АВТОНОМНАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «СЕВЕРО-КАВКАЗСКИЙ СОЦИАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ»

Утверждаю
Декан факультета
Ж.В. Игнатенко
«15» сентября 2025 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ ПМ.02 ТЕХНИЧЕСКАЯ ОБРАБОТКА И РАЗМЕЩЕНИЕ ИНФОРМАЦИОННЫХ РЕСУРСОВ НА САЙТЕ

Профессия: 09.01.	03 Оператор і	информацио	ЭНН	ных систем и р	ресурсов			
Квалификация: оп	ератор инфор	мационных	си	истем и ресурс	СОВ			
Направленность: ресурсов на сайте	техническая	обработка	И	размещение	информационных			
Форма обучения о	чная							
Разработана				Согласова	на			
Старший преподавато	ель		зав. выпускающей кафедры					
Т.М. Ба	ранова				Д.Г. Ловянников			
Рекомендована								
на заседании кафедри								
от «15» сентября 202.	5г.							
протокол № 2								
Зав. кафедрой	Д.Г. Ловянн	иков						
Одобрена								
_	учебно-метод	ической						
комиссии факультета	ļ.							
от «15» сентября 202	5 г.							
протокол № 2								
ПредседательУМК	Ж.В. Иг	натенко						

Содержание

1.	ОБЩАЯ	ХАРАКТЕРИСТИ	ІКА ПРИМЕР	РНОЙ РАБОЧІ	ЕЙ ПРОГРАММЫ
ПР	ОФЕССИОН	АЛЬНОГО МОДУЛ	RJ		3
2.]	РЕЗУЛЬТАТЫ	ОСВОЕНИЯ ПРО	ФЕССИОНАЛЬН	НОГО МОДУЛЯ	4
3. (СТРУКТУРА	И СОДЕРЖАНИЕ 1	ПРОФЕССИОНА	АЛЬНОГО МОДУ	6R.Г.
4.	УСЛОВИЯ РЕ	ЕАЛИЗАЦИИ ПРОФ	РЕССИОНАЛЬН	ЮГО МОДУЛЯ	13
		1			ФЕССИОНАЛЬНОГО 16
			, ,	1	ОГРАНИЧЕННЫМИ 17

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПРИМЕРНОЙ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

«ПМ.01 Оформление и компоновка технической документации»

код и наименование модуля

1.1. Область применения программы

Рабочая программа профессионального модуля является частью основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС по профессии СПО 09.01.03 Оператор информационных систем и ресурсов в части освоения основного вида профессиональной деятельности (ВПД):

- ВД 2. Техническая обработка и размещение информационных ресурсов на сайте и соответствующих профессиональных компетенций (ПК):
 - 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.

Программа профессионального модуля может быть использована в дополнительном профессиональном образовании и профессиональной подготовке работников в области информационных систем и программирования 09.01.03 Оператор информационных систем и ресурсов при наличии основного общего, среднего (полного) общего образования.

1.2. Цель и задачи профессионального модуля

С целью овладения указанным видом профессиональной деятельности и соответствующими профессиональными компетенциями обучающийся в ходе освоения профессионального модуля должен:

иметь практический опыт:

- преобразования и перекомпоновки контента, связанных с изменением структуры контента, форм и требований к оформлению;
 - фото- или видео-захвата с экрана компьютера;
- сохранения медиа-файлов в различных форматах и их оптимизации для публикации в сети Интернет;
- размещения и обновления 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 посещаемости.

знать:

- общее представление о структуре, кодировке и языках разметки вебстраниц;
- 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.

1.3. Объем профессионального модуля

всего 144 часа, в том числе:

- максимальной учебной нагрузки обучающихся 144 часа, включая:
- обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающихся 98 часов
- самостоятельной работы обучающихся 18 часов
- производственной практика 144 часа

2. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

Результатом освоения программы профессионального модуля является овладение обучающимися видом профессиональной деятельности (ВПД) Техническая обработка и размещение информационных ресурсов на сайте, в том числе профессиональными (ПК) и общими (ОК) компетенциями:

Код	Наименование результата обучения
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.
OK 1	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам
OK 2	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации, и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности
ОК 5	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста
OK 9	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках

Профессиональный модуль включен в обязательную часть образовательной программы.

