МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ, НАУКИ И МОЛОДЕЖНОЙ ПОЛИТИКИ КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ

ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ

 ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ

«гулькевичский строительный ТЕХНИКУМ»

Основная профессиональная образовательная программа

СРЕДНЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ по

программе подготовки специалистов среднего звена

базовой подготовки

09.01.03 Мастер по обработке цифровой информации

|  |
| --- |
| Квалификация выпускника: оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин |
| Нормативный срок освоения: 2 года 10 месяцев |
| Форма обучения: очная |

2014 г.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Согласовано\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_наименование организации работодателя \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ должность\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  подпись Ф.И.О.«\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2014 год дата утвержденияМ.П. |  | Утвержденадиректор ГБПОУ КК ГСТ\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ А.В.Рыбин подпись«\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2014 год дата утвержденияМ.П. |
| Согласовано\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_наименование организации работодателя \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ должность\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  подпись Ф.И.О.«\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2014год дата утвержденияМ.П.Согласовано\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_наименование организации работодателя \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ должность\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  подпись Ф.И.О.«\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2014год дата утвержденияМ.П. |  |  |

Рассмотрена

на заседании педагогического совета

протокол № \_\_\_ от \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Основная профессиональная образовательная программа среднего профессионального образования по программе подготовки специалистов среднего звена разработана на основе федерального государственного образовательного стандарта по профессии 09.01.03 Мастер по обработке цифровой информации (Минобрнауки России от 2 августа 2013г. №854, зарегистрировано в Минюсте России 20 августа 2013г. №29569), укрупненная группа 09.00.00 Информатика и вычислительная техника.

Организация-разработчик: государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Краснодарского края «Гулькевичский строительный техникум».

Разработчики:

|  |  |
| --- | --- |
| Шестых Е.И., заместитель директора по УР | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
| Сижук О.А., методист | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
| Малышенко С.В., мастер п/о | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
| Варлыгина В.И., преподаватель, председатель УМО «Металлисты» | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |

**СОДЕРЖАНИЕ**

|  |  |
| --- | --- |
| НАИМЕНОВАНИЕ РАЗДЕЛА |  |
| 1 Общие положения  | 4 |
| 1.1 Нормативно-правовые основания разработки основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования по программе подготовки специалистов среднего звена ОПОП СПО ППКРС | 4 |
| 2 Характеристика профессиональной деятельности выпускников и требования к результатам освоения ОПОП СПО ППКРС  | 5 |
| 2.1 Характеристика профессиональной деятельности выпускников | 6 |
| 2.2  Требования к результатам освоения ОПОП СПО ППКРС | 6 |
| 3 ХАРАКТЕРИСТИКА ПОДГОТОВКИ ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ | 7 |
| 3.1 Нормативные сроки освоения программы | 7 |
| 3.2 Требования к поступающим | 7 |
| 3.3 Перечень возможных сочетаний профессий рабочих, должностей служащих по Общероссийскому классификатору профессий рабочих, должностей служащих и тарифных разрядов (ОК016-94) | 7 |
| 3.4 Материально-техническое обеспечение реализации ОПОП СПО ППКРС | 7 |
| 3.5 Кадровое обеспечение | 8 |
| 4 рабочий учебный план | 9 |
| 5 обоснование вариативной части опоп спо ППКРС  | 9 |
| 5.1 Распределение объема часов вариативной части между циклами ОПОП СПО ППКРС | 9 |
| 6 перечень программ учебных дисциплин, профессиональных модулей и практик опоп спо ППКРС | 12 |
| 7 Контроль и оценка результатов освоения опоп спо ППКРС | 13 |
| 7.1 Контроль и оценка освоения основных видов профессиональной деятельности, профессиональных и общих компетенций | 13 |
| 7.2 Организация государственной итоговой аттестации выпускников | 14 |
| 7.3 Порядок выполнения и защиты выпускной квалификационной работы | 14 |
| ПРИЛОЖЕНИЯ  | 16 |

**1 ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ**

**1.1 Нормативно-правовые основания разработки основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования по программе подготовки специалистов среднего звена (ОПОП СПО ППКРС)**

**1.1 Нормативно-правовые основания разработки основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования по программе подготовки квалифицированных рабочих, служащих (ОПОП СПО ППКРС)**

ОПОП СПО ППКРС определяет объем и содержание образования, планируемые результаты освоения образовательной программы, условия образовательной деятельности по реализации образовательной программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих по профессии 09.02.03 Программирование в компьютерных системах.

