

Министерство образования и науки Челябинской области
Филиал Государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения
«Троицкий технологический техникум» в с. Октябрьское

СОГЛАСОВАНО
Руководитель ЦМК

Подпись руководителя ЦМК

«__» ____ 20__ г

Комплект
оценочных средств по профессиональному модулю

ПМ. 02 Техническая обработка и размещение информационных ресурсов
на сайте

ООП профессии 09.01.03 Оператор информационных систем и ресурсов

Разработчики
Лысенко Н.В.,
Першанина М. И.,
преподаватели
ГБПОУ «Троицкий
технологический техникум»

с. Октябрьское, 2024 г.

Содержание

1. Паспорт комплекта оценочных средств.	2
1.1. Область применения комплекта оценочных средств.	2
1.2. Система контроля и оценки освоения программы ПМ.	2
1.2.1. Формы промежуточной аттестации по ОПОП при освоении профессионального модуля.	6
1.2.2. Организация контроля и оценки освоения программы ПМ.	6
2. Оценочные материалы для промежуточной аттестации.	7
2.1. Оценочные материалы для теоретического этапа итоговой аттестации.	7
3. Комплект материалов для оценки сформированности элементов общих и профессиональных компетенций по виду профессиональной деятельности.	12
3.1. Комплект материалов для оценки сформированности элементов общих профессиональных компетенций по виду профессиональной деятельности с и использованием практических заданий.	12
4. Задания для оценки освоения умений и усвоения знаний.	62
5. Рекомендуемая литература и иные источники.	64
Приложение 1	69
Приложение 2	70

1. ПАСПОРТ КОМПЛЕКТА ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

1.1. Область применения комплекта оценочных средств

Комплект оценочных средств, предназначен для проверки результатов освоения профессионального модуля ПМ. 02 Техническая обработка и размещение информационных ресурсов на сайте (далее ПМ) основной профессиональной образовательной программы (далее ОПОП) по профессии 09.01.03 Оператор информационных систем и ресурсов

1.2 Система контроля и оценки освоения программы ПМ

Комплект оценочных средств позволят оценивать:

1. Освоение профессиональных компетенций (ПК), соответствующих виду деятельности, и элементов общих компетенций (ОК):

Таблица 1

Профессиональные и общие компетенции	Показатели оценки результата	Средства проверки (№ заданий)
1	2	3
ПК 1.1	Выполнять ввод и обработку текстовых данных	Практическая работа № 1
ПК 1.2	Выполнять преобразование данных, связанных с изменением структуры документов	Практическая работа № 2,
ПК 1.3	Выполнять разметку и форматирование документов различных форматов	Практическая работа № 3, 17, 18
ПК 1.4	Конвертировать аналоговые данные в цифровые	Практическая работа № 5
ПК 1.5	Выполнять подготовку данных для дальнейшей обработки и архивирования	Практическая работа № 6, 20, 21
ПК 1.6	Формировать запросы для получения информации в базах данных	Практическая работа № 8, 23, 25
ПК 1.7	Выполнять операции с объектами базы данных	Практическая работа № 27
ОК 1	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности	Практическая работа №7
ОК 2	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации, и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности	Практическая работа № 8,11
ОК 3	Планировать и реализовывать	Практическая

	собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность	работа № 10, 14
ОК 4	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде	Практическая работа № 12, 16
ОК 5	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста	Практическая работа № 19
ОК 6	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей	Практическая работа № 10, 14
ОК 7	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменениях климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях	Практическая работа № 20, 24
ОК 8	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности	Практическая работа № 23
ОК9	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранных языках	Практическая работа № 25

Вид деятельности	Виды работ на учебной или производственной практике и требования к их выполнению
1	2
ВД 2	Техническая обработка и размещение информационных ресурсов на сайте