3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

3.1. Тематический план профессионального модуля

				-	ни, отведенн нарного курс			Пр	актика ОФО		
			Обязательная аудиторная Самостоятельная учебная нагрузка работа обучающегося					Промородотром			
Коды профессиональных компетенций	Наименования разделов профессионального модуля	Всего часов ОФО	Всего, часов	в т.ч. лаборат орные работы и практич еские занятия часов	в т.ч., курсовая работа (проект), часов	Всего, часов	в т.ч., курсовая работа (проект), часов	ная, профилю таци		Консуль тации	Промежуто чная аттестация
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
OK-01, OK-02, OK-05, OK-09, ПК-2.1., ПК-2.2, ПК-2.3, ПК-2.4	МДК 02.01 Работа в системе управления контентом	52	52	18	-	4-	-	-	-	2	6
OK-01, OK-02, OK-05, OK-09, ПК-2.1., ПК-2.2, ПК-2.3, ПК-2.4	МДК 02.02 Основы управления работой веб-ресурсов	74	74	26	-	14				2	6
OK-01, OK-02, OK-05, OK-09, ПК-2.1., ПК-2.2, ПК-2.3, ПК-2.4	Производственная практика по модулю: Оформление и компоновка технической документации	144	144						144		
	Консультации	6	6		<u> </u>		<u></u>			4	12
OK-01, OK-02, OK-05, OK-09, ПК-2.1., ПК-2.2, ПК-2.3, ПК-2.4	Экзамен (квалификационный)	18	18							2	16

Всего:	288	288	4 4	18	-		144	6	28
--------	-----	-----	-----	----	---	--	-----	---	----

3.2. Содержание профессионального модуля

Наименование разделов профессионального модуля 1), междисциплинарных курсов (МДК) и тем	самостоятельная работа обучающихся, курсовая работ (проект)	Объем часов ОФО	Уровень освоения
1	2	3	4
МДК.02.01 Работа в систем	е управления контентом		
Гема 1.1. Подготовка	Содержание учебного материала		1
цифровых данных	 Графические редакторы. Функциональные возможности программ создания и обработки графических изображений. Аудиоредакторы. Функциональные возможности программ создания и обработки звука. Видеоредакторы. Функциональные возможности программ создания и обработки видео. Требования к характеристикам медиа-файлов при размещении на веб-ресурсах. 		
	Тематика практических занятий		
	Практическая работа № 1. Обработка изображений в редакторах векторной графики. Практическая работа № 2. Обработка изображений в редакторах растровой графики. Практическая работа № 3. Обработка аудио-контента. Практическая работа № 4. Получение контента с помощью программ видео-захвата и его обработка.		
Гема 1.2. Структурирование		4	1
цифровых данных	 Сканирование текстовых документов. Инструменты распознавания текста. Применение импортирования и внедрения текстовых, табличных и графических объектов из разных программных приложений. Слияние и выявление различий в документах. Понятие версий. Архиваторы. Защита документов от копирования и изменения. 	12	2
	Тематика практических занятий		
	Практическая работа № 5. Подготовка информационного контента для публикации в сети. Подготовка и публикация интерактивной презентации на основе шаблона. Практическая работа №6. Создание перекрестных ссылок и оглавления.		
Гема 1.3 Основы web-	Содержание учебного материала 1. Классификация веб-ресурсов. Принципы отображения статических и динамических веб-	8	1

