

**Аннотации**  
**к рабочим программам учебных дисциплин, профессиональных**  
**модулей в составе образовательной программы среднего**  
**профессионального образования**

по профессии

**09.01.03 Мастер по обработке цифровой информации**

Квалификация: оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин  
 Нормативный срок обучения: 2 года 10 мес. на базе основного общего образования  
 Форма обучения – очная

Рабочие программы дисциплин общепрофессионального цикла, профессиональные модули разработаны в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом по профессии среднего профессионального образования 09.01.03 Мастер по обработке цифровой информации, утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 854 от 2 августа 2013 года.

Рабочие программы учебных дисциплин и профессиональных модулей отражают цели и задачи изучения, требования к результатам обучения, объем учебной нагрузки (включая аудиторную и внеаудиторную работу обучающихся), содержание учебного материала, темы самостоятельной внеаудиторной работы, перечень учебной литературы, форму промежуточной аттестации обучающихся.

Учебные дисциплины, профессиональные модули	Аннотация
<b>ОП. 00 Общепрофессиональный учебный цикл</b>	
ОП.01. Основы информационных технологий	<p><b>Цели и задачи учебной дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины</b></p> <p>В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен <b>уметь</b>:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>работать с графическими операционными системами персонального компьютера (ПК): включать, выключать, управлять сеансами и задачами, выполняемыми операционной системой персонального компьютера;</li> <li>работать с файловыми системами, различными форматами файлов, программами управления файлами;</li> <li>работать в прикладных программах: текстовых и табличных редакторах, редакторе презентаций, пользоваться сведениями из технической документации и файлов-справок.</li> </ul> <p>В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен <b>знать</b>:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>основные понятия: информация и информационные технологии;</li> <li>технологии сбора, хранения, передачи, обработки и предоставления информации;</li> <li>классификацию информационных технологий по сферам применения: обработка текстовой и числовой информации, гипертекстовые способы хранения и представления</li> </ul>

	<p>информации, языки разметки документов;</p> <p>общие сведения о компьютерах и компьютерных сетях: понятие информационной системы, данных, баз данных, персонального компьютера, сервера;</p> <p>назначение компьютера, логическое и физическое устройство компьютера, аппаратное и программное обеспечение;</p> <p>процессор, ОЗУ, дисковая и видео подсистемы;</p> <p>периферийные устройства: интерфейсы, кабели и разъемы;</p> <p>операционную систему персонального компьютера (ПК), файловые системы, форматы файлов, программы управления файлами;</p> <p>локальные сети: протоколы и стандарты локальных сетей; топология сетей, структурированные кабельные системы, сетевые адаптеры, концентраторы, коммутаторы, логическая структуризация сети;</p> <p>поиск файлов, компьютеров и ресурсов сетей;</p> <p>идентификацию и авторизацию пользователей и ресурсов сетей;</p> <p>общие сведения о глобальных компьютерных сетях (Интернет), адресацию, доменные имена, протоколы передачи данных, гипертекстовое представление информации, сеть WorldWideWeb (WWW), электронную почту, серверное и клиентское программное обеспечение;</p> <p>информационную безопасность: основные виды угроз, способы противодействия угрозам.</p> <p><b>Количество часов на освоение программы дисциплины:</b> максимальной учебной нагрузки обучающегося – 108 часов, в том числе: обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося - 72 часа; самостоятельной работы обучающегося –36 часов.</p> <p><b>Вид промежуточной аттестации</b> – дифференцированный зачет.</p> <p><b>Наименование тем дисциплины:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Введение</li> <li>2. Аппаратное обеспечение ЭВМ</li> <li>3. Операционная система</li> <li>4. Компьютерные сети</li> <li>5. Прикладное программное обеспечение</li> <li>6. Основы информационной безопасности</li> </ol>
<p>ОП.02 Основы электротехники</p>	<p><b>Цели и задачи учебной дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины</b></p> <p>В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен <b>уметь:</b></p> <p>эксплуатировать электроизмерительные приборы;</p> <p>контролировать качество выполняемых работ;</p> <p>производить контроль различных параметров электрических приборов;</p> <p>работать с технической документацией.</p> <p>В результате освоения учебной дисциплины обучающийся</p>

	<p><b>должен знать:</b></p> <p>основные законы электротехники: электрическое поле, электрические цепи постоянного тока, физические процессы в электрических цепях постоянного тока;</p> <p>расчет электрических цепей постоянного тока;</p> <p>магнитное поле, магнитные цепи;</p> <p>электромагнитная индукция, электрические цепи переменного тока;</p> <p>основные сведения о синусоидальном электрическом токе, линейные электрические цепи синусоидального тока;</p> <p>общие сведения об электросвязи и радиосвязи;</p> <p>основные сведения об электроизмерительных приборах, электрических машинах, аппаратуре управления и защиты</p> <p><b>Количество часов на освоение программы дисциплины:</b>  максимальной учебной нагрузки обучающегося - 48 часов, в том числе:  обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося - 32 час;  самостоятельной работы обучающегося - 16 часов.</p> <p><b>Вид промежуточной аттестации</b> – дифференцированный зачет.</p> <p><b>Наименование разделов, тем дисциплины:</b>  Раздел 1. Теоретические основы электротехники Электрические и магнитные цепи  Тема 1.1 Электрические цепи постоянного тока  Тема 1.2 Магнитное поле и магнитные цепи  Тема 1.3 Электромагнитная индукция  Тема 1.4 Переменный электрический ток  Раздел 2. Электротехнические приборы и устройства  Тема 2.1 Электрические измерения  Тема 2.2 Трансформаторы  Тема 2.3 Электрические машины  Тема 2.4 Электронные устройства  Тема 2.5 Аппаратура управления и защиты</p>
<p>ОП.03  Основы электроники и цифровой схемотехники</p>	<p><b>Цели и задачи учебной дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины</b></p> <p>В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен <b>уметь:</b></p> <p>определять параметры полупроводниковых приборов и элементов системотехники.</p> <p>В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен <b>знать:</b></p> <p>основные сведения об электровакуумных и полупроводниковых приборах, выпрямителях, колебательных системах, антеннах; усилителях, генераторах электрических сигналов;</p> <p>общие сведения о распространении радиоволн;</p> <p>принцип распространения сигналов в линиях связи;</p> <p>сведения о волоконно-оптических линиях;</p> <p>цифровые способы передачи информации;</p> <p>общие сведения об элементной базе схемотехники (резисторы, конденсаторы, диоды, транзисторы, микросхемы, элементы оптоэлектроники);</p>

	<p>логические элементы и логическое проектирование в базисах микросхем;  функциональные узлы (дешифраторы, шифраторы, мультиплексоры, демультиплексоры, цифровые компараторы, сумматоры, триггеры, регистры, счетчики);  запоминающие устройства на основе БИС/СБИС;  цифро-аналоговые и аналого-цифровые преобразователи.</p> <p><b>Количество часов на освоение программы дисциплины:</b>  максимальной учебной нагрузки обучающегося - 48 часа, в том числе: обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося - 32 часа; самостоятельной работы обучающегося - 16 часов.</p> <p><b>Вид промежуточной аттестации</b> – дифференцированный зачет.</p> <p><b>Наименование разделов, тем дисциплины:</b>  Тема 1. Физические основы электроники  Тема 2. Элементная база схемотехники  Тема 3. Основы электроники и цифровой схемотехники  Тема 4. Комбинированные цифровые устройства  Тема 5. Последовательные цифровые устройства  Тема 6. Цифровые электронные измерительные приборы</p>
<p>ОП.04  Охрана труда и техника безопасности</p>	<p><b>Цели и задачи учебной дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины:</b>  В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен <b>уметь:</b></p> <p>выполнять санитарно-технологические требования на рабочем месте и в производственной зоне, нормы и требования к гигиене и охране труда.</p> <p>В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен <b>знать:</b></p> <p>правила техники безопасности и охраны труда при работе с электрооборудованием;  нормативные документы по использованию средств вычислительной техники и видеотерминалов;  виды и периодичность инструктажа по технике безопасности и охране труда.</p> <p><b>Количество часов на освоение программы дисциплины:</b>  максимальной учебной нагрузки обучающегося - 48 часов, в том числе:  обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося - 32 часа;  самостоятельной работы обучающегося - 16 часов.</p> <p><b>Вид промежуточной аттестации</b> – дифференцированный зачет.</p> <p><b>Наименование разделов, тем дисциплины:</b>  Тема 1. Введение  Тема 2. Законодательные основы безопасности труда  Тема 3. Физиолого-гигиенические основы трудового процесса  Тема 4. Электробезопасность  Тема 5. Пожарная безопасность  Тема 6. Организация безопасной работы с вычислительной техникой</p>

<p>ОП.05 Экономика организации</p>	<p><b>Цели и задачи учебной дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины</b>  В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен <b>уметь</b>:  воспринимать изменения в условиях производства, рыночной экономики и предпринимательства;  находить и использовать необходимую экономическую информацию.  В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен <b>знать</b>:  основы экономики, подходы к анализу экономической ситуации в стране и за рубежом, денежно-кредитную и налоговую политику;  механизмы ценообразования на продукцию (услуги), формы оплаты труда в современных условиях;  законодательство по охране авторских прав.  <b>Количество часов на освоение программы дисциплины:</b>  максимальной учебной нагрузки обучающегося - 48 часов, в том числе:  обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося - 32 часа;  самостоятельной работы обучающегося - 16 часов.  <b>Вид промежуточной аттестации</b> – дифференцированный зачет.  <b>Наименование разделов, тем дисциплины:</b>  Раздел 1. Основы экономики  Тема 1.1 Основные вопросы экономики  Тема 1.2 Рыночная экономика  Тема 1.3 Государство в экономической системе  Раздел 2. . Организация как основное звено рыночной экономики  Тема 2.1 Цель создания и функционирования организации (предприятия)  Тема 2.2 Внутренняя среда предприятия  Тема 2.3 Управление предприятием</p>
<p>ОП.06 Безопасность жизнедеятельности</p>	<p><b>Цели и задачи учебной дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины</b>  В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен <b>уметь</b>:  организовывать и проводить мероприятия по защите работающих и населения от негативных воздействий чрезвычайных ситуаций;  предпринимать профилактические меры для снижения уровня опасностей различного вида и их последствий в профессиональной деятельности и быту;  использовать средства индивидуальной и коллективной защиты от оружия массового поражения;  применять первичные средства пожаротушения;  ориентироваться в перечне военно-учетных специальностей и самостоятельно определять среди них родственные полученной специальности;  применять профессиональные знания в ходе исполнения</p>

	<p>обязанностей военной службы на воинских должностях в соответствии с полученной специальностью;</p> <p>владеть способами бесконфликтного общения и саморегуляции в повседневной деятельности и экстремальных условиях военной службы;</p> <p>оказывать первую помощь пострадавшим.</p> <p>В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен <b>знать</b>:</p> <p>принципы обеспечения устойчивости объектов экономики, прогнозирования развития событий и оценки последствий при техногенных чрезвычайных ситуациях и стихийных явлениях, в том числе в условиях противодействия терроризму как серьезной угрозе национальной безопасности России;</p> <p>основные виды потенциальных опасностей и их последствия в профессиональной деятельности и быту, принципы снижения вероятности их реализации;</p> <p>основы военной службы и обороны государства;</p> <p>задачи и основные мероприятия гражданской обороны;</p> <p>способы защиты населения от оружия массового поражения;</p> <p>меры пожарной безопасности и правила безопасного поведения при пожарах;</p> <p>организацию и порядок призыва граждан на военную службу и поступления на нее в добровольном порядке;</p> <p>основные виды вооружения, военной техники и специального снаряжения, состоящих на вооружении (оснащении) воинских подразделений, в которых имеются военно-учетные специальности, родственные специальностям СПО;</p> <p>область применения получаемых профессиональных знаний при исполнении обязанностей военной службы;</p> <p>порядок и правила оказания первой помощи пострадавшим.</p> <p><b>Количество часов на освоение программы дисциплины:</b>  максимальной учебной нагрузки обучающегося - 83 часа, в том числе:  обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося - 67 час;  самостоятельной работы обучающегося - 16 часов.</p> <p><b>Вид промежуточной аттестации</b> – дифференцированный зачет.</p> <p><b>Наименование разделов, тем дисциплины:</b>  <b>Раздел 1. Чрезвычайные ситуации мирного и военного времени и организация защиты населения</b>  Тема 1.1. Чрезвычайные ситуации природного, техногенного и военного характера  Тема 1.2. Организационные основы по защите населения от чрезвычайных ситуаций мирного и военного времени  <b>Раздел 2. Основы военной службы</b>  Тема 2.1. Основы обороны государства  Тема 2.2. Военная служба - особый вид федеральной</p>
--	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

	<p>государственной службы</p> <p>Тема 2.3. Основы военно-патриотического воспитания</p> <p><b>Раздел 3. Основы здорового образа жизни. Помощь пострадавшим</b></p> <p>Тема 3.1 Здоровый образ жизни как необходимое условие сохранения и укрепления здоровья человека и общества</p> <p>Тема 3.2 Первая доврачебная помощь</p> <p><b>Раздел 4. Подготовка по основам военной службы (для юношей)</b></p> <p><b>Раздел 4. Основы медицинских знаний (для девушек)</b></p>
<p>ОП. 07</p> <p>Адаптация выпускника на рынке труда</p>	<p><b>Цели и задачи учебной дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины</b></p> <p>В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен <b>уметь</b>:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>выражать и обосновывать свою позицию по вопросам построения профессиональной карьеры;</li> <li>характеризовать деловые и личностные навыки;</li> <li>управлять своим поведением;</li> <li>быстро ориентироваться в постоянно меняющейся обстановке на современном рынке труда.</li> </ul> <p>В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен <b>знать</b>:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>ситуацию на современном рынке труда;</li> <li>наиболее эффективные пути, средства и методы достижения успеха в профессиональной деятельности;</li> <li>приемы эффективного поведения на рынке труда.</li> </ul> <p><b>Количество часов на освоение программы дисциплины:</b>  максимальной учебной нагрузки обучающегося - 48 часов, в том числе: обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося - 32 час;  самостоятельной работы обучающегося - 16 часов.</p> <p><b>Вид промежуточной аттестации – зачет.</b></p> <p><b>Наименование разделов, тем дисциплины:</b></p> <p><b>Раздел 1. Молодежь на рынке труда</b></p> <p>Тема 1.1 Современное состояние рынка труда</p> <p>Тема 1.2 Профессиональное самоопределение</p> <p>Тема 1.3 Психологическое самоопределение</p> <p><b>Раздел 2. Технология трудоустройства и самопрезентации</b></p> <p>Тема 2.1 Технология поиска работы</p> <p>Тема 2.2 Трудоустройство и самопрезентация</p> <p>Тема 2.3 Юридические и правовые аспекты трудоустройства</p> <p>Тема 2.4 Адаптация на рабочем месте</p> <p><b>Раздел 3. Построение карьеры и профессиональная самореализация</b></p> <p>Тема 3.1 Планирование карьеры</p> <p>Тема 3.2 Построение карьеры</p>
<b>П.00 Профессиональный учебный цикл</b>	
<b>ПМ.00 Профессиональные модули</b>	
<p>ПМ. 01</p> <p>Ввод и обработка цифровой информации</p>	<p><b>Цели и задачи модуля – требования к результатам освоения модуля</b></p> <p>В результате освоения модуля обучающийся должен:</p>

	<p><b>иметь практический опыт:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>подключения кабельной системы персонального компьютера, периферийного и мультимедийного оборудования;</li> <li>настройки параметров функционирования персонального компьютера, периферийного и мультимедийного оборудования;</li> <li>ввода цифровой и аналоговой информации в персональный компьютер с различных носителей, периферийного и мультимедийного оборудования;</li> <li>сканирования, обработки и распознавания документов;</li> <li>конвертирования медиафайлов в различные форматы, экспорта и импорта файлов в различные программы-редакторы;</li> <li>обработки аудио-, визуального и мультимедийного контента с помощью специализированных программ-редакторов;</li> <li>создания и воспроизведения видеороликов, презентаций, слайд-шоу, медиафайлов и другой итоговой продукции из исходных аудиовизуальных и мультимедийных компонентов;</li> <li>осуществления навигации по ресурсам, поиска, ввода и передачи данных с помощью технологий и сервисов сети Интернет;</li> </ul> <p><b>уметь:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>подключать и настраивать параметры функционирования персонального компьютера, периферийного и мультимедийного оборудования;</li> <li>настраивать основные компоненты графического интерфейса операционной системы и специализированных программ-редакторов;</li> <li>управлять файлами данных на локальных, съемных запоминающих устройствах, а также на дисках локальной компьютерной сети и в сети Интернет;</li> <li>производить распечатку, копирование и тиражирование документов на принтере и других периферийных устройствах вывода;</li> <li>распознавать сканированные текстовые документы с помощью программ распознавания текста;</li> <li>вводить цифровую и аналоговую информацию в персональный компьютер с различных носителей, периферийного и мультимедийного оборудования;</li> <li>создавать и редактировать графические объекты с помощью программ для обработки растровой и векторной графики;</li> <li>конвертировать файлы с цифровой информацией в различные форматы;</li> <li>производить сканирование прозрачных и непрозрачных оригиналов;</li> <li>производить съемку и передачу цифровых изображений с фото- и видеокамеры на персональный компьютер;</li> <li>обрабатывать аудио, визуальный контент и медиафайлы средствами звуковых, графических и видео-редакторов;</li> </ul>
--	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------



	<p>создавать видеоролики, презентации, слайд-шоу, медиафайлы и другую итоговую продукцию из исходных аудио, визуальных и мультимедийных компонентов;</p> <p>воспроизводить аудио, визуальный контент и медиафайлы средствами персонального компьютера и мультимедийного оборудования;</p> <p>использовать мультимедиа-проектор для демонстрации содержимого экранных форм с персонального компьютера;</p> <p>вести отчетную и техническую документацию;</p> <p><b>знать:</b></p> <p>устройство персональных компьютеров, основные блоки, функции и технические характеристики;</p> <p>архитектуру, состав, функции и классификацию операционных систем персонального компьютера;</p> <p>виды и назначение периферийных устройств, их устройство и принцип действия, интерфейсы подключения и правила эксплуатации;</p> <p>принципы установки и настройки основных компонентов операционной системы и драйверов периферийного оборудования;</p> <p>принципы цифрового представления звуковой, графической, видео и мультимедийной информации в персональном компьютере;</p> <p>виды и параметры форматов аудио-, графических, видео- и мультимедийных файлов и методы их конвертирования;</p> <p>назначение, возможности, правила эксплуатации мультимедийного оборудования;</p> <p>основные типы интерфейсов для подключения мультимедийного оборудования;</p> <p>основные приемы обработки цифровой информации;</p> <p>назначение, разновидности и функциональные возможности программ обработки звука;</p> <p>назначение, разновидности и функциональные возможности программ обработки графических изображений;</p> <p>назначение, разновидности и функциональные возможности программ обработки видео- и мультимедиа контента;</p> <p>структуру, виды информационных ресурсов и основные виды услуг в сети Интернет;</p> <p>назначение, разновидности и функциональные возможности программ для создания веб-страниц;</p> <p>нормативные документы по охране труда при работе с персональным компьютером, периферийным, мультимедийным оборудованием и компьютерной оргтехникой.</p> <p><b>Количество часов на освоение программы ПМ:</b>  максимальной учебной нагрузки обучающегося – 1426 часов, в том числе:  обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося - 303 часа;  самостоятельной работы обучающегося - 151 час,</p>
--	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

	<p>учебной и производственной практики – 972 часа.  <b>Вид промежуточной аттестации</b> – экзамен квалификационный.  <b>Наименование разделов, тем междисциплинарного курса</b>  <i>МДК 01.01 Технология создания и обработки цифровой мультимедийной информации:</i>  1. Аппаратное обеспечение ПК  2. Операционные системы  3. Мультимедийное оборудование  4. Охрана труда при работе с вычислительной техникой  5. Технология ввода цифровой и аналоговой информации в ПК  6. Графические редакторы  7. Видеоредакторы  8. Аудиоредакторы  9. Специализированные мультимедийные программы  10. Технология печати документов  11. Сетевые технологии  <b>Учебная практика - 396</b>  <b>Производственная практика - 504</b></p>
<p>ПМ.02  Хранение, передача и публикация цифровой информации</p>	<p><b>Цели и задачи модуля – требования к результатам освоения модуля</b>  В результате освоения модуля обучающийся должен:  <b>иметь практический опыт:</b>  управления медиатекой цифровой информации;  передачи и размещения цифровой информации;  тиражирования мультимедиа контента на съемных носителях информации;  осуществления навигации по ресурсам, поиска, ввода и передачи данных с помощью технологий и сервисов сети Интернет;  публикации мультимедиа контента в сети Интернет;  обеспечения информационной безопасности;  <b>уметь:</b>  подключать периферийные устройства и мультимедийное оборудование к персональному компьютеру и настраивать режимы их работы;  создавать и структурировать хранение цифровой информации в медиатеке персональных компьютеров и серверов;  передавать и размещать цифровую информацию на дисках персонального компьютера, а также дисковых хранилищах локальной и глобальной компьютерной сети:  тиражировать мультимедиа контент на различных съемных носителях информации;  осуществлять навигацию по веб-ресурсам Интернета с помощью веб-браузера;  создавать и обмениваться письмами электронной почты;  публиковать мультимедиа контент на различных сервисах в сети Интернет;  осуществлять резервное копирование и восстановление данных;</p>

	<p>осуществлять антивирусную защиту персонального компьютера с помощью антивирусных программ;  осуществлять мероприятия по защите персональных данных;  вести отчетную и техническую документацию;  <b>знать:</b>  назначение, разновидности и функциональные возможности программ для публикации мультимедиа контента;  принципы лицензирования и модели распространения мультимедийного контента;  нормативные документы по установке, эксплуатации и охране труда при работе с персональным компьютером, периферийным оборудованием и компьютерной оргтехникой;  структуру, виды информационных ресурсов и основные виды услуг в сети Интернет;  основные виды угроз информационной безопасности и средства защиты информации;  принципы антивирусной защиты персонального компьютера;  состав мероприятий по защите персональных данных.  <b>Количество часов на освоение программы ПМ:</b>  максимальной учебной нагрузки обучающегося – 547 часов, в том числе:  обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося - 78 часов;  самостоятельной работы обучающегося - 37 часов, учебной и производственной практики –432 часа.  <b>Вид промежуточной аттестации</b> – экзамен квалификационный  <b>Наименование разделов, тем междисциплинарного курса МДК 02.01 Технологии публикации цифровой мультимедийной информации:</b>  1. Требования к компьютерному рабочему месту  2. Технологии хранения цифровой информации  3. Информационная безопасность  4. Ответственность в информационной сфере  5. Правовое обеспечение распространения мультимедийного контента  6. Программы тиражирования и публикации мультимедийного контента  7. Возможности Интернета для публикации мультимедийного контента</p>
<p>ФК.00 Физическая культура</p>	<p><b>Цели и задачи учебной дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины</b>  В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен <b>уметь:</b>  использовать физкультурно-оздоровительную деятельность для укрепления здоровья, достижения жизненных и профессиональных целей.  В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен <b>знать:</b></p>

	<p>о роли физической культуры в общекультурном, профессиональном и социальном развитии человека; основы здорового образа жизни.</p> <p><b>Количество часов на освоение программы дисциплины:</b> максимальной учебной нагрузки обучающегося - 80 часов, в том числе: обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося - 40 час; самостоятельной работы обучающегося - 40 часов.</p> <p><b>Вид промежуточной аттестации</b> – дифференцированный зачет.</p> <p><b>Наименование разделов, тем дисциплины:</b> Введение Тема 1. Легкая атлетика Тема 2. Спортивные игры Тема 3. Профилактика неблагоприятного воздействия условий труда Тема 4. Личностное развитие человека</p>
--	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------