2. Освоение умений и усвоение знаний

Таблица 3

Освоенные умения, усвоенные знания	Показатели оценки результата	№ заданий для проверки
1	2	3
У 1.Организовать рабочее место	Проверка исправности оборудования перед началом выполнения работ	№ 1-3
2. Применять современные текстовые редакторы и процессоры	Работа текстовых редакторах и процессорах	№ 4-6
3. Применять средства форматирования	Форматирование документов	№ 7-9
4. Создавать структурированные документы и документы слияния	Структурирование документов	№ 8-10
Создавать документы на основе шаблонов	Работа с шаблонами документов	№ 5
Сохранять документы в различных форматах	Сохранение документов в различных форматах	№ 15
Изменять структуру и форму текстовых документов	Изменение структуры и формы текстового документа	№ 16
3 1Правила ввода, набора и редактирования информации	Ввод и редактирование текста	№7
2. основные правила и требования к структуре документов	Правила структурирования документа	№9
3 правила форматирования документов	Правила форматирования документа	№8
4. Возможности настольных издательских систем	Настольные издательские системы	№11
5. Понятие версий и совместимости форматов	Совместимость форматов и версий ПО	№18
6. средства сканирования и распознавания документов	Сканирование и распознавание документа	№18
7. виды и методы осуществления процесса резервирования данных	Резервирование данных	№23

6. Виды и правила построения запросов к базам данных	Правила построения запросов базы данных	№24
7. Принципы организации информационных и архитектуру баз данных	Архитектура базы данных	№ 25

1.2.1. Формы промежуточной аттестации по ООП при освоении профессионального модуля

Таблица 4

Элементы модуля, профессиональный модуль	Формы промежуточной аттестации
1	2
МДК.02.01. Работа в системе управления контентом	Экзамен
МДК.02.02 Основы управления работой веб-ресурсов	
УП.02	Дифференцированный зачет
ПП.02	Дифференцированный зачет
ПМ	Экзамен (квалификационный)Эк Экзамен по модулю Эм

1.2.2. Организация контроля и оценки освоения программы профессионального модуля

Итоговый контроль освоения вида деятельности

ВД 2Техническая обработка и размещение информационных ресурсов на сайте

(указать ВД)

осуществляется на экзамене (квалификационном), экзамен по модулю Эм. Условие допуска к экзамену (квалификационному) является положительная аттестация по МДК, учебной практике и производственной практике.

Экзамен (квалификационный), экзамен по модулю проводится оценка теоретических знаний, выполнения практических заданий, основанных на профессиональных ситуациях. Условием положительной аттестации (вид деятельности освоен) на экзамене квалификационном является положительная оценка освоения всех профессиональных компетенций по всем контролируемым показателям.

При отрицательном заключении хотя бы по одной из профессиональных компетенций принимается решение «вид деятельности не освоен».

Промежуточный контроль освоения профессионального модуля осуществляется при проведении экзамена по МДК и дифференцированного зачета по производственной практике.

Предметом оценки освоения МДК являются умения и знания. Экзамен по МДК проводится с учетом результатов текущего контроля.

2. ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ

2.1 Оценочные материалы для теоретического этапа итоговой аттестации

ПМ. 02. Технология обработки и размещения информационных ресурсов на сайте

Экзаменационные билеты

Билет № 1

1. Дайте полный развернутый ответ на вопрос: Графические редакторы.
2. Дайте полный развернутый ответ на вопрос: Общие принципы разграничения прав доступа к информации.
3. Обработать изображение в редакторах векторной графики.

Билет № 2

1. Дайте полный развернутый ответ на вопрос: Аудио редакторы.
2. Дайте полный развернутый ответ на вопрос: Модель данных разграничения прав доступа для web-ресурса.
3. Обработать изображение в редакторах растровой графики.

Билет № 3

1. Дайте полный развернутый ответ на вопрос: Видео редакторы.
2. Дайте полный развернутый ответ на вопрос: Общие принципы разграничения прав доступа к информации.
3. Применить средства фиксации авторского права.

Билет № 4

1. Дайте полный развернутый ответ на вопрос: Требования к характеристикам медиафайлов при размещении на веб-ресурсах.
2. Дайте полный развернутый ответ на вопрос: Общие принципы разграничения прав доступа к информации.
3. Получить контент с помощью программ видео-захвата и его обработки.