технологий.	страниц.		
	2. Основные элементы веб-страниц. Навигация.		
	3. Основы эргономики. Юзибилити.		
	4. Структура html-документа. Язык разметки HTML. Теги и атрибуты. Метатеги.		
	5. Основы CSS. Визуальные редакторы.		
	Тематика практических занятий	12	
	Практическая работа № 7. Формирование и разметка веб-документа. Оформление текста в		
	веб-контенте.		
Тема 1.4 Технологии	Содержание учебного материала		
публикации	1. Назначение CMS. Классификация CMS. Архитектура CMS. Принципы работы CMS.		
информационного контента	Функции CMS.		
с помощью CMS.	2. Типы содержимого CMS. Организация файловой структуры CMS.		
,	3. Панель администратора сайта. Шаблоны. Плагины.		
	4. Статический и динамический информационный контент. Требования к содержанию и		
	оформлению информационного контента. Веб-этикет.		
	5. Технология размещения статического и динамического информационного контента.		
	6. Создание и изменение структуры сайта с помощью CMS.		
	7. Карта сайта. Навигация по сайту. Служебная информация на странице.		
	8. Организации новостных лент, рассылок, форумов. Администрирование группы в		
	социальной сети.		
	9. Возможности облачных сервисов для публикации контента.		
	Тематика практических занятий		
	Практическое занятие № 8. Размещение статического контента. Размещение		
	динамического контента. Размещение служебной информации на странице.		
	Практическое занятие № 9 Организация ленты новостей, рассылок, форума.		
	Применение облачных сервисов для размещения контента.		
МДК.02.02 Основы управл	ления работой веб-ресурсов		
Тема 2.1. Основы	Содержание учебного материала		
информационной	1. Политика информационной безопасности. Уровни информационной безопасности		
безопасности в сети	2. Законодательство Российской Федерации в области интеллектуальной собственности,		
интернет	правила использования информационных материалов в Интернет.		
	3. Классификация нежелательного контента. Средства защиты от нежелательного		
	контента.		
	4. Особенности управления информацией социальных сетей.		
	Тематика практических занятий		

	Практическая работа № 1. Поиск и анализ информационного контента на предмет	
	нежелательного содержимого заданной тематики.	
	Практическая работа № 2. Проверка контента на наличие защиты от копирайта (ресурс	
	New Old Stock или аналогичный).	
	Практическая работа № 3. Применение средств фиксации авторского права.	
Тема 2.2. Права и группы	Содержание учебного материала	
пользователей CMS	1. Общие принципы разграничения прав доступа к информации.	
	2. Группы пользователей CMS. Модель данных разграничения прав доступа для web-	
	pecypca.	
	3. Настройка прав доступа для отдельных пользователей и групп пользователей.	
	Безопасная аутентификация и авторизация.	
	4. Обработка комментариев.	
	Тематика практических занятий	
	Практическая работа № 4. Построение модели данных прав доступа для web-	
	pecypca.	
	Практическая работа № 5. Определение групп пользователей сайта, форума. Разграничение	
	прав доступа.	
	Практическая работа № 6. Настройка теста CAPTCHA на CMS.	
	Практическая работа № 7. Администрирование форума/чата.	
Тема 2.3 Методы	Содержание учебного материала	
оптимизации веб-ресурса	1. Методы продвижения веб-ресурса.	
оптимизации все ресурса	2. Внутренняя и внешняя поисковая оптимизация (SEO). Плагины для SEO-оптимизации.	
	3. Индексация сайта.	
	4. Особенности продвижения сайта на CMS.	
	5. Сервисы для увеличения посещаемости веб-ресурса.	
	Тематика практических занятий	
	Практическая работа № 8. Проведение общего аудита сайта. Составление отчета по аудиту	
	сайта.	
	Практическая работа № 9. Оптимизация информационного контента веб-ресурса.	
	Практическая работа № Регистрация сайта в поисковых системах. Составление списка	
	ключевых слов, отражающих специфику веб-ресурса.	
	Практическая работа № 10. Установка и настройка плагинов для SEO-оптимизации.	
	Практическая работа № 11. Установка и настройка интернет-баннеров на веб-ресурсе.	
Тема 2.4 Веб-аналитика	Содержание учебного материала	
	1. Основные понятия и показатели веб-аналитики.	
	2. Системы и сервисы веб-аналитики: функции, достоинства и недостатки.	
	3. Плагины для сбора статистики с веб-ресурса.	

4. Настройка сервисов для сбора статистики по результатам работы веб-ресурса.	
Тематика практических занятий	
Практическая работа № 12. Настройка и применение Google Analytics.	
Практическая работа № 13. Настройка и применение Яндекс.Метрики.	

