального хозяйства | Учебная | Рассредоточено по 6 часов в неделю | 4 | 2 недели |
| Концентрированно | 5,6 | 7 недель |
| Производственная | Концентрированно | 6 | 15 недель |
| Итого | | | | | 37 недель |

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

|  |  |
| --- | --- |
| № | Наименование |
|  | **Кабинеты** |
| 1 | технического черчения |
| 2 | материаловедения |
| 3 | Безопасности жизнедеятельности и охраны труда |
| 4 | электротехники |
| 5 | Иностранного языка |
|  | **Лаборатории** |
| 1 | метрологии и технических измерений |
|  | **Мастерские** |
| 1 | электромонтажная |
|  | **Спортивный комплекс** |
| 1 | Спортивный зал |
| 2 | Открытый стадион |
| 3 | Стрелковый тир (в том числе электронный) |
|  | **Залы** |
| 1 | Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет |
| 2 | Актовый |

Согласовано

Председатель методической комиссии Н.В. Дзугкоева

Заместитель директора по учебной работе С.Т. Етдзаева

Заместитель директора по учебно-производственной работе Р.М. Габеев