Билет № 5

1. Дайте полный развернутый ответ на вопрос: Стандарты форматов представления мультимедийных данных.

2. Дайте полный развернутый ответ на вопрос: Настройка прав доступа для отдельных пользователей и групп пользователей. Безопасная аутентификация и авторизация.
3. Подготовить в Блокноте информационный контент для публикации в сети.

Билет № 6

1. Дайте полный развернутый ответ на вопрос: Основы типографики. Основы полиграфической культуры.
2. Дайте полный развернутый ответ на вопрос: Индексация сайта.
3. Настроить тест CAPTCHA на CMS.

Билет № 7

1. Дайте полный развернутый ответ на вопрос: Стандарты сжатия и хранения медиа-данных.
2. Дайте полный развернутый ответ на вопрос: Обработка комментариев.
3. Создать в блокноте перекрестные ссылки и оглавления.

Билет № 8

1. Дайте полный развернутый ответ на вопрос: Принцип единого источника и способы многократного использования контента в информационных продуктах.
2. Дайте полный развернутый ответ на вопрос: Методы продвижения веб-ресурса.
3. Подготовить для публикации интерактивную презентацию на основе шаблона.

Билет № 9

1. Дайте полный развернутый ответ на вопрос: Средства информационно-поискового аппарата: указатели, перекрестные ссылки.
2. Дайте полный развернутый ответ на вопрос: Внутренняя поисковая оптимизация (SEO).
3. Обработать изображение в редакторах векторной графики.

Билет № 10

1. Дайте полный развернутый ответ на вопрос: Средства информационно-поискового аппарата: оглавления, теги.
2. Дайте полный развернутый ответ на вопрос: Плагины для SEO-оптимизации.
3. Обработать изображение в редакторах растровой графики.

Билет № 11

1. Дайте полный развернутый ответ на вопрос: Основы функционирования вики-систем.
2. Дайте полный развернутый ответ на вопрос: Внешняя поисковая

оптимизация (SEO).

3. Вставить изображения в веб-документ.

Билет № 12

1. Дайте полный развернутый ответ на вопрос: Классификация веб-ресурсов. 2. Дайте полный развернутый ответ на вопрос: Чек-лист по настройке веб-аналитики.

3. Вставить таблицу в веб-документ.

Билет № 13

1. Дайте полный развернутый ответ на вопрос: Принципы отображения статических и динамических веб-страниц.

2. Дайте полный развернутый ответ на вопрос: Методика анализа статистики по результатам работы веб-ресурса.

3. В блокноте оформить текст для веб-контента.

Билет № 14

1. Дайте полный развернутый ответ на вопрос: Основные элементы веб-страниц. Навигация.

2. Дайте полный развернутый ответ на вопрос: Настройка сервисов для сбора статистики по результатам работы веб-ресурса.

3. Создать веб-страницу с помощью визуальных редакторов.

Билет № 15

1. Дайте полный развернутый ответ на вопрос: Основы эргономики. Юзбилити.

2. Дайте полный развернутый ответ на вопрос: Плагины для сбора статистики с веб-ресурса.

3. В Блокноте создать статический контент.

Билет № 16

1. Дайте полный развернутый ответ на вопрос: Структура html-документа. Язык разметки HTML.

2. Дайте полный развернутый ответ на вопрос: Системы и сервисы веб-аналитики: функции, достоинства и недостатки.

3. Преобразовать и осуществить перекомпоновку в документах.

Билет № 17

1. Дайте полный развернутый ответ на вопрос: Структура html-документа. Теги и атрибуты Метатеги.

2. Дайте полный развернутый ответ на вопрос: Основные понятия и показатели веб-аналитики.

3. Разместить динамический контент.

Билет № 18

1. Дайте полный развернутый ответ на вопрос: Основы CSS. Визуальные редакторы.
2. Дайте полный развернутый ответ на вопрос: Сервисы для увеличения посещаемости веб-ресурса.
3. Вставить изображения в веб-документ.

Билет № 19

1. Дайте полный развернутый ответ на вопрос: Визуальные редакторы.
2. Дайте полный развернутый ответ на вопрос: Особенности продвижения сайта на CMS.
3. Настроить и применить Яндекс. Метрики.