Практическая подготовка обучающихся при реализации междисциплинарных курсов

№ раздела (темы)	Вид занятия	Виды работ	Количество часов
Раздел 1. Тема 1.1	Практическое занятие	Практическая работа № 1. Обработка изображений в редакторах векторной графики. Практическая работа № 2. Обработка изображений в редакторах растровой графики. Практическая работа № 3. Обработка аудио-контента. Практическая работа № 4. Получение контента с помощью программ видео-захвата и его обработка.	2
Раздел 1. Тема 1.2	Практическое занятие	Практическая работа № 5. Подготовка информационного контента для публикации в сети. Подготовка и публикация интерактивной презентации на основе шаблона. Практическая работа №6. Создание перекрестных ссылок и оглавления.	2
Раздел 1. Тема 1.3	Практическое занятие	Практическая работа № 7. Формирование и разметка веб-документа. Оформление текста в веб-контенте.	2
Раздел 1. Тема 1.4	Практическое занятие	Практическое занятие № 8. Размещение статического контента. Размещение динамического контента. Размещение служебной информации на странице. Практическое занятие № 9 Организация ленты новостей, рассылок, форума. Применение облачных сервисов для размещения контента.	2
Раздел 2. Тема 2.1	Практическое занятие	Практическая работа № 1. Поиск и анализ информационного контента на предмет нежелательного содержимого заданной тематики. Практическая работа № 2. Проверка контента на наличие защиты от копирайта (ресурс New Old Stock или аналогичный). Практическая работа № 3. Применение средств фиксации авторского права.	
Раздел 2. Тема 2.2	Практическое занятие	Практическая работа № 4. Построение модели данных прав доступа для web-ресурса. Практическая работа № 5. Определение групп пользователей сайта, форума. Разграничение прав доступа. Практическая работа № 6. Настройка теста САРТСНА на СМS. Практическая работа № 7. Администрирование форума/чата.	
Раздел 2. Тема 2.3	Практическое занятие	Практическая работа № 8. Проведение общего аудита сайта. Составление отчета по аудиту сайта. Практическая работа № 9. Оптимизация информационного контента веб-ресурса. Практическая работа № Регистрация сайта в поисковых системах. Составление списка ключевых слов, отражающих специфику веб-ресурса. Практическая работа № 10. Установка и настройка плагинов для SEO-оптимизации. Практическая работа № 11. Установка и настройка интернет-баннеров на веб-ресурсе.	

Раздел 2.	Практическое занятие	Практическая работа № 12. Настройка и применение Google Analytics.	
Тема 2.4			•

Практическая подготовка обучающихся при реализации практики

Вид практики	Виды работ на практике	Количество	Место организации
		часов	практической подготовки
Производственная	Производственная практика	288	Профильные предприятия
	Виды работ		
	 преобразование и перекомпоновка контента, связанная с изменением 		
	структуры контента, форм и требований к оформлению;		
	 фото- или видео-захват с экрана компьютера; 		
	 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;		
	 размещение новостей на веб-ресурсе и в социальных сетях; установка 		
	прав доступа и других характеристик веб-страниц, информационных		
	ресурсов для просмотра и скачивания;		
	 сбор статистических данных по результатам работы веб-ресурса. 		

4. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

4.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

Для реализации программы модуля требуется следующее материально-техническое обеспечение:

- для проведения занятий всех видов, в том числе групповых и индивидуальных консультаций, а также для проведения текущего контроля, промежуточной аттестации лаборатория разработки веб-приложений, оснащенная оборудованием и техническими средствами обучения: специализированная учебная мебель: шкаф металлический, жалюзи, экран, проектор, принтер; учебная доска, доска учебная демонстрационная; флипчарт; сплит система; компьютеры, объединенные в локальную сеть и имеющие выход в интернет, лицензионное и свободно распространяемое программное обеспечение; учебно-наглядные пособия: схемы, портреты; расходные материалы;
- для организации самостоятельной работы помещение для самостоятельной работы, оснащенное оборудованием и техническими средствами: специализированная учебная мебель, экран, проектор, доска учебная демонстрационная, компьютерная техника, объединенная в локальную сеть, с возможностью подключения к информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду Института; расходные материалы.

Реализация профессионального модуля предполагает обязательную производственную практику.

4.2. Информационное обеспечение обучения

Перечень рекомендуемых учебных изданий, интернет-ресурсов, дополнительной литературы:

Основные источники

- 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: https://znanium.com/catalog/product/1842520
- 2. 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: https://profspo.ru/books/108831
- 3. 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: https://e.lanbook.com/book/292853
- 4. 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: https://www.iprbookshop.ru/97560.html

Дополнительные источники

1. Рябова, Л. И. Основы работы с технической документацией : учебное пособие / Л. И. Рябова, Е. Д. Гордина. – Москва ; Вологда : Инфра-Инженерия, 2025. - 152 с. – ISBN 978-5-9729-2195-9. - Текст : электронный. - URL: https://znanium.ru/catalog/product/2225973

Периодические издания:

1. Прикладная информатика https://www.iprbookshop.ru/11770.html - Цифровой образовательный ресурс IPR SMART

Электронные образовательные ресурсы

- 1. Научная электронная библиотека http://www.elibrary.ru/
- 2. Научная электронная библиотека «Киберленинка» http://cyberleninka.ru/
- 3. Национальный открытый университет Интуит интернет университет информационных технологий http://www.intuit.ru/
- 4. Образовательная платформа ЮРАЙТ https://urait.ru/
- 5. Электронно-библиотечная система ZNANIUM https://znanium.com

Программное обеспечение

Microsoft Windows; Microsoft Office Professional Plus 2019 или Яндекс 360 MySQL.

4.3. Общие требования к организации образовательного процесса

Обязательным условием допуска к учебной практике в рамках профессионального модуля «Техническая обработка и размещение информационных ресурсов на сайте» является освоение учебной практики для получения первичных профессиональных навыков в рамках профессионального модуля.

Перед изучением модуля обучающиеся изучают следующие дисциплины: основы информационных технологий, документационное и правовое обеспечение управления, базы данных, операционные системы и среды, информационная безопасность, компьютерные сети, цифровые технологии, периферийные устройства.

4.4. Кадровое обеспечение образовательного процесса

Реализация образовательной программы обеспечивается педагогическими работниками образовательной организации, а также лицами, привлекаемыми к реализации образовательной программы на условиях гражданско-правового договора, в том числе из числа руководителей и работников организаций, направление деятельности которых соответствует области профессиональной деятельности 06 Связь, информационные и коммуникационные технологии имеющих стаж работы в данной профессиональной области не менее 3 лет.

Квалификация педагогических работников образовательной организации должна отвечать квалификационным требованиям, указанным в профессиональном стандарте «Педагог профессионального обучения, профессионального образования и дополнительного профессионального образования», утвержденном приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 8 сентября 2015 г. № 608н.

Педагогические работники, привлекаемые к реализации образовательной программы, должны получать дополнительное профессиональное образование по программам повышения квалификации, в том числе в форме стажировки в организациях, направление деятельности которых соответствует области профессиональной деятельности 06 Связь, информационные и коммуникационные технологии, не реже 1 раза в 3 года с учетом расширения спектра профессиональных компетенций.

Доля педагогических работников (в приведенных к целочисленным значениям ставок), обеспечивающих освоение обучающимися профессиональных модулей, имеющих опыт деятельности не менее 3 лет в организациях, направление деятельности которых соответствует области профессиональной деятельности 06 Связь, информационные и коммуникационные технологии, в общем числе педагогических работников, реализующих образовательную программу, должна быть не менее 25 процентов

5 КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ (ВИДА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ)

Результаты	Основные показатели	Формы и методы	Оценка результатов обучения	
(освоенные	оценки результата	контроля		
профессиональные		результатов		
компетенции)		обучения		
ПК 2.1	Структурировать цифровые данные для публикации.	Определены группы пользователей вебресурса и	«Отлично» - теоретическое содержание курса освоено полностью, без пробелов, умения сформированы, все предусмотренные программой учебные задания	
ПК 2.2	Размещать и обновлять информационный материал через систему управления контентом.	разграничены права доступа к отдельным разделам.	выполнены, качество их выполнения оценено высоко. «хорошо» - теоретическое содержание курса освоено полностью, без пробелов, некоторые умения сформированы недостаточно, все предусмотренные	
ПК 2.3	Устанавливать и разграничивать права доступа к разделам вебресурса.	Представлен отчет по результатам сбора статистики работы веб-ресурса. В отчете	программой учебные задания выполнены, некоторые виды заданий выполнены с ошибками. «удовлетворительно» - теоретическое содержание курса освоено частично, но пробелы не носят существенного характера, необходимые умения работы с освоенным	
ПК 2.4	Собирать статистику по результатам работы вебресурса.	содержаться данные, соответствующие типовому чек-листу.	материалом в основном сформированы, большинство предусмотренных программой обучения учебных заданий выполнено, некоторые из выполненных заданий содержат ошибки. «Неудовлетворительно» - теоретическое содержание курса не освоено, необходимые умения не сформированы, выполненные учебные задания содержат грубые ошибки.	

Формы и методы контроля и оценки результатов обучения должны позволять проверять у обучающихся не только сформированность профессиональных компетенций, но и развитие общих компетенций и обеспечивающих их умений.

Результаты (освоенные общие компетенции)	Основные показатели оценки результата	Формы и методы контроля и оценки
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.	
ОК 02. Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации, и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности.	- эффективность использования информационно-коммуникационных технологий в профессиональной деятельности согласно формируемым умениям и получаемому практическому опыту; - использование различных источников, включая электронные ресурсы, медиаресурсы, Интернетресурсы, периодические издания по профессии для решения профессиональных задач	Экспертное наблюдение за выполнением работ. Интерпретация результатов наблюдений за деятельностью обучающегося в процессе освоения образовательной программы
ОК 05. Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста.	- демонстрировать грамотность устной и письменной речи на государственном языке Российской Федерации, ясность формулирования и изложения мыслей	
ОК 09. Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.	- эффективность использования в профессиональной деятельности необходимой технической документации, в том числе на иностранном языке.	

6. ОСОБЕННОСТИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ ЛИЦАМИ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ ЗДОРОВЬЯ

Обучающимся с ограниченными возможностями здоровья предоставляются специальные учебники, учебные пособия и дидактические материалы, специальные технические средства обучения коллективного и индивидуального пользования, услуги ассистента (тьютора), оказывающего обучающимся необходимую техническую помощь, а также услуги сурдопереводчиков и тифлосурдопереводчиков.

Освоение профессионального модуля обучающимися с ограниченными возможностями здоровья может быть организовано совместно с другими обучающимися, а также в отдельных группах.

Освоение профессионального модуля обучающимися с ограниченными возможностями здоровья осуществляется с учетом особенностей психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья.

В целях доступности получения высшего образования по образовательной программе лицами с ограниченными возможностями здоровья при освоении дисциплины обеспечивается:

- 1) для лиц с ограниченными возможностями здоровья по зрению:
- присутствие тьютора, оказывающий студенту необходимую техническую помощь с учетом индивидуальных особенностей (помогает занять рабочее место, передвигаться, прочитать и оформить задание, в том числе, записывая под диктовку),
- письменные задания, а также инструкции о порядке их выполнения оформляются увеличенным шрифтом,
- специальные учебники, учебные пособия и дидактические материалы (имеющие крупный шрифт или аудиофайлы),
- индивидуальное равномерное освещение не менее 300 люкс,
- при необходимости студенту для выполнения задания предоставляется увеличивающее устройство;
 - 2) для лиц с ограниченными возможностями здоровья по слуху:
- присутствие ассистента, оказывающий студенту необходимую техническую помощь с учетом индивидуальных особенностей (помогает занять рабочее место, передвигаться, прочитать и оформить задание, в том числе, записывая под диктовку),
- обеспечивается наличие звукоусиливающей аппаратуры коллективного пользования, при необходимости обучающемуся предоставляется звукоусиливающая аппаратура индивидуального пользования;
- обеспечивается надлежащими звуковыми средствами воспроизведения информации;
- 3) для лиц с ограниченными возможностями здоровья, имеющих нарушения опорнодвигательного аппарата:
 - письменные задания выполняются на компьютере со специализированным программным обеспечением или надиктовываются тьютору;
 - по желанию обучающегося задания могут выполняться в устной форме.

Программа составлена в соответствии с требованиями ФГОС СПО по профессии 09.01.03 Разработка и управление программным обеспечением