государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Самарской области «Красноармейский государственный техникум имени Героя Социалистического Труда Николая Никифоровича Пенина»

УТВЕРЖДАЮ Директор ГБПОУ СО «Красноармейский государственный техникум им. Н.Н Пенина» / Ладыгина Е.А./Приказ № 55-1 о/д от 20.06.2025

## РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

**ПМ.02** Техническая обработка и размещение информационных ресурсов на сайте

основной образовательной программы

09.01.03 Оператор информационных систем и ресурсов

профиль обучения: технический

#### СОДЕРЖАНИЕ

- 1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ
- 2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ
- 3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ
- 4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

# 1. ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ ПМ. 02 ТЕХНИЧЕСКАЯ ОБРАБОТКА И РАЗМЕЩЕНИЕ ИНФОРМАЦИОННЫХ РЕСУРСОВ НА САЙТЕ

# 1.1. Цель и планируемые результаты освоения профессионального модуля

В результате изучения профессионального модуля обучающихся должен освоить основной вид деятельности Техническая обработка и размещение информационных ресурсов на сайте и соответствующие ему общие компетенции и профессиональные компетенции:

## 1.1.1. Перечень общих компетенции

Код компете нции	Формулировка компетенции	Знания, умения
OK 01	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам	Умения: распознавать задачу и/или проблему в профессиональном и/или социальном контексте; анализировать задачу и/или проблему и выделять её составные части; определять этапы решения задачи; выявлять и эффективно искать информацию, необходимую для решения задачи и/или проблемы; составлять план действия; определять необходимые ресурсы; владеть актуальными методами работы в профессиональной и смежных сферах; реализовывать составленный план; оценивать результат и последствия своих действий (самостоятельно или с помощью наставника)  Знания: актуальный профессиональный и социальный контекст, в котором приходится работать и жить; основные источники информации и ресурсы для решения задач и проблем в профессиональном и/или социальном контексте; алгоритмы выполнения работ в профессиональной и смежных областях; методы работы в профессиональной и смежных сферах; структуру плана для решения задач; порядок оценки результатов решения задач профессиональной деятельности
OK 02	Использовать современные средства поиска, анализа и	Умения: определять задачи для поиска информации; определять необходимые источники информации; планировать процесс поиска;

	интерпретации информации, и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности	структурировать получаемую информацию; выделять наиболее значимое в перечне информации; оценивать практическую значимость результатов поиска; оформлять результаты поиска, применять средства информационных технологий для решения профессиональных задач; использовать современное программное обеспечение; использовать различные цифровые средства для решения профессиональных задач.  Знания: номенклатура информационных источников, применяемых в профессиональной деятельности; приемы структурирования информации; формат оформления результатов поиска информации, современные средства и устройства информатизации; порядок их применения и программное обеспечение в профессиональной деятельности в том числе с использованием цифровых средств.
OK 03	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях.	Умения: определять актуальность нормативноправовой документации в профессиональной деятельности; применять современную научную профессиональную терминологию; определять и выстраивать траектории профессионального развития и самообразования; выявлять достоинства и недостатки коммерческой идеи; презентовать идеи открытия собственного дела в профессиональной деятельности; оформлять бизнес-план; рассчитывать размеры выплат по процентным ставкам кредитования; определять инвестиционную привлекательность коммерческих идей в рамках профессиональной деятельности; презентовать бизнес-идею; определять источники финансирования  Знания: содержание актуальной нормативноправовой документации; современная научная и профессиональная терминология; возможные траектории профессионального развития и самообразования; основы предпринимательской деятельности; основы финансовой грамотности; правила разработки бизнес-планов; порядок выстраивания презентации; кредитные банковские продукты
OK 04	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде	Умения: организовывать работу коллектива и команды; взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами в ходе профессиональной деятельности  Знания: психологические основы деятельности коллектива, психологические особенности личности; основы проектной деятельности