Билет № 20

1. Дайте полный развернутый ответ на вопрос: Назначение CMS. Классификация CMS. Архитектура CMS.
2. Дайте полный развернутый ответ на вопрос: Индексация сайта.
3. Вставить таблицу в веб-документ.

Билет № 21

1. Дайте полный развернутый ответ на вопрос: Архитектура CMS. Принципы работы CMS. Функции CMS.
2. Дайте полный развернутый ответ на вопрос: Уровни информационной безопасности.
3. Организовать ленты новостей, рассылок, форума.

Билет № 22

1. Дайте полный развернутый ответ на вопрос: Особенности совместной работы с документами в облачных сервисах.
2. Дайте полный развернутый ответ на вопрос: Средства защиты от нежелательного контента.
3. Применить облачный сервис для размещения контента.

Билет № 23

1. Дайте полный развернутый ответ на вопрос: Функциональные возможности программ создания и обработки графических изображений.
2. Дайте полный развернутый ответ на вопрос: Политика информационной безопасности.
3. Установить и настроить интернет-баннеров на веб-ресурсе.

Билет № 24.

1. Дайте полный развернутый ответ на вопрос: Функциональные возможности программ создания и обработки звука.

2. Дайте полный развернутый ответ на вопрос: Законодательство Российской Федерации в области интеллектуальной собственности, правила использования информационных материалов в Интернет.
3. Установить и настроить плагинов для SEO-оптимизации.

Билет № 25

1. Дайте полный развернутый ответ на вопрос: Функциональные возможности программ создания и обработки видео.
2. Дайте полный развернутый ответ на вопрос: Классификация нежелательного контента.
3. Преобразовать и осуществить перекомпоновку в документах.

3. КОМПЛЕКТ МАТЕРИАЛОВ ДЛЯ ОЦЕНКИ СФОРМИРОВАННЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ОБЩИХ И ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ КОМПЕТЕНЦИЙ ПО ВИДУ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

ВД 2 Техническая обработка и размещение информационных ресурсов на сайте

3.1. Комплект материалов для оценки сформированности элементов общих и профессиональных компетенций по виду деятельности с использованием практических заданий

В состав комплекта входят задания для экзаменуемых и пакет экзаменатора (эксперта).

ЗАДАНИЯ ДЛЯ ЭКЗАМЕНУЮЩИХСЯ № 1,

Количество вариантов 25

Оцениваемые компетенции: ПК 1.1, ПК1.2, ОК 01, ОК 02

(перечислить ОК и ПК)

Условия выполнения задания Наличие компьютеров с установленным

программным обеспечением, с выходом в интернет, наличие других периферийных устройств, подключенных к ПК

Вариант № 1

Текст задания

1. Дайте полный развернутый ответ на вопрос: Графические редакторы.
2. Дайте полный развернутый ответ на вопрос: Общие принципы разграничения прав доступа к информации.
3. Выполните практическое задание на компьютере.

Задание: Обработать изображение в редакторах векторной графики **Инструкция:**

1. Вытяните билет.

Внимательно прочитайте теоретические вопросы. Ответ должен содержать определения, основные направления, формы и разновидности, а также характеристику объектов отраженных в вопросе.

Для выполнения практического задания займите место за персональным компьютером. Создайте рабочую папку с Вашей фамилией, поместите в эту папку документ с вашей работой. Готовую работу отправьте на электронный адрес преподавателя.

Защитите свою работу перед экзаменационной комиссией.

2. Вы можете воспользоваться нормативно-технической документацией и методической литературой, учебно-методической литературой, имеющейся на специальном столе, при выполнении практического задания выходом в Интернет.

3. Максимальное время выполнения задания – 90 мин. (выполнение

теоретического задания – 20 мин, практического задания – 60 мин, защита результатов работы, ответы на дополнительные вопросы – 10 мин).

4. Перечень раздаточных и дополнительных материалов:

1) Инструкции по технике безопасности.