Нормативную правовую основу разработки ОПОП СПО ППКРС составляют:

- Федеральный закон от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;

- Закон Краснодарского края от 16 июля 2013 года №2770-КЗ «Об образовании в Краснодарском крае»;

- ФГОС СПО ППРС, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 02.08.2013 г. № 645, зарегистрированный Министерством юстиции 20.08. 2013 г., № 29574;

- Порядок организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования (утв. приказом Минобрнауки России от 14.06.2013 № 464) (ред. от 15.12.2014);

- Письма Министерства образования и науки Российской Федерации и ФГАУ ФИРО №12-696 «О разъяснениях по формированию учебного плана ОПОП НПО и СПО» от 20 октября 2010 г. («Разъяснения по формированию учебного плана основной профессиональной образовательной программы начального профессионального образования и среднего профессионального образования с приложением макета учебного плана с рекомендациями по его заполнению»);

- Приказ Минтруда России от 12 апреля 2013 г. № 148н «Об утверждении уровней квалификации в целях разработки проектов профессиональных стандартов». Зарегистрирован в Минюсте 27 мая 2013, №28534.

**2 ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ВЫПУСКНИКОВ И ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ ОПОП СПО ППКРС**

**2.1 Характеристика профессиональной деятельности выпускников**

# Область профессиональной деятельности выпускников: ввод, хранение, обработка, передача и публикация цифровой информации, в т.ч. звука, изображений, видео и мультимедиа на персональном компьютере, а также в локальных и глобальных компьютерных сетях.

Объектами профессиональной деятельности выпускников являются:

* аппаратное и программное обеспечение персональных компьютеров и серверов;
* периферийное оборудование; источники аудиовизуальной информации;
* звуко- и видеозаписывающее и воспроизводящее мультимедийное оборудование;
* информационные ресурсы локальных и глобальных компьютерных сетей.

Обучающийся по профессии 09.01.03 Мастер по обработке цифровой информации готовится к следующим видам деятельности:

Ввод и обработка цифровой информации.

Хранение, передача и публикация цифровой информации.

**2.2 Требования к результатам освоения ОПОП СПО ППКРС**

В результате освоения основной профессиональной образовательной программы обучающиеся должны овладеть общими и профессиональными компетенциями.

Общие компетенции.

ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.

ОК 2. Организовывать собственную деятельность исходя из цели и способов ее достижения, определенных руководителем.

ОК 3. Анализировать рабочую ситуацию, осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию собственной деятельности, нести ответственность за результаты своей работы.

ОК 4. Осуществлять поиск информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач.

ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.

ОК 6. Работать в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, клиентами.

ОК 7. Исполнять воинскую обязанность , в том числе с применением полученных профессиональных знаний (для юношей).

Выпускник, освоивший ППКРС, должен обладать профессиональными компетенциями, соответствующими видам деятельности:

**1.Ввод и обработка цифровой информации.**

ПК 1.1. Подготавливать к работе и настраивать аппаратное обеспечение, периферийные устройства, операционную систему персонального компьютера и мультимедийное оборудование.

ПК 1.2. Выполнять ввод цифровой и аналоговой информации в персональный компьютер с различных носителей.

ПК 1.3. Конвертировать файлы с цифровой информацией в различные форматы.

ПК 1.4. Обрабатывать аудио- и визуальный контент средствами звуковых, графических и видеоредакторов.

ПК 1.5. Создавать и воспроизводить видеоролики, презентации, слайд-шоу, медиафайлы и другую итоговую продукцию из исходных аудио-, визуальных и мультимедийных компонентов средствами персонального компьютера и мультимедийного оборудования.

**2. Хранение, передача и публикация цифровой информации.**

ПК 2.1. Формировать медиатеки для структурированного хранения и каталогизации цифровой информации.