OK 05	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста	Умения: грамотно излагать свои мысли и оформлять документы по профессиональной тематике на государственном языке, проявлять толерантность в рабочем коллективе  Знания: особенности социального и культурного контекста; правила оформления документов и построения устных сообщений
OK 06	Проявлять гражданско- патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения	Умения: описывать значимость своей профессии; применять стандарты антикоррупционного поведения  Знания: сущность гражданско-патриотической позиции, общечеловеческих ценностей; значимость профессиональной деятельности по профессии; стандарты антикоррупционного поведения и последствия его нарушения
OK 07	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях	Умения: соблюдать нормы экологической безопасности; определять направления ресурсосбережения в рамках профессиональной деятельности по профессии осуществлять работу с соблюдением принципов бережливого производства; организовывать профессиональную деятельность с учетом знаний об изменении климатических условий региона.  Знания: правила экологической безопасности при ведении профессиональной деятельности; основные ресурсы, задействованные в профессиональной деятельности; пути обеспечения ресурсосбережения; принципы бережливого производства; основные направления изменения климатических условий региона.
OK 08	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности	Умения: использовать физкультурно- оздоровительную деятельность для укрепления здоровья, достижения жизненных и профессиональных целей; применять рациональные приемы двигательных функций в профессиональной деятельности; пользоваться средствами профилактики перенапряжения, характерными для данной профессии.

		Знания: роль физической культуры в
		общекультурном, профессиональном и
		социальном развитии человека; основы здорового
		образа жизни; условия профессиональной
		деятельности и зоны риска физического здоровья
OVC 00		перенапряжения
OK 09	Пользоваться	Умения: понимать общий смысл четко
	профессиональной	произнесенных высказываний на известные темы
	документацией на государственном и	(профессиональные и бытовые), понимать тексты
	иностранном языках	на базовые профессиональные темы; участвовать
	тиостранном изыках	в диалогах на знакомые общие и
		профессиональные темы; строить простые
		высказывания о себе и о своей профессиональной
		деятельности; кратко обосновывать и объяснять
		свои действия (текущие и планируемые); писать
		простые связные сообщения на знакомые или
		интересующие профессиональные темы
		Знания: правила построения простых и сложных
		предложений на профессиональные темы;
		основные общеупотребительные глаголы (бытовая
		и профессиональная лексика); лексический
		минимум, относящийся к описанию предметов,
		средств и процессов профессиональной
		деятельности; особенности произношения;
		правила чтения текстов профессиональной
		направленности

# 1.1.2. Перечень профессиональных компетенций

Код	Наименование видов деятельности и профессиональных компетенций
ВД 2	Техническая обработка и размещение информационных ресурсов на сайте
ПК 2.1.	Структурировать цифровые данные для публикации.
ПК 2.2.	Размещать и обновлять информационный материал через систему управления
	контентом.
ПК 2.3.	Устанавливать и разграничивать права доступа к разделам веб-ресурса.
ПК 2.4.	Собирать статистику по результатам работы веб-ресурса.

# 1.1.3. В результате освоения профессионального модуля обучающийся должен:

Владеть навыками	преобразования	И	перекомпоновки	контента,	связанных	c
	изменением струг	ктур	ы контента, форм и	требований	к оформлени	ю;
	фото- или видео-:	захва	ата с экрана компью	тера;		