2) 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>

3) 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 PROобразование: [сайт]. — URL: <https://profspo.ru/books/108831>

4) 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 PROобразование: [сайт]. — URL: <https://profspo.ru/books/90169>

ЗАДАНИЯ ДЛЯ ЭКЗАМЕНУЮЩИХСЯ № 2,

Количество вариантов 25

Оцениваемые компетенции: ПК 1.1, ПК1.2, ОК 01, ОК 02

(перечислить ОК и ПК)

Условия выполнения задания Наличие компьютеров с установленным программным обеспечением, с выходом в интернет, наличие других периферийных устройств, подключенных к ПК

Вариант № 2

Текст задания

1. Дайте полный развернутый ответ на вопрос: Аудиоредакторы.
2. Дайте полный развернутый ответ на вопрос: Модель данных разграничения прав доступа для web-ресурса.

3..Выполните практическое задание на компьютере.

Задание: Обработать изображение в редакторах растровой графики.

Инструкция:

1. Вытяните билет.

Внимательно прочитайте теоретический вопрос. Ответ должен содержать определения, основные направления, формы и разновидности, а также характеристику объектов отражённых в вопросе.

Для выполнения практического задания займите место за персональным компьютером. Создайте рабочую папку с Вашей фамилией, поместите в эту папку документ с вашей работой. Готовую работу отправьте на электронный адрес преподавателя.

Защитите свою работу перед экзаменационной комиссией.

2. Вы можете воспользоваться нормативно-технической документацией и методической литературой, учебно-методической литературой, имеющейся на специальном столе, при выполнении практического задания выходом в Интернет.

3. Максимальное время выполнения задания – 90 мин. (выполнение теоретического задания – 20 мин, практического задания – 60 мин, защита результатов работы, ответы на дополнительные вопросы – 10 мин).

4. Перечень раздаточных и дополнительных материалов:

- 1) Инструкции по технике безопасности
- 2) 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>
- 3) 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 PROФобразование: [сайт]. — URL: <https://profspo.ru/books/108831>

- 4) 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 PROФобразование: [сайт]. — URL: <https://profspo.ru/books/90169>

ЗАДАНИЯ ДЛЯ ЭКЗАМЕНУЮЩИХСЯ № 3

Количество вариантов 25

Оцениваемые компетенции: ПК 1.3, ПК1.2, ОК 01, ОК 06

(перечислить ОК и ПК)

Условия выполнения задания Наличие компьютеров с установленным программным обеспечением, с выходом в интернет, наличие других периферийных устройств, подключенных к ПК

Вариант № 3

Текст задания

1. Дайте полный развернутый ответ на вопрос: Видеоредакторы.
 2. Дайте полный развернутый ответ на вопрос: Общие принципы разграничения прав доступа к информации.
 3. Выполните практическое задание на компьютере.
Задание: Применить средства фиксации авторского права.
- Инструкция:**

1. Вытяните билет.

Внимательно прочитайте теоретический вопрос. Ответ должен содержать определения, основные направления, формы и разновидности, а также характеристику объектов отражённых в вопросе.

Для выполнения практического задания займите место за персональным компьютером. Создайте рабочую папку с Вашей фамилией, поместите в эту папку документ с вашей работой. Готовую работу отправьте на электронный адрес преподавателя.

Защитите свою работу перед экзаменационной комиссией.

2. Вы можете воспользоваться нормативно-технической документацией и методической литературой, учебно-методической литературой, имеющейся на специальном столе, при выполнении практического задания выходом в Интернет.

3. Максимальное время выполнения задания – 90 мин. (выполнение теоретического задания – 20 мин, практического задания – 60 мин, защита результатов работы, ответы на дополнительные вопросы – 10 мин).

