

**Аннотация рабочей программы профессионального модуля  
ПМ.01. Ввод и обработка цифровой информации  
по профессии среднего профессионального образования  
09.01.03 Мастер по обработке цифровой информации**

**Цели и задачи модуля, требования к результатам обучения по профессиональному модулю.**

С целью овладения видом профессиональной деятельности **Хранение, передача и публикация цифровой информации** и соответствующими профессиональными компетенциями обучающийся в ходе освоения профессионального модуля должен:

**уметь:**

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;  
осуществлять антивирусную защиту персонального компьютера с помощью антивирусных программ;  
осуществлять мероприятия по защите персональных данных;  
вести отчетную и техническую документацию;

**знать:**

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

**иметь практический опыт:**

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;

**Количество часов на освоение программы профессионального модуля:**

всего – **576** часов, в том числе:

обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося – **96** час; практики – **432** часов.

### **Результаты освоения профессионального модуля**

Результатом освоения профессионального модуля является овладение обучающимися видом профессиональной деятельности (ВПД) **Хранение, передача и публикация цифровой информации**, в том числе профессиональными (ПК) и общими (ОК) компетенциями:

<b>Код</b>	<b>Наименование результата обучения</b>
ПК 2.1	Формировать медиатеки для структурированного хранения и каталогизации цифровой информации.
ПК 2.2	Управлять размещением цифровой информации на дисках персонального компьютера, а также дисковых хранилищах локальной и глобальной компьютерной сети.
ПК 2.3	Тиражировать мультимедиа контент на различных съемных носителях информации.
ПК 2.4	Публиковать мультимедиа контент в сети Интернет.
ОК 1.	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.
ОК 2.	Организовывать собственную деятельность, исходя из цели и способов её достижения, определённых 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).

### **Содержание профессионального модуля**

#### **МДК.02.01. Технологии публикации цифровой мультимедийной информации**

Тема 1.1. Управление медиатекой

Тема 1.2. Технология публикации документов

Тема 1.3. Размещение цифровой информации на различных носителях информации

Тема 1.4. Информационные ресурсы Интернета

Тема 1.5. Информационные системы Internet

Тема 1.6. Угрозы информационной безопасности и методы их нейтрализации