	ооупононня монно фойнов в постиния и формотов и их ситем постини
	сохранения медиа-файлов в различных форматах и их оптимизации для публикации в сети Интернет;
	размещения и обновления информационных материалов через
	размещения и ооновления информационных материалов через систему управления контентом (CMS);
	заполнения служебной информации (названий и идентификаторов
	страниц, ключевых слов, мета-тегов); настройки внутренних связей между информационными блоками/страницами в системе управления контентом;
	размещения новостей на веб-ресурсе и в социальных сетях;
	установки прав доступа и других характеристик веб-страниц,
	информационных ресурсов для просмотра и скачивания;
	сбора статистических данных по результатам работы веб-ресурса.
Уметь	заполнять веб-формы;
	подготавливать цифровой контент;
	размещать мультимедийные объекты на веб-страницах; владеть
	функциональными особенностями популярных социальных сетей и форумов;
	создавать и обмениваться письмами электронной почты.
	устанавливать права доступа к разделам веб-страниц; выполнять
	регламенты по обеспечению информационной безопасности;
	владеть популярными сервисами для сбора статистики
	посещаемости и характеристик аудитории веб-ресурса; владеть функциями CMS и социальных сетей для сбора статистики
Dyramy	посещаемости.
Знать	общее представление о структуре, кодировке и языках разметки веб-
	страниц;
	общие принципы отображения статических и динамических веб-
	страниц, ключевые веб-технологии, используемые на веб-ресурсах;
	технологии организации и ведения новостных лент, рассылок по
	электронной почте;
	нормы общения в социальных сетях, чатах и форумах (веб-этикета);
	принципы работы CMS и систем хранения файлов, информационных
	блоков;
	нормативная документация об информации, информационных
	технологиях и о защите информации
	принципы работы CMS и систем хранения файлов, информационных блоков;
	терминология и ключевые параметры веб-статистики; основные
	принципы и методы сбора статистики посещаемости веб-ресурсов;
	популярные сервисы для сбора веб-статистики.

# 1.2. Количество часов, отводимое на освоение профессионального модуля

Всего часов	564	=
Из них на ост	воение МДК <u>15</u>	<u>66</u>
практики, в т	ом числе учебы	ная 180
	произво	дственная 216
Промежуточ	ная аттестация	<u>12</u> .

## 2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

# 2.1. Структура профессионального модуля

			Объем профессионального модуля, ак. час.					
Коды	Наименования разделов профессионального модуля	Всего, час.	Обучение по МДК Всего В том числе				Практики	
профессиональны х общих компетенций				Практических занятий	Самостоятельная работа	Проме жуточ ная аттест ация.	Учебная	Производственна я
1	2	3	5	6	8	9	10	11
ПК 2.1, ПК 2.2, ОК	Раздел 1. Работа в системе управления контентом	84	72	30	12			
ПК 2.3, ПК 2.4, ОК	Раздел 2. Основы управления работой веб-ресурсов	72	60	30	12			
ПК 2.1, ПК 2.2, ПК 2.3. ПК 2.4, ОК 1- ОК 9	Учебная практика	180					180	
ПК 2.1, ПК 2.2, ПК 2.3. ПК 2.4, ОК 1- ОК 9	Производственная практика (по профилю специальности), часов	216						216
	Промежуточная аттестация	12						210
	Всего:	564						

# 2.2. Тематический план и содержание профессионального модуля (ПМ)

Наименование разделов и тем профессионального модуля (ПМ), междисциплинарных курсов (МДК)	Содержание учебного материала, лабораторные работы и , самостоятельная учебная работа обучающихся, курсовая работа (проект)	Объем, акад. ч. / в том числе в форме практической подготовки, акад. ч.
1	2	3
Раздел 1. Работа в системе уп	равления контентом	
МДК.02.01. Работа в системе	управления контентом	
Тема 1.1. Подготовка цифровых данных	Содержание	
	1. Графические редакторы. Функциональные возможности программ создания и обработки графических изображений.	2
	2. Аудиоредакторы. Функциональные возможности программ создания и обработки звука.	2
	3. Видеоредакторы. Функциональные возможности программ создания и обработки видео.	2
	4. Требования к характеристикам медиафайлов при размещении на веб-ресурсах.	2
	В том числе практических занятий	
	Лабораторная работа № 1. Обработка изображений в редакторах векторной графики.	2
	Лабораторная работа № 2. Обработка изображений в редакторах растровой графики.	2
	Лабораторная работа № 3. Обработка аудио-контента.	2
	Лабораторная работа № 4. Получение контента с помощью программ видео-захвата и его обработка.	2
Тема 1.2. Структурирование цифровых данных	Содержание	
***	1. Стандарты форматов представления мультимедийных данных. Основы типографики. Основы полиграфической культуры.	2
	2. Стандарты сжатия и хранения медиа-данных.	2
	3. Принцип единого источника и способы многократного использования контента в информационных продуктах.	2

	4. Средства информационно-поискового аппарата: оглавления, теги, указатели, перекрестные ссылки.	2
	5. Основы функционирования вики-систем.	<mark>2</mark>
	В том числе практических занятий	
	Лабораторная работа № 5. Подготовка информационного контента для публикации в сети.	2
	Лабораторная работа № 6. Подготовка и публикация интерактивной презентации на основе шаблона.	2
	Лабораторная работа №7. Создание перекрестных ссылок и оглавления.	2
	Содержание	
	1. Классификация веб-ресурсов. Принципы отображения статических и динамических веб- страниц.	2
	2. Основные элементы веб-страниц. Навигация.	2
	3. Основы эргономики. Юзибилити.	2
	4. Структура html-документа. Язык разметки HTML. Теги и атрибуты. Метатеги.	2
	5. Основы CSS. Визуальные редакторы.	2
Тема 1.3 Основы web- технологий.	В том числе практических занятий	
	Лабораторная работа № 8. Формирование и разметка веб-документа.	2
	Лабораторная работа № 9. Оформление текста в веб-контенте.	2
	Лабораторная работа № 10. Вставка изображений в веб-документ.	2
	Лабораторная работа № 11. Вставка таблиц в веб-документ.	2
	Лабораторная работа № 12. Оформление HTML-документе средствами CSS.	2
	Лабораторная работа № 13. Создание веб-страниц с помощью визуальных редакторов.	1

	Содержание	
	1. Назначение CMS. Классификация CMS. Архитектура CMS. Принципы работы CMS. Функции CMS.	2
	2. Типы содержимого CMS. Организация файловой структуры CMS.	2
	3. Панель администратора сайта. Шаблоны. Плагины.	2
	4. Статический и динамический информационный контент. Требования к содержанию и оформлению информационного контента. Веб-этикет.	2
	5. Технология размещения статического и динамического информационного контента.	2
	6. Создание и изменение структуры сайта с помощью СМЅ.	1
Тема 1.4 Технологии	7. Карта сайта. Навигация по сайту. Служебная информация на странице.	1
публикации информационного контента с	8. Организации новостных лент, рассылок, форумов. Администрирование группы в социальной сети.	1
помощью CMS.	9. Возможности облачных сервисов для публикации контента.	1
	В том числе практических занятий	
	Лабораторная работа № 14. Размещение статического контента.	1
	Лабораторная работа № 15. Размещение динамического контента. Размещение служебной информации на странице.	ı
	Лабораторная работа № 16. Изменение структуры сайта с CMS.	1
	Лабораторная работа № 17. Создание и редактирование пунктов меню. Работа с картой сайта. Применение плагинов.	I
	Лабораторная работа № 18. Организация ленты новостей, рассылок, форума. Применение облачных сервисов для размещения контента.	I
	Самостоятельная работа	12
Раздел 2. Основы управления	я работой веб-ресурсов	

МДК.02.02 Основы управлен	ия работой веб-ресурсов	
Тема 2.1. Основы информационной	Содержание	
безопасности в сети интернет	1. Политика информационной безопасности. Уровни информационной безопасности	3
	2. Законодательство Российской Федерации в области интеллектуальной собственности, правила использования информационных материалов в Интернет.	3
	В том числе практических занятий	
	Лабораторная работа № 1. Поиск и анализ информационного контента на предмет нежелательного содержимого заданной тематики.	2
	Лабораторная работа № 2. Проверка контента на наличие защиты от копирайта (ресурс New Old Stock или аналогичный).	2
	Лабораторная работа № 3. Применение средств фиксации авторского права.	2
Тема 2.2. Права и группы пользователей CMS	Содержание	
	1. Общие принципы разграничения прав доступа к информации.	3
	2. Настройка прав доступа для отдельных пользователей и групп пользователей. Безопасная аутентификация и авторизация.	3
	3. Обработка комментариев. В том числе практических занятий	3
	В том числе практических занятии	
	Лабораторная работа № 4. Построение модели данных прав доступа для web-ресурса.	2
	Лабораторная работа № 5. Определение групп пользователей сайта, форума. Разграничение прав доступа.	2
	Лабораторная работа № 6. Настройка теста CAPTCHA на CMS.	2
	Лабораторная работа № 7. Администрирование форума/чата.	2
Тема 2.3 Методы	Содержание	

оптимизации веб-ресурса	1. Методы продвижения веб-ресурса.	3
	2. Внутренняя и внешняя поисковая оптимизация (SEO). Плагины для SEO-оптимизации.	3
	3. Особенности продвижения сайта на CMS.	3
	В том числе практических занятий	
	Лабораторная работа № 8. Проведение общего аудита сайта. Составление отчета по аудиту сайта.	2
	Лабораторная работа № 9. Оптимизация информационного контента веб-ресурса.	2
	Лабораторная работа № 10 Регистрация сайта в поисковых системах. Составление списка ключевых слов, отражающих специфику веб-ресурса.	2
	Лабораторная работа № 11. Установка и настройка плагинов для SEO-оптимизации.	2
	Лабораторная работа № 12. Установка и настройка интернет-баннеров на веб-ресурсе.	2
	Содержание	
	1. Основные понятия и показатели веб-аналитики.	3
	2. Системы и сервисы веб-аналитики: функции, достоинства и недостатки.	3
Тема 2.4 Веб-аналитика	В том числе практических занятий	
	Лабораторная работа № 13. Настройка и применение Google Analytics.	2
	Лабораторная работа № 14. Настройка и применение Яндекс.Метрики.	2
	Лабораторная работа № 15. Настройка и применение лог-анализаторов.	I
	Лабораторная работа № 16. Формирование отчета по результатам сбора статистики.	I
	Самостоятельная работа	12
Учебная практика		108

Виды работ:	16	
заполнение веб-форм		
размещение мультимедийных объектов на веб-страницах		
организация обмена письмами электронной почты	15	
настройка прав доступа к разделам веб-страниц	15	
применение регламентов по обеспечению информационной безопасности	15	
применение сервисов для сбора статистики посещаемости и характеристик аудитории веб-ресурса	15	
применение инструментария CMS и социальных сетей для сбора статистики посещаемости.	15	
Производственная практика (если предусмотрена итоговая (концентрированная) практика)	252	
Виды работ:		
преобразование и перекомпоновка контента, связанная с изменением структуры контента, форм и требований к оформлению	28	
фото- или видео-захват с экрана компьютера	28	
сохранение медиа-файлов в различных форматах и их оптимизация для публикации в сети Интернет		
размещение и обновление информационных материалов через систему управления контентом (CMS)		
заполнение служебной информации (названий и идентификаторов страниц, ключевых слов, мета-тегов)		
настройка внутренних связей между информационными блоками/страницами в системе управления контентом	28	
размещение новостей на веб-ресурсе и в социальных сетях; установка прав доступа и других характеристик веб-страниц,	28	
информационных ресурсов для просмотра и скачивания	28	
сбор статистических данных по результатам работы веб-ресурса.	28	
Bcero	610	

#### 3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

# 3.1. Для реализации программы профессионального модуля должны быть предусмотрены следующие специальные помещения:

Лаборатория «Информационных систем и ресурсов», оснащенная в соответствии

с п. 6.1.2.1 Примерной рабочей программы по профессии.

Оснащенные базы практики в соответствии с п 6.1.2.3 примерной рабочей программы по профессии.

### 3.2. Информационное обеспечение реализации программы

программы библиотечный фонд образовательной Для реализации организации должен иметь печатные и/или электронные образовательные и информационные ресурсы В образовательном При ДЛЯ использования процессе. формировании библиотечного фонда образовательной организации выбирается не менее одного издания из перечисленных ниже печатных изданий и (или) электронных изданий в качестве основного, при этом список может быть дополнен новыми изданиями.

#### 1.2.1. Основные печатные издания

1. Шитов, В. Н. Менеджмент информационного контента: учебное пособие / В.Н. Шитов. — Москва: ИНФРА-М, 2022. — 209 с. — (Среднее профессиональное образование). — DOI 10.12737/1842520. - ISBN 978-5-16-017311-5. - Текст: электронный. - URL: <a href="https://znanium.com/catalog/product/1842520">https://znanium.com/catalog/product/1842520</a>

#### 3.2.2. Основные электронные издания

- 1. Катунин, Г. П. Технологии создания и обработки цифровой мультимедийной информации: учебник для СПО / Г. П. Катунин. Саратов: Профобразование, 2021. 793 с. ISBN 978-5-4488-1308-5. Текст: электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROFобразование: [сайт]. URL: <a href="https://profspo.ru/books/108831">https://profspo.ru/books/108831</a>
- 2. Майстренко, А. В. Мультимедийные средства обработки информации: учебное пособие для СПО / А. В. Майстренко, Н. В. Майстренко. Саратов: Профобразование, 2020. 81 с. ISBN 978-5-4488-0734-3. Текст: электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROFобразование: [сайт]. <u>URL:https://profspo.ru/books/90169</u>

- 3. Стасышин, В. М. Разработка информационных систем и баз данных: учебное пособие для СПО / В. М. Стасышин. Саратов: Профобразование, 2020. 100 с. ISBN 978-5-4488-0527-1. Текст: электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART: [сайт]. URL: <a href="https://www.iprbookshop.ru/87389.html">https://www.iprbookshop.ru/87389.html</a>
- 4. Технологии создания и публикации цифровой мультимедийной информации: практикум для СПО / Л. Н. Титова, Е. П. Жилко, Э. И. Дяминова, Р. Р. Рамазанова. Саратов: Профобразование, 2021. 131 с. ISBN 978-5-4488-1305-4. Текст: электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROFобразование: [сайт]. URL: https://profspo.ru/books/108656
- 5. Фролов, А. Б. Основы web-дизайна. Разработка, создание и сопровождение web-сайтов: учебное пособие для СПО / А. Б. Фролов, И. А. Нагаева, И. А. Кузнецов. Саратов: Профобразование, 2020. 244 с. ISBN 978-5-4488-0861-6. Текст: электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART: [сайт]. URL: <a href="https://www.iprbookshop.ru/96765.html">https://www.iprbookshop.ru/96765.html</a>
- 6. Янцев, В. В. JavaScript и PHP. Content management system / В. В. Янцев. Санкт-Петербург : Лань, 2022. 192 с. ISBN 978-5-507-44845-6. Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/266651">https://e.lanbook.com/book/266651</a>
- 7. Букунов, С. В. Разработка приложений с графическим пользовательским интерфейсом на языке Python / С. В. Букунов, О. В. Букунова. Санкт-Петербург : Лань, 2023. 90 с. ISBN 978-5-507-45192-0. Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/292853">https://e.lanbook.com/book/292853</a>

#### 3.2.3. Дополнительные источники

- 1. Отраслевые информационные ресурсы: Тесля Елена Владимировна, Вихрева Галина Михайловна: Издательство: Директ-Медиа Год издания: 2019 Кол-во страниц: 125 Вид издания: Учебное пособие. Режим доступа: <a href="https://znanium.com/catalog/document?id=399336">https://znanium.com/catalog/document?id=399336</a>
- 2. Основы web-технологий: учебное пособие / П.Б. Храмцов [и др.]. Москва: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2020. 374 с. ISBN 978-5-4497-0673-7. Текст: электронный // IPR SMART: [сайт]. URL: <a href="https://www.iprbookshop.ru/97560.html">https://www.iprbookshop.ru/97560.html</a>
- 3. Сырых, Ю. Современный веб-дизайн. Настольный и мобильный / Ю. Сырых. М.: Диалектика, 2019. 384 с.

## 4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

	профессионального моду.	 
Код ПК и ОК, формируемых в рамках модуля	Критерии оценки	Методы оценки
ПК 2.1. Структурировать цифровые данные для публикации.  ПК 2.2. Размещать и обновлять информационный материал через систему управления контентом.  ПК 2.3. Устанавливать и разграничивать права доступа к разделам вебресурса.  ПК 2.4. Собирать статистику по результатам работы веб-ресурса.	Предложенные исходные данные для формирования контента обработаны и подготовлены к публикации в соответствии с требованиями.  Подготовленный контент размещен через систему управления контентом в соответствии с шаблоном.  Определены группы пользователей веб-ресурса и разграничены права доступа к отдельным разделам.  Представлен отчет по результатам сбора статистики работы вебресурса. В отчете содержаться данные, соответствующие типовому чек-листу.	Экспертное наблюдение выполнения практических работ. Демонстрационный экзамен
ОК 01. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам.	- обоснованность постановки цели, выбора и применения методов и способов решения профессиональных задач; - адекватная оценка и самооценка эффективности и качества выполнения профессиональных задач - использование различных	Демонстрационный экзамен. Экспертные наблюдения в процессе выполнения практических и лабораторных работ. Экспертное наблюдение, при
современные средства поиска, анализа и интерпретации информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности.	источников, включая электронные ресурсы, медиаресурсы, Интернетресурсы, периодические издания по специальности для решения профессиональных задач	выполнении работ по учебной и производственной ппрактикам

ОК 03. Планировать и	- демонстрация ответственности за	
реализовывать	принятые решения	
собственное	- обоснованность самоанализа и	
1		
	коррекция результатов	
личностное развитие,	собственной работы;	
предпринимательскую		
деятельность в		
профессиональной		
сфере, использовать		
знания по финансовой		
грамотности в		
различных жизненных		
ситуациях.		
ОК 04. Эффективно	- взаимодействовать с	
взаимодействовать и	обучающимися, преподавателями	
работать в коллективе и	и мастерами в ходе обучения, с	
команде.	руководителями учебной и	
	производственной практик;	
	- обоснованность анализа работы	
	членов команды (подчиненных)	
	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	
ОК 05. Осуществлять	- Демонстрировать грамотность	
устную и письменную	устной и письменной речи, -	
коммуникацию на	ясность формулирования и	
государственном языке	изложения мыслей	
Российской Федерации	nisionemin nibiosiem	
с учетом особенностей		
социального и		
культурного контекста. ОК 06. Проявлять	доблиономи новодомия во	
•	- соблюдение норм поведения во	
гражданско-	время учебных занятий и	
патриотическую	прохождения учебной и	
позицию,	производственной практик,	
демонстрировать		
осознанное поведение		
на основе		
традиционных		
общечеловеческих		
ценностей, в том		
числе с учетом		
	l l	
гармонизации		
гармонизации межнациональных и		
_		
межнациональных и		

антикоррупционного		
поведения		
ОК 07. Содействовать	- эффективное выполнение правил	
сохранению	ТБ во время учебных занятий, при	
окружающей среды,	прохождении учебной и	
ресурсосбережению,	производственной практик;	
применять знания об	- демонстрация знаний и	
изменении климата,	использование	
принципы бережливого	ресурсосберегающих технологий в	
производства,	профессиональной деятельности	
эффективно		
действовать в		
чрезвычайных		
ситуациях		
ОК 08. Использовать	- эффективность использовать	
средства физической	средств физической культуры для	
культуры для	сохранения и укрепления здоровья	
сохранения и	при выполнении	
укрепления здоровья	профессиональной деятельности.	
в процессе		
профессиональной		
деятельности и		
поддержания		
необходимого уровня		
физической		
подготовленности		
ОК 09. Пользоваться	- эффективность использования в	
профессиональной	профессиональной деятельности	
документацией на	необходимой технической	
государственном и	документации, в том числе на	
иностранном языках	английском языке.	