4. Перечень раздаточных и дополнительных материалов:

- 1) Инструкции по технике безопасности
- 2) 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>
- 3) 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 PROФобразование: [сайт]. — URL: <https://profspo.ru/books/108831>

- 4) 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 PROФобразование: [сайт]. — URL: <https://profspo.ru/books/90169>

ЗАДАНИЯ ДЛЯ ЭКЗАМЕНУЮЩИХСЯ № 4

Количество вариантов 25

Оцениваемые компетенции: ПК 1.1, ПК1.2, ОК 01, ОК 02

(перечислить ОК и ПК)

Условия выполнения задания Наличие компьютеров с установленным программным обеспечением, с выходом в интернет, наличие других периферийных устройств, подключенных к ПК

Вариант № 4

Текст задания

1. Дайте полный развернутый ответ на вопрос: Требования к характеристикам медиафайлов при размещении на веб-ресурсах.
2. Дайте полный развернутый ответ на вопрос: Общие принципы разграничения прав доступа к информации.
3. Выполните практическое задание на компьютере.

Задание: Получить контент с помощью программ видео-захвата и его обработать.

Инструкция:

1. Вытяните билет.

Внимательно прочитайте теоретический вопрос. Ответ должен содержать определения, основные направления, формы и разновидности, а также характеристику объектов отражённых в вопросе.

Для выполнения практического задания займите место за персональным компьютером. Создайте рабочую папку с Вашей фамилией, поместите в эту папку документ с вашей работой. Готовую работу отправьте на электронный адрес преподавателя.

Защитите свою работу перед экзаменационной комиссией.

2. Вы можете воспользоваться нормативно-технической документацией и методической литературой, учебно-методической литературой, имеющейся на специальном столе, при выполнении практического задания выходом в Интернет.

3. Максимальное время выполнения задания – 90 мин. (выполнение теоретического задания – 20 мин, практического задания – 60 мин, защита результатов работы, ответы на дополнительные вопросы – 10 мин).

4. Перечень раздаточных и дополнительных материалов:

- 1) Инструкции по технике безопасности
- 2) 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>
- 3) 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 PROФобразование: [сайт]. — URL: <https://profspo.ru/books/108831>

- 4) 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 PROФобразование: [сайт]. — URL:<https://profspo.ru/books/90169>

ЗАДАНИЯ ДЛЯ ЭКЗАМЕНУЮЩИХСЯ № 5

Количество вариантов 25

Оцениваемые компетенции: ПК 1.1, ПК1.2, ОК 01, ОК 02

(перечислить ОК и ПК)

Условия выполнения задания Наличие компьютеров с установленным программным обеспечением, с выходом в интернет, наличие других периферийных устройств, подключенных к ПК

Вариант № 5

Текст задания

1. Дайте полный развернутый ответ на вопрос: Стандарты форматов представления мультимедийных данных.
2. Дайте полный развернутый ответ на вопрос: Настройка прав доступа для отдельных пользователей и групп пользователей. Безопасная аутентификация и авторизация.
3. Выполните практическое задание на компьютере. Задание: Подготовить информационный контент для публикации в сети.

Инструкция:

1. Вытяните билет.

Внимательно прочитайте теоретический вопрос. Ответ должен содержать определения, основные направления, формы и разновидности, а также характеристику объектов, отражённых в вопросе.

Для выполнения практического задания займите место за персональным компьютером. Создайте рабочую папку с Вашей фамилией, поместите в эту папку документ с вашей работой. Готовую работу отправьте на электронный адрес преподавателя.

Защитите свою работу перед экзаменационной комиссией.

2. Вы можете воспользоваться нормативно-технической документацией и методической литературой, учебно-методической литературой, имеющейся на специальном столе, при выполнении практического задания выходом в Интернет.

3. Максимальное время выполнения задания – 90 мин. (выполнение теоретического задания – 20 мин, практического задания – 60 мин, защита результатов работы, ответы на дополнительные вопросы – 10 мин).

4. Перечень раздаточных и дополнительных материалов:

- 1) Инструкции по технике безопасности
- 2) 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>
- 3) 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 PROФобразование: [сайт]. — URL: <https://profspo.ru/books/108831>

- 4) 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 PROФобразование: [сайт]. — URL: <https://profspo.ru/books/90169>

ЗАДАНИЯ ДЛЯ ЭКЗАМЕНУЮЩИХСЯ № 6

Количество вариантов 25

Оцениваемые компетенции: ПК 1.4, ПК1.3, ОК 05, ОК 02

(перечислить ОК и ПК)

Условия выполнения задания Наличие компьютеров с установленным программным обеспечением, с выходом в интернет, наличие других периферийных устройств, подключенных к ПК

Вариант № 6

Текст задания

1. Дайте полный развернутый ответ на вопрос: Основы типографики. Основы полиграфической культуры.
2. Дайте полный развернутый ответ на вопрос: Индексация сайта.
3. Выполните практическое задание на компьютере.