**3 ХАРАКТЕРИСТИКА ПОДГОТОВКИ ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ**

**3.1 Нормативные сроки освоения программы**

Срок получения среднего профессионального образования по ППКРС в очной форме обучения составляет 65 недель, рассчитанной на срок обучения 2 года 10 месяцев в том числе:

|  |  |
| --- | --- |
| Обучение по учебным циклам и разделу "Физическая культура"  | 20 нед. |
| Учебная практика | 39 нед. |
| Производственная практика |
| Промежуточная аттестация  | 2 нед. |
| Государственная итоговая аттестация  | 2 нед. |
| Каникулы  | 2 нед. |
| Итого  | 65 нед. |

Получение СПО на базе основного общего образования осуществляется с
одновременным получением среднего общего образования в пределах ППКРС. В этом случае ППКРС, реализуемая на базе основного общего образования, разрабатывается на основе требований соответствующих федеральных государственных образовательных стандартов среднего общего и среднего профессионального образования с учетом получаемой профессии СПО.

Срок освоения ППКРС в очной форме обучения для лиц, обучающихся на базе основного общего образования, увеличивается на 82 недели и составляет:

теоретическое обучение (при обязательной учебной нагрузке36 часов в неделю) 57 нед.

промежуточная аттестация 3 нед.

каникулы 22 нед.

**3.2 Требования к поступающим**

Поступающий должен иметь документ государственного образца:

- аттестат о среднем образовании.

**3.3 Перечень возможных сочетаний профессий рабочих, должностей служащих по Общероссийскому классификатору профессий рабочих, должностей служащих и тарифных разрядов (ОК016-94):**

1) Оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин.

**3.4** **Материально-техническое обеспечение реализации ОПОП СПО ППКРС**

Гулькевичский строительный техникум располагает материально-технической базой, обеспечивающей проведение всех видов лабораторных работ и практических занятий, дисциплинарной, междисциплинарной и модульной подготовки, учебной практики, предусмотренных рабочим учебным планом образовательного учреждения. Материально-техническая база соответствует действующим санитарным и противопожарным нормам.

Реализация ППКРС в Гулькевичском строительном техникуме обеспечивает:

- выполнение обучающимся лабораторных работ и практических занятий, включая как обязательный компонент практические задания с использованием персональных компьютеров с лицензионным программным обеспечением.

**Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений,** используемых для реализации ОПОП СПО ППКРС по профессии 09.01.03 Мастер по обработке цифровой информации

|  |  |
| --- | --- |
| **№п/п** | **Наименование** |
| **1.**  | **Кабинеты**:информатики и информационных технологий;мультимедиа-технологий;охраны труда;экономики организации;безопасности жизнедеятельности. |
| **2.** | **Лаборатории:** электротехники с основами радиоэлектроники. |
| **3.**  | **Спортивный комплекс:**спортивный зал;открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий;стрелковый тир (в любой модификации, включая электронный) или место для стрельбы. |
| **4.**  | **Залы:**библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет;актовый зал. |

**3.5 Кадровое обеспечение**

Реализация ОПОП СПО ППКРС должна обеспечиваться педагогическими кадрами, имеющими среднее профессиональное или высшее образование, соответствующее профилю преподаваемой дисциплины (модуля). Мастера производственного обучения должны обладать знаниями и умениями, соответствующими профилю преподаваемой дисциплины (модуля).

Опыт деятельности в организациях соответствующей профессиональной сферы является обязательным для преподавателей, отвечающих за освоение обучающимся профессионального учебного цикла, эти преподаватели и мастера производственного обучения получают дополнительное профессиональное образование по программам повышения квалификации, в том числе в форме стажировки в профильных организациях не реже 1 раза в 3 года.

**4 РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН (Приложение А)**

**5** **ОБОСНОВАНИЕ ВАРИАТИВНОЙ ЧАСТИ ОПОП**

**5.1 Распределение объёма часов вариативной части между циклами
ОПОП СПО ППКРС**

Вариативная часть ОПОП СПО ППКРС была введена с учетом специализации, требованиями представителей социальных

Обсуждение распределения часов вариативной части было проведено на заседании круглого стола с участием и учетом мнения работодателей. Выделенные ФГОС СПО часы обязательной учебной нагрузки вариативной части ОПОП СПО ППКРС в объёме 216 часов максимальной учебной нагрузки и 144 часа обязательных учебных занятий распределены следующим образом:

Добавлены часы в дисциплины общепрофессионального цикла:

ОП.01 Основы информационных технологий – 5 часов обязательной нагрузки и 6 часов максимальной нагрузки.

ОП.02 Основы электротехники – 5 часов обязательной нагрузки и 6 часов максимальной нагрузки.

ОП.03 Основы электроники и цифровой схемотехники – 5 часов обязательной нагрузки и 6 часов максимальной нагрузки.

ОП.04 Охрана труда и технгика безопасности – 5 часов обязательной нагрузки и 6 часов максимальной нагрузки.

ОП.05 Экономика организации – 5 часов обязательной нагрузки и 6 часов максимальной нагрузки.

Добавлены часы в профессиональные модули:

ПМ.01 Ввод и обработка цифровой информации – 124 часа обязательной нагрузки и 186 часов максимальной нагрузки.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Индекс | Наименование циклов (раздела), требования к знаниям, умениям, практическому опыту | Всего максимальной учебной нагрузки обучающегося, час. | Обязательная учебная нагрузка, час. | Документ, подтверждающий обоснованность вариативной части  |
| 1 | 2 | 3 | 4 |  |
| **ОП.00** | **Общепрофессиональный цикл** | **318****(288+*30)*** | **212 (192+*20)*** | **Протокол заседания круглого стола с работодателями №\_\_ от \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2014г** |
| ОП.01 | В результате изучения вариативной части дисциплины Основы информационных технологий**уметь:** * *инструментальными средствами информационных технологий.*

**знать:** * *базовые и прикладные информационные технологии;*
 | 54 (48+6) | 36(32+*44*) |  |
| ОП.2 | В результате изучения вариативной части дисциплины Основы электротехники**знать:** * *однофазные и трёхфазные трансформаторы*
 | 54 (48+6) | 36(32+*44*) |  |
| ОП.3 | В результате изучения вариативной части дисциплины основы электроники и цифровой схемотехники**знать:** * *обработки и хранения информации*
* *устройства и средства контроля*
 | 54 (48+6) | 36(32+*44*) |  |
| ОП.4 | В результате изучения вариативной части дисциплины Охрана труда и техника безопасности**знать:** * *использовать средства коллективной и индивидуальной защиты в соответствии с характером выполняемой профессиональной деятельности;*
 | 54 (48+6) | 36(32+*44*) |  |
| ОП.5 | В результате изучения вариативной части дисциплины Экономика организации**уметь:** * *особенности формирования бюджетов разных уровней.*

**знать:** * *основные направления бюджетной политики Российской Федерации в современных условиях*
 | 54 (48+6) | 36(32+*44*) |  |
| **П.00** | **Профессиональный цикл** | **2106****(1920+*186*)** | **1872****(1748+*124*)** |  |
| ПМ.01 | В результате изучения вариативной части МДК.01.01 Технология создания и обработка цифровой мультимедийной информацииобучающийся должен:**уметь:** * *производить вычисления в табличном процессоре*
* *основные положения теории баз данных*
* *обрабатывать мультимедийные файлы*

**знать**:* *углублённые знания табличного процессора и его функциональной базы*
* *углублённые знания векторной и растровой графики*
* *создавать объекты баз данных в современных СУБД*
* *методы создания анимации*
* *методы видео и фотосъёмки*
 | 465 (279+*186*) | 310 (186+*124)* |  |

**6 ПЕРЕЧЕНЬ ПРОГРАММ УЧЕБНЫХ ДИСЦИПЛИН, ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ МОДУЛЕЙ И ПРАКТИК ПО ВСЕМ ЦИКЛАМ**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Индекс дисциплины, профессионального модуля, практики**  | **Наименование циклов и программ** | **Номер приложения, содержащего программу** |
| **1** | **2** | **4** |
| **ОДб.00** | **Базовые общеобразовательные дисциплины** | **1** |
| ОДб.01 | Русский язык  |  |
| ОДб.02 | Литература |  |
| ОДб.03 | Иностранный язык |  |
| ОДб.04 | История |  |
| ОДб.05 | Обществознание(вкл. экономику и право) |  |
| ОДб.06 | Химия  |  |
| ОДб.07 | Биология  |  |
| ОДб.08 | Физическая культура |  |
| ОДб.09 | Основы безопасности жизнедеятельности |  |
| ОДб.010 | Кубановедение |  |
| ОДб.011 | Основы предпринимательской деятельности |  |
| ОДб.012 | Основы бюджетной грамотности |  |
| **ОДп.00** | **Профельные общеобразовательные дисциплины** | **2** |
| ОДп.013 | Математика |  |
| ОДп.014 | Информатика и ИКТ |  |
| ОДп.015 | Физика |  |
| **ОП.00** | **Общепрофессиональный цикл** | **3** |
| ОП.01 | Основы информационных технологий |  |
| ОП.02 | Основы электротехники |  |
| ОП.03 | Основы электроники и цифровой схемотехники |  |
| ОП.04 | Охрана труда и технгика безопасности |  |
| ОП.05 | Экономика организации |  |
| ОП.06 | Безопасность жизнедеятельности |  |
| **ПМ.00** | **Профессиональные модули** | **4** |
| МДК.01.01 | Технология создания и обработка цифровой мультимидийной информации |  |
| УП. 01 | Учебная практика |  |
| ПП.01 | Производственная практика |  |
| МДК.02.01 | Технологии публикации цифровой мультимидийной информации |  |
| УП.02 | Учебная практика |  |
| ПП.02 | Производственная практика |  |
| **ФК.00** | **Физическая культура** | 5 |

Программы, перечисленные в перечне, размещены в приложениях.

# **7 Контроль и оценка результатов освоения опоп спо ППКРС**

**7.1 Контроль и оценка освоения основных видов профессиональной деятельности, профессиональных и общих компетенций**

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

Форма, порядок и периодичность промежуточной аттестации студентов запланированы в соответствии с Положением о текущем контроле знаний и промежуточной аттестации студентов государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения Краснодарского края «Гулькевичский строительный техникум».

 Формы промежуточной аттестации: зачеты, дифференцированные зачеты, экзамены. По всем дисциплинам, МДК и этапам практики, включенным в рабочий учебный план, выставляется итоговая оценка ("отлично", "хорошо", "удовлетворительно" или "зачтено"). Такие формы промежуточной аттестации, как зачеты и дифференцированные зачеты, проводятся за счет времени, отведенного на изучение дисциплины или модуля, прием экзаменов осуществляется в период экзаменационной сессии, и в течение семестра в дни, освобожденные от других форм учебной нагрузки.

Итоговой формой контроля по профессиональному модулю является экзамен (квалификационный). Он проверяет готовность обучающегося к выполнению указанного вида профессиональной деятельности и сформированности у него профессиональных и общих компетенций. Итогом проверки является однозначное решение: «вид профессиональной деятельности освоен/ не освоен/оценка». Итоговая аттестация по профессиональному модулю (экзамен (квалификационный) проводится, как процедура внешнего оценивания с участием представителей работодателя. К экзамену (квалификационному) могут быть допущены обучающиеся успешно освоившие все элементы программы профессионального модуля: теоретическую часть модуля (МДК) и практики.

Для аттестации обучающихся на соответствие их персональных достижений поэтапным требованиям соответствующей ППКРС (текущий контроль успеваемости и промежуточная аттестация) созданы фонды оценочных средств, включающие комплекты оценочных средств, позволяющие оценить знания, умения, практический опыт и освоенные компетенции.

С целью создания условий для максимального приближения программ текущей и промежуточной аттестации обучающихся по дисциплинам и междисциплинарным курсам профессионального цикла к условиям их будущей профессиональной деятельности, кроме преподавателей конкретной дисциплины (междисциплинарного курса), в качестве внешних экспертов привлекаются преподаватели, читающие смежные дисциплины, специалисты организаций-работодателей.

Оценка качества подготовки обучающихся и выпускников осуществляется в двух основных направлениях:

- оценка уровня освоения дисциплин;

- оценка компетенций обучающихся.

Для юношей предусматривается оценка результатов освоения основ военной службы по результатам военных сборов.

**7.2 Организация государственной итоговой аттестации выпускников**

Государственная итоговая аттестация (ГИА) проводится в соответствии с Порядком проведения государственной итоговой аттестации по программам среднего профессионального образования в государственном бюджетном профессиональном образовательном учреждении Краснодарского края «Гулькевичский строительный техникум», определяющим подходы и требования к разработке Программы государственной итоговой аттестации.

Программа государственной итоговой аттестации является частью основной профессиональной образовательной программы. В ней определены: вид государственной итоговой аттестации; объем времени на подготовку и проведение государственной итоговой аттестации; сроки проведения государственной итоговой аттестации; необходимые экзаменационные материалы; условия подготовки и процедура проведения государственной итоговой аттестации; формы проведения государственной итоговой аттестации; критерии оценки уровня и качества подготовки выпускника.

Государственная итоговая аттестация выпускников по профессии **09.01.03 Мастер по обработке цифровой информации** включает в себя подготовку и защиту выпускной квалификационной работы в виде выпускной практической квалификационной работы и письменной экзаменационной работы, тематика которой соответствует содержанию одного или нескольких профессиональных модулей, предусмотренных федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования по профессии 09.01.03 Мастер по обработке цифровой информации

К государственной итоговой аттестации допускаются обучающиеся, не имеющие академической задолженности и в полном объеме выполнившие учебный план или индивидуальный учебный план по ППКРС.

**7.3 Порядок выполнения и защиты выпускной квалификационной работы**

Защита выпускной письменной экзаменационной работы проводится на открытом заседании государственной экзаменационной комиссии с участием не менее двух третей ее состава.

Процедура защиты устанавливается председателем государственной экзаменационной комиссии по согласованию с членами комиссии и, как правило, включает доклад обучающегося (не более 10-15 минут), озвучивание отзыва (рецензии), вопросы членов комиссии, ответы обучающегося. Может быть предусмотрено выступление руководителя работы, а также рецензента, если он присутствует на заседании ГЭК.

Выпускнику в процессе защиты разрешается пользоваться работой. В выступлении он может использовать демонстрационные материалы, презентации, уделить внимание отмеченным в отзыве замечаниям и ответить на них.

В процессе защиты члены комиссии задают вопросы, связанные с тематикой защищаемой работы. После окончания защиты экзаменационная комиссия обсуждает результаты и объявляет итоги защиты выпускных квалификационных работ с указанием оценки, полученной на защите каждым выпускником и присвоенного разряда по профессии.

При рассмотрении комиссией вопроса о присвоении разряда по профессии и выдаче документа об образования комиссия учитывает в комплексе и взвешенно оценивает:

−результаты выполнения практической квалификационной работы и выпускной письменной экзаменационной работы;

−доклад выпускника по выпускной письменной экзаменационной работе и ответы на вопросы;

−успеваемость выпускника по предметам профессионального цикла, учебной и производственной практике и выполнение учебного плана.

Решения государственных экзаменационных комиссий принимаются на закрытых заседаниях простым большинством голосов членов комиссии, участвующих в заседании.

При равном числе голосов голос председателя является решающим. Заседания государственной экзаменационной комиссии протоколируются. В протоколе записываются оценка выпускной письменной экзаменационной работы, присуждение квалификации.

Студенты, выполнившие выпускную письменную экзаменационную работу, но получившие при защите оценку «неудовлетворительно», имеют право на повторную защиту.

В этом случае государственная аттестационная комиссия может признать целесообразным повторную защиту студентом той же работы, либо вынести решение о закреплении за ним нового задания на работу и определить срок повторной защиты.

Обучающиеся, не прошедшие государственной итоговой аттестации или получившие на государственной итоговой аттестации неудовлетворительные результаты, проходят государственную итоговую аттестацию не ранее чем через шесть месяцев после прохождения государственной итоговой аттестации впервые. Лицам, не проходившим государственной итоговой аттестации по уважительной причине, предоставляется возможность пройти государственную итоговую аттестацию без отчисления из техникума.

Дополнительные заседания государственных экзаменационных комиссий
организуются в установленные техникумом сроки, но не позднее четырех месяцев после подачи заявления лицом, не проходившим государственной итоговой аттестации по уважительной причине.

Повторное прохождение государственной итоговой аттестации для одного лица назначается техникумом не более двух раз.

**ПРИЛОЖЕНИЕ А**

**РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН**

**по профессии среднего профессионального образования
09.01.03 Мастер по обработке цифровой информации**

 **основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования**

**Квалификация: оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин**

**Форма обучения – очная**

**Нормативный срок обучения**

**на базе основного общего образования – 2 года 10 месяц**

|  |
| --- |
| План учебного процесса по профессии 09.01.03 Мастер по обработке цифровой информации (2014-2017 уч.год) |
|
| **Индекс** | **Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик** | **Формы промежуточной аттестации** | **Учебная нагрузка обучающихся (час.)** | **Распределение обязательной аудиторной нагрузки по курсам и семестрам (час. в семестр)** |
| **максимальная** | **Самостоятельная учебная работы** | **Обязательная аудиторная** | **I курс** | **II курс** | **III курс** |
| **Всего занятий** | **вт. лаб. и прак. занятия.** | **1сем. 17 нед.** | **2сем. 24,1 нед.** | **3сем. 16 нед.** | **4сем. 12 нед.** | **5сем. 5нед.** | **6сем. 4нед.**  |
| **О.00** | **Общеобразовательный цикл** | **0з/ 11дз/3э.** | **3078** | **1026** | **2052** | **482** | **527** | **695** | **437** | **315** | **78** | **0** |
| **ОДб.00** | **Базовые общеобразовательные дисциплины** | **0з/ 10дз/1э.** | **1987** | **662** | **1325** | **350** | **374** | **455** | **265** | **153** | **78** | **0** |
| ОДб.01 | Русский язык  |  -,-,Э,-,-,- | 165 | 55 | 110 | 0 | 34 | 48 | 28 | 0 | 0 | 0 |
| ОДб.02 | Литература |  -, -, -, ДЗ,-,- | 292 | 97 | 195 | 0 | 68 | 48 | 32 | 47 | 0 | 0 |
| ОДб.03 | Иностранный язык |  -, -, -, ДЗ,-,- | 234 | 78 | 156 | 156 | 34 | 48 | 32 | 42 | 0 | 0 |
| ОДб.04 | История |  -, -, -, ДЗ,-,- | 267 | 89 | 178 | 0 | 68 | 48 | 32 | 30 | 0 | 0 |
| ОДб.05 | Обществознание(вкл. экономику и право) |  -, -, -, -,ДЗ,- | 267 | 89 | 178 | 0 | 68 | 48 | 32 | 12 | 18 | 0 |
| ОДб.06 | Химия  |  -, ДЗ,-,-,-,-, | 117 | 39 | 78 | 18 | 34 | 44 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ОДб.07 | Биология  |  -,-,-,-, ДЗ,- | 117 | 39 | 78 | 14 | 0 | 0 | 32 | 22 | 24 | 0 |
| ОДб.08 | Физическая культура | З**,** З,ДЗ,-,-,- | 257 | 86 | 171 | 162 | 51 | 72 | 48 | 0 | 0 | 0 |
| ОДб.09 | Основы безопасности жизнедеятельности |  -, -, ДЗ,-,-,- | 105 | 35 | 70 | 0 | 17 | 24 | 29 | 0 | 0 | 0 |
| ОДб.010 | Кубановедение |  -,ДЗ,-,-,-,- | 58 | 19 | 39 | 0 | 0 | 39 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ОДб.011 | Основы предпринимательской деятельности |  -,-,-,-, ДЗ,- | 54 | 18 | 36 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 36 | 0 |
| ОДб.012 | Основы бюджетной грамотности |  -, ДЗ,-,-,-,-, | 54 | 18 | 36 | 0 | 0 | 36 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| **ОДп.00** | **Профельные общеобразовательные дисциплины** | **0з/ 1дз/2э.** | **1091** | **364** | **727** | **132** | **153** | **240** | **172** | **162** | **0** | **0** |
| ОДп.013 | Математика |  -, -, -, Э,-,- | 570 | 190 | 380 | 29 | 68 | 96 | 96 | 120 | 0 | 0 |
| ОДп.014 | Информатика и ИКТ |  -, -, Э,-,-,- | 191 | 64 | 127 | 80 | 51 | 48 | 28 | 0 | 0 | 0 |
| ОДп.015 | Физика |  -, -, -,ДЗ,-,- | 330 | 110 | 220 | 23 | 34 | 96 | 48 | 42 | 0 | 0 |
| **ОП.00** | **Общепрофессиональный цикл** | **0з/4дз/2э** | **318 (288+30)** | **106 (96+10)** | **212 (192+20)** | **106** | **68** | **40** | **0** | **32** | **72** | **0** |
| ОП.01 | Основы информационных технологий |  -,Э,-,-,-,- | 54 (48+6) | 18 (16+2) | 36 (32+4) | 18 | 16 | 20 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ОП.02 | Основы электротехники |  -, -, -, -,ДЗ,- | 54 (48+6) | 18 (16+2) | 36 (32+4) | 18 | 0 | 0 | 0 | 0 | 36 | 0 |
| ОП.03 | Основы электроники и цифровой схемотехники |  -,Э,-,-,-,- | 54 (48+6) | 18 (16+2) | 36 (32+4) | 18 | 16 | 20 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ОП.04 | Охрана труда и техника безопасности |  ДЗ,-,-,-,-,- | 54 (48+6) | 18 (16+2) | 36 (32+4) | 18 | 36 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ОП.05 | Экономика организации |  -, -, -,-,ДЗ,- | 54 (48+6) | 18 (16+2) | 36 (32+4) | 18 | 0 | 0 | 0 | 0 | 36 | 0 |
| ОП.06 | Безопасность жизнедеятельности |  -, -, -,ДЗ,-,- | 48 | 16 | 32 | 16 | 0 | 0 | 0 | 32 | 0 | 0 |
| **П.00** | **Профессиональный цикл** | **0з/ 5дз/2э/2Э(к)** | **2186 (2000+186)** | **274 (212+62)** | **1912 (1788+124)** | **274** | **0** | **110** | **139** | **481** | **426** | **756** |
| **ПМ.00** | **Профессиональные модули** | **0з/5дз/2э/2Э(к)** | **2106 (1920+186)** | **234 (172+62)** | **1872 (1748+124)** | **234** | **0** | **110** | **139** | **457** | **410** | **756** |
| **ПМ.01** | **Ввод и обработка цифровой информации** |  **Э(к)** | **1257 (1071+186)** | **155 (93+62)** | **1102 (978+124)** | **155** | **0** | **110** | **139** | **457** | **396** | **0** |
| МДК.01.01 | Технология создания и обработка цифровой мультимидийной информации |  -, -, -, Э,-,- | 465 (279+186) | 155 (93+62) | 310 (186+124) | 155 | 0 | 110 | 139 | 61 | 0 | 0 |
| УП. 01 | Учебная практика |  -, -, -, ДЗ,-,- | 360 | 0 | 360 | 0 | 0 | 0 | 0 | 360 | 0 | 0 |
| ПП.01 | Производственная практика |  -, -, -,-, ДЗ,- | 432 | 0 | 432 | 0 | 0 | 0 | 0 | 36 | 396 | 0 |
| **ПМ.02** | **Хранение, передача и публикация цифровой информации** |  **Э(к)** | **849** | **79** | **770** | **79** | **0** | **0** | **0** | **0** | **14** | **756** |
| МДК.02.01 | Технологии публикации цифровой мультимидийной информации |  -.-, -, -,-, Э | 237 | 79 | 158 | 79 | 0 | 0 | 0 | 0 | 14 | 144 |
| УП.02 | Учебная практика |  -.-, -, -,-, ДЗ | 180 | 0 | 180 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 180 |
| ПП.02 | Производственная практика |  -.-, -, -,-, ДЗ | 432 | 0 | 432 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 432 |
| **ФК.00** | **Физическая культура** | З**,** ДЗ | **80** | **40** | **40** | **40** | **0** | **0** | **0** | **24** | **16** | **0** |
| **Всего** | **0з/20дз/7э/2Э(к)** | **5582** | **1406** | **4176** | **862** | **595** | **845** | **612** | **864** | **612** | **864** |
| **ГИА** | **Государственная (итоговая) аттестация** |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   | **2нед.** |
| **Консультации** из расчета 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год. **Государственная (итогова) аттестация:** Выпускная квалификационная работа с19.06.17 по 02.07.2017г.  | **Всего** | дисциплин и МДК | 595 | 845 | 576 | 432 | 180 | 144 |
| учебной практики | 0 | 0 | 0 | 360 | 0 | 180 |
| производ.практики | 0 | 0 | 0 | 36 | 396 | 432 |
| экзаменов (в т.ч.Э(к)) | 0 | 2 | 2 | 2 | 0(1) | 1(1) |
| дифф. зачетов | 1 | 3 | 1 | 6 | 6 | 2 |
| зачетов | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |