

**Министерство образования, науки и молодежи Республики Крым
Государственное бюджетное профессиональное образовательное
учреждение Республики Крым
«Симферопольский колледж сферы обслуживания и дизайна»**

Рассмотрено
на заседании Педагогического совета
протокол № 6 от «14» 06 2023 г.

Утверждаю
Директор ГБПОУ РК
«Симферопольский колледж сферы
обслуживания и дизайна»
Т.Н. Шкурко
«14» 06 2023 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

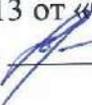
**ПМ.02 Хранение и передача публикации цифровой информации
МДК.02.01 Технологии публикации цифровой мультимедийной
информации**

адаптированной образовательной программы
профессионального обучения
по профессии

16199 Оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин

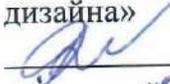
г. Симферополь
2023

РАССМОТРЕНО

на заседании цикловой комиссии
«Социально-экономического
профиля»
ГБПОУ РК «Симферопольский
колледж сферы обслуживания и
дизайна»
Протокол № 13 от «08» июня 2023г.
Председатель  О.К. Гонцова

СОГЛАСОВАНО

Зам. директора по УТР
ГБПОУ РК «Симферопольский
колледж сферы обслуживания и
дизайна»


Р.И. Чуприна
«08» июня 2023 г.

СОГЛАСОВАНО

Директор ООО "Компании
ГЛОНАСС - Крым"


Северненко О.Л.
«08» июня 2023 г.



Рабочая адаптированная программа учебной практики **ПМ.02 Хранение и передача публикации цифровой информации** разработана на основе Профессионального стандарта «Мастер по обработке цифровой информации» по профессии **16199 Оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин.**

Организация-разработчик:

Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Республики Крым «Симферопольский колледж сферы обслуживания и дизайна»

Разработчики:

Гонцова Ольга Кирияковна – мастер производственного обучения

Содержание

	Стр.
1 ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ ПМ.02 ХРАНЕНИЕ И ПЕРЕДАЧА ПУБЛИКАЦИИ ЦИФРОВОЙ ИНФОРМАЦИИ	4
2 РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ ПМ.02 ХРАНЕНИЕ И ПЕРЕДАЧА ПУБЛИКАЦИИ ЦИФРОВОЙ ИНФОРМАЦИИ	5
3 ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ ПМ.02 ХРАНЕНИЕ И ПЕРЕДАЧА ПУБЛИКАЦИИ ЦИФРОВОЙ ИНФОРМАЦИИ	8
4 УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ ПМ.02 ХРАНЕНИЕ И ПЕРЕДАЧА ПУБЛИКАЦИИ ЦИФРОВОЙ ИНФОРМАЦИИ	11
5 КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ ПМ.02 ХРАНЕНИЕ И ПЕРЕДАЧА ПУБЛИКАЦИИ ЦИФРОВОЙ ИНФОРМАЦИИ	12

1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ ПМ.02 ХРАНЕНИЕ И ПЕРЕДАЧА ПУБЛИКАЦИИ ЦИФРОВОЙ ИНФОРМАЦИИ

1.1. Область применения программы:

Рабочая адаптированная программа учебной практики является частью основной профессиональной программы обучения в соответствии с Профессиональным стандартом «Мастер по обработке цифровой информации» по профессии 16199 Оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин, и основных видов профессиональной деятельности (ВПД): Хранение и передача публикации цифровой информации.

1.2. Место проведения учебной практики в структуре основной профессиональной образовательной программы:

Учебная практика относится к профессиональному циклу

1.3. Цели и задачи учебной практики:

Формирование у обучающихся умений и приобретение первоначального практического опыта в рамках профессиональных модулей ОПОП ПО по основным видам профессиональной деятельности для последующего освоения ими трудовых действий по избранной профессии:

ТД 1. Осуществление навигации по ресурсам, поиск и ввод данных с помощью технологий и сервисов сети Интернет

ТД 2. Управления медиатекой цифровой информации

ТД 3. Компьютерная терминология

ТД 4. Обеспечение информационной безопасности

ТД 5. Передача и размещение цифровой информации

ТД 6. Публикация мультимедиа контента в сети Интернет

2. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ ПМ.02 ХРАНЕНИЕ И ПЕРЕДАЧА ПУБЛИКАЦИИ ЦИФРОВОЙ ИНФОРМАЦИИ

2.1. Требования к результатам освоения учебной практики.

В результате прохождения учебной практики по каждому из видов профессиональной деятельности обучающийся должен уметь:

Таблица

Вид профессиональной деятельности	Требования к умениям
Хранение и передача публикации цифровой информации	<p>уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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 - осуществлять навигацию по ресурсами поиска, ввода и передачи данных с помощью технологий и сервисов сети Интернет - осуществлять навигацию по веб-ресурсам Интернета с помощью веб-браузера - создавать и обмениваться письмами электронной почты - структуру, виды информационных ресурсов и основные виды услуг в сети Интернет - назначение, разновидности и функциональные возможности программ для публикации мультимедиа контента - 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 - выбирать оптимальные способы предотвращения нештатных ситуаций - распознавать виды нарушений целостности и конфиденциальности информации и принимать меры к предотвращению данных угроз

- синхронизировать программы безопасности с жизненным циклом ИС
 - применять электронную цифровую подпись для контроля целостности данных
 - ориентироваться в современных тенденциях обеспечения информационной безопасности и методах защиты информации
 - рассматривать политику безопасности на различных уровнях детализации
 - передавать и размещать цифровую информацию на дисках персонального компьютера, а также дисковых хранилищах локальной и глобальной компьютерной сети
 - публиковать мультимедиа контент на различных сервисах в сети Интернет
 - тиражировать мультимедиа контент на различных съемных носителях информации
- знать:**
- 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
 - стандарты для форматов текстовых данных
 - стандарты для оформления технической документации
 - компьютерные технологии работы с источниками информации
 - технические средства сбора, обработки, хранения динамической информации
 - стандарты для форматов динамической информации
 - основы информационных технологий
 - русский язык и культуру речи
 - английский язык
 - основные виды угроз информационной безопасности и средства защиты информации
 - принципы антивирусной защиты персонального компьютера
 - состав мероприятий по защите персональных данных
 - методы и технические средства, используемые в целях обеспечения защиты информации
 - терминология, применяемая в специальной литературе по профилю работы

	<ul style="list-style-type: none"> - принципы работы и правила эксплуатации технических средств получения, обработки, передачи, отображения и хранения информации - назначение, разновидности и функциональные возможности программ для публикации мультимедиа контента - принципы лицензирования и модели распространения мультимедийного контента - информацию о процессе допечатной подготовки - технические средства сбора, обработки, хранения информации - стандарты для форматов текстовых данных - компьютерные технологии работы с источниками информации - основы эргономики
--	--

2.2. Результатом освоения рабочей программы учебной практики является сформированность у обучающихся первоначальных практических профессиональных умений в рамках модулей ОПОП СПО по основным видам профессиональной деятельности (ВПД) Хранение и передача публикации цифровой информации необходимых для последующего освоения ими трудовых действий по избранной профессии:

Код	Наименование результата освоения практики
ТД 1.	Осуществление навигации по ресурсам, поиск и ввод данных с помощью технологий и сервисов сети Интернет
ТД 2.	Управления медиатекой цифровой информации
ТД 3.	Компьютерная терминология
ТД 4.	Обеспечение информационной безопасности
ТД 5.	Передача и размещение цифровой информации
ТД 6.	Публикация мультимедиа контента в сети Интернет

3. ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ ПМ.02 ХРАНЕНИЕ И ПЕРЕДАЧА ПУБЛИКАЦИИ ЦИФРОВОЙ ИНФОРМАЦИИ

3.1. Количество часов на освоение рабочей программы учебной практики

Коды профессиональных компетенций	Наименование разделов профессионального модуля	Учебная практика, часов
1	2	4
ТД 2.1- ТД 2.4	Раздел 1. Хранение цифровой мультимедийной информации	72
ТД 2.5- ТД 2.6	Раздел 2. Передача и публикация цифровой информации	72
	Всего:	144

3.2. Содержание учебной практики

Наименование разделов профессиональных модулей (ПМ), междисциплинарных курсов (МДК) и тем	Содержание учебных занятий	Объем часов	Уровень освоения
1	2	3	4
Раздел 1. Хранение цифровой мультимедийной информации		72	
МДК.02.01. Технология публикации цифровой мультимедийной информации			
Тема 1.3. Технология хранения цифровой информации.	Содержание	36	2
	1 Ввод информации с помощью клавиатуры	6	
	2 Ввод информации со сканера	6	

	3	Ввод оптической информации (фото, камера)	6	
	4	Ввод звука через микрофон	6	
	5	Запись и хранение информации на различных носителях	6	
	6	Работа с папками	6	
Тема 1.4. Информационная безопасность.		Содержание	36	2
	1	Сканирование ПК на неисправности.	6	
	2	Диагностика жестких дисков.	6	
	3	Установка и обновление антивирусной программы. Запуск антивирусных программ и проверка ПК	6	
	4	Создание резервных копий	6	
	5	Создание архива по заданным условиям	6	
	6	Разборка и чистка компьютера	6	
Раздел 2 Передача и публикация цифровой информации			72	
МДК.02.01. Технология публикации цифровой мультимедийной информации				
Тема 2.2. Программы тиражирования и публикации мультимедийного контента		Содержание	18	
	1	Создание и структурированное хранение цифровой информации в медиатеке ПК и серверов.	6	2
	2	Передача и размещение цифровой информации на дисках ПК и дисковых хранилищах локальной и глобальной сети	6	

	3	Тиражирование мультимедиа контента на различных съемных носителях информации	6	
Тема 2.3. Возможности интернета для публикации мультимедийного контента		Содержание	54	2
	1	Публикация мультимедиа контента на различных сервисах в сети Интернете	6	
	2	Осуществление навигации по Web-ресурсам Интернета с помощью Веб-браузера.	6	
	3	Поиск информации по Веб-ресурсам Интернета с помощью Веб-браузера	6	
	4	Получение информации разных видов с Web-страниц и ее сохранение		
	5	Создание электронной почты	6	
	6	Работа с электронной почты.	6	
	7	Активация и обновления продуктов программного обеспечения (выполнения активации и обновления программного обеспечения через Интернет и по телефону	6	
	8	Осуществление мероприятий по защите персональных данных	6	
	9	Ведение отчетной и технической документации	6	
Промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачета				

4. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ ПМ.02 ХРАНЕНИЕ И ПЕРЕДАЧА ПУБЛИКАЦИИ ЦИФРОВОЙ ИНФОРМАЦИИ

4.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

Реализация рабочей программы учебной практики предполагает наличие кабинета «Информатики и информационных технологий», «Мультимедиа-технологий». Оснащение кабинета:

1. Оборудование:

- АРМ преподавателя;
- компьютеры по количеству обучающихся;
- комплект технологической документации;
- комплект учебно-методической документации;
- инструкции по охране труда и технике безопасности.

2. Инструменты и приспособления:

- периферия (клавиатура, мышь, наушники, колонки, планшет для ввода информации, микрофон, веб-камера);
- МФУ цветной с СНПЧ встроенным
- Пакет прикладных программ Microsoft Office 2016 (MS Word), Антивирус, Архивирование, Программы для обработки аудио-видео материала

3. Средства обучения:

- компьютеры по количеству обучающихся
- периферия (клавиатура, мышь, наушники, колонки, планшет для ввода информации, микрофон, веб-камера, МФУ цветной с СНПЧ встроенным);
- комплект технологической документации;
- комплект учебно-методической документации.

4.2. Общие требования к организации образовательного процесса

Учебная практика проводится мастерами производственного обучения или преподавателями профессионального цикла рассредоточено.

4.3. Кадровое обеспечение образовательного процесса

Мастера производственного обучения или преподаватели профессионального цикла, осуществляющие руководство учебной практикой обучающихся, должны иметь квалификационный разряд по профессии (специальности) на 1-2 разряда выше, чем предусматривает ФГОС, высшее или среднее профессиональное образование по профилю профессии, проходить обязательную стажировку в профильных организациях не реже 1-го раза в 3 года.

5. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ ПМ.02 ХРАНЕНИЕ И ПЕРЕДАЧА ПУБЛИКАЦИИ ЦИФРОВОЙ ИНФОРМАЦИИ

Контроль и оценка результатов освоения учебной практики осуществляется руководителем практики _____ (Ф.И.О.) в процессе проведения учебных занятий, самостоятельного выполнения обучающимися заданий, выполнения практических работ. В результате освоения учебной практики, в рамках профессиональных модулей обучающиеся проходят промежуточную аттестацию в форме дифференцированного зачета.

Результаты обучения (освоенные умения в рамках ВПД)	Основные показатели оценки результатов обучения
ТД 1. Осуществление навигации по ресурсам, поиск и ввод данных с помощью технологий и сервисов сети Интернет	Осуществлять навигацию по веб-ресурсам Интернета с помощью веб-браузера Создавать и обмениваться письмами электронной почты Структуру, виды информационных ресурсов и основные виды услуг в сети Интернет
ТД 2. Управления медиатекой цифровой информации	Передавать и размещать цифровую информацию на дисках персонального компьютера, а также дисковых хранилищах локальной и глобальной компьютерной сети Публиковать мультимедиа контент на различных сервисах в сети Интернет Тиражировать мультимедиа контент на различных съемных носителях информации знать:
ТД 3. Компьютерная терминология	Нормативные документы по установке, эксплуатации и охране труда при работе с персональным компьютером, периферийным оборудованием и компьютерной оргтехникой Стандарты для оформления технической документации Русский язык и культуру речи
ТД 4. Обеспечение информационной безопасности	Осуществлять резервное копирование и восстановление данных; Осуществлять антивирусную защиту персонального компьютера с помощью антивирусных программ

	<p>Осуществлять мероприятия по защите персональных данных</p> <p>Вести отчетную и техническую документацию</p>
<p>ТД 5. Передача и размещение цифровой информации</p>	<p>Публиковать мультимедиа контент на различных сервисах в сети Интернет</p> <p>Тиражировать мультимедиа контент на различных съемных носителях информации</p>
<p>ТД 6. Публикация мультимедиа контента в сети Интернет</p>	<p>Назначение, разновидности и функциональные возможности программ для публикации мультимедиа контента</p>