Задание: Настроить тест CAPTCHA на CMS.

Инструкция:

1. Вытяните билет.

Внимательно прочитайте теоретический вопрос. Ответ должен содержать определения, основные направления, формы и разновидности, а также характеристику объектов, отражённых в вопросе.

Для выполнения практического задания займите место за персональным компьютером. Создайте рабочую папку с Вашей фамилией, поместите в эту папку документ с вашей работой. Готовую работу отправьте на электронный адрес преподавателя.

Защитите свою работу перед экзаменационной комиссией.

2. Вы можете воспользоваться нормативно-технической документацией и методической литературой, учебно-методической литературой, имеющейся на специальном столе, при выполнении практического задания выходом в Интернет.

3. Максимальное время выполнения задания – 90 мин. (выполнение теоретического задания – 20 мин, практического задания – 60 мин, защита результатов работы, ответы на дополнительные вопросы – 10 мин).

4. Перечень раздаточных и дополнительных материалов:

- 1) Инструкции по технике безопасности
- 2) 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>
- 3) 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 PROФобразование: [сайт]. — URL: <https://profspo.ru/books/108831>

- 4) 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 PROФобразование: [сайт]. — URL: <https://profspo.ru/books/90169>

ЗАДАНИЯ ДЛЯ ЭКЗАМЕНУЮЩИХСЯ № 7

Количество вариантов 25

Оцениваемые компетенции: ПК 1.1, ПК1.2, ОК 01, ОК 02

(перечислить ОК и ПК)

Условия выполнения задания Наличие компьютеров с установленным программным обеспечением, с выходом в интернет, наличие других периферийных устройств, подключенных к ПК

Вариант № 7

Текст занятия

1. Дайте полный развернутый ответ на вопрос: Стандарты сжатия и хранения медиа-данных.
 2. Дайте полный развернутый ответ на вопрос: Обработка комментариев.
 3. Выполните практическое задание на компьютере.
- Задание: Создать перекрестные ссылки и оглавления.

Инструкция:

1. Вытяните билет.

Внимательно прочитайте теоретический вопрос. Ответ должен содержать определения, основные направления, формы и разновидности, а также характеристику объектов, отражённых в вопросе.

Для выполнения практического задания займите место за персональным компьютером. Создайте рабочую папку с Вашей фамилией, поместите в эту папку документ с вашей работой. Готовую работу отправьте на электронный адрес преподавателя.

Защитите свою работу перед экзаменационной комиссией.

2. Вы можете воспользоваться нормативно-технической документацией и методической литературой, учебно-методической литературой, имеющейся на специальном столе, при выполнении практического задания выходом в Интернет.

3. Максимальное время выполнения задания – 90 мин. (выполнение теоретического задания – 20 мин, практического задания – 60 мин, защита результатов работы, ответы на дополнительные вопросы – 10 мин).

4. Перечень раздаточных и дополнительных материалов:

- 1) Инструкции по технике безопасности
- 2) 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>
- 3) 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 PROФобразование: [сайт]. — URL: <https://profspo.ru/books/108831>

- 4) 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 PROФобразование: [сайт]. — URL: <https://profspo.ru/books/90169>

ЗАДАНИЯ ДЛЯ ЭКЗАМЕНУЮЩИХСЯ № 8

Количество вариантов 25

Оцениваемые компетенции: ПК 1.1, ПК1.2, ОК 01, ОК 02

(перечислить ОК и ПК)

Условия выполнения задания Наличие компьютеров с установленным программным обеспечением, с выходом в интернет, наличие других периферийных устройств, подключенных к ПК

Вариант № 8

Текст занятия

1. Дайте полный развернутый ответ на вопрос: Принцип единого источника и способы многократного использования контента в информационных продуктах.
2. Дайте полный развернутый ответ на вопрос: Методы продвижения веб-ресурса.
3. Выполните практическое задание на компьютере.

Задание: Подготовить интерактивную презентацию на основе шаблона.

Инструкция:

1. Вытяните билет.

Внимательно прочитайте теоретический вопрос. Ответ должен содержать определения, основные направления, формы и разновидности, а также характеристику объектов отражённых в вопросе.

Для выполнения практического задания займите место за персональным компьютером. Создайте рабочую папку с Вашей фамилией, поместите в эту папку документ с вашей работой. Готовую работу отправьте на электронный адрес преподавателя.

Защитите свою работу перед экзаменационной комиссией.

2. Вы можете воспользоваться нормативно-технической документацией и методической литературой, учебно-методической литературой, имеющейся на специальном столе, при выполнении практического задания выходом в Интернет.

3. Максимальное время выполнения задания – 90 мин. (выполнение теоретического задания – 20 мин, практического задания – 60 мин, защита результатов работы, ответы на дополнительные вопросы – 10 мин).

4. Перечень раздаточных и дополнительных материалов:

- 1) Инструкции по технике безопасности
- 2) 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>
- 3) 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 PROФобразование: [сайт]. — URL: <https://profspo.ru/books/108831>

- 4) 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 PROФобразование: [сайт]. — URL: <https://profspo.ru/books/90169>

ЗАДАНИЯ ДЛЯ ЭКЗАМЕНУЮЩИХСЯ № 9

Количество вариантов 25

Оцениваемые компетенции: **ПК 1.5, ПК1.7, ОК 04, ОК 05**

(перечислить ОК и ПК)

Условия выполнения задания Наличие компьютеров с установленным программным обеспечением, с выходом в интернет, наличие других периферийных устройств, подключенных к ПК

Вариант № 9

Текст занятия

1. Дайте полный развернутый ответ на вопрос: Средства информационно-поискового аппарата: указатели, перекрестные ссылки.
2. Дайте полный развернутый ответ на вопрос: Внутренняя поисковая оптимизация (SEO).
3. Выполните практическое задание на компьютере.

Задание: Обработать изображение в редакторах векторной графики..

Инструкция:

1. Вытяните билет.

Внимательно прочитайте теоретический вопрос. Ответ должен содержать определения, основные направления, формы и разновидности, а также характеристику объектов, отражённых в вопросе.

Для выполнения практического задания займите место за персональным компьютером. Создайте рабочую папку с Вашей фамилией, поместите в эту папку документ с вашей работой. Готовую работу отправьте на электронный адрес преподавателя.

Защитите свою работу перед экзаменационной комиссией.

2. Вы можете воспользоваться нормативно-технической документацией и методической литературой, учебно-методической литературой, имеющейся на специальном столе, при выполнении практического задания выходом в Интернет.

3. Максимальное время выполнения задания – 90 мин. (выполнение теоретического задания – 20 мин, практического задания – 60 мин, защита результатов работы, ответы на дополнительные вопросы – 10 мин).

4. Перечень раздаточных и дополнительных материалов:

- 1) Инструкции по технике безопасности
- 2) 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>
- 3) 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 PROФобразование: [сайт]. — URL: <https://profspo.ru/books/108831>
- 4) 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 PROФобразование: [сайт]. — URL: <https://profspo.ru/books/90169>

ЗАДАНИЯ ДЛЯ ЭКЗАМЕНУЮЩИХСЯ № 10

Количество вариантов 25

Оцениваемые компетенции: ПК 1.1, ПК1.2, ОК 01, ОК 02

(перечислить ОК и ПК)

Условия выполнения задания Наличие компьютеров с установленным программным обеспечением, с выходом в интернет, наличие других периферийных устройств, подключенных к ПК

Вариант № 10

Текст занятия

1. Дайте полный развернутый ответ на вопрос: Средства информационно-поискового аппарата: оглавления, теги.
2. Дайте полный развернутый ответ на вопрос: Плагины для SEO-оптимизации.
3. Выполните практическое задание на компьