**Аннотация рабочей программы профессионального модуля**

|  |
| --- |
| ПМ.02 Хранение, передача и публикация цифровой информации |

*название профессионального модуля*

**1. Цель и планируемые результаты освоения профессионального модуля**

В результате изучения профессионального модуля студент должен освоить основной вид профессиональной деятельности «Хранение, передача и публикация цифровой информации» и соответствующие ему профессиональные компетенции и общие компетенции:

Перечень общих компетенций

|  |  |
| --- | --- |
| **Код** | **Наименование общих компетенций** |
| 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 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). |

Перечень профессиональных компетенций

|  |  |
| --- | --- |
| **Код** | **Наименование видов деятельности и профессиональных компетенций** |
| ВД 2 | Хранение, передача и публикация цифровой информации |
| 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. |

В ходе освоения профессионального модуля учитывается движение к достижению личностных результатов обучающимися ЛР 4, 7, 13, 14, 15

В результате освоения профессионального модуля студент должен:

|  |  |
| --- | --- |
| 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. |
| 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. |

**2. Количество часов на освоение программы профессионального модуля**

Всего часов – 966 часов, в том числе:

- учебной практики – 360 часов

- производственной практики – 324 часа

**3. Содержание профессионального модуля**

Раздел 1. Хранение цифровой информации

МДК 02.01 Технологии публикации цифровой мультимедийной информации

Тема 1.1. Охрана труда при работе с ПК и компьютерным оборудованием

Тема 1.2. Формирование медиатеки для структурированного хранения и каталогизации цифровой информации.

Раздел 2. Управление размещением цифровой информации на дисках персонального компьютера, а также дисковых хранилищах локальной и глобальной компьютерной сети.

МДК 02.01 Технологии публикации цифровой мультимедийной информации

Тема 2.1 Защита информации

Тема 2.2 Передача и размещение информации на дисках персонального компьютера, а также дисковых хранилищах локальной и глобальной компьютерной сети

Раздел 3. Тиражирование мультимедиа контента на различных съемных носителях информации.

МДК 02.01 Технологии публикации цифровой мультимедийной информации

Тема 3.1 Тиражирование мультимедиа контента на различных съемных носителях информации.

Раздел 4. Публикация мультимедиа контента в сети Интернет.

МДК 02.01 Технологии публикации цифровой мультимедийной информации

Тема 4.1. Навигация по ресурсам сети Интернет

Тема 4.2.Работа с электронной почтой

Тема 4.3. Публикация мультимедиа контента в сети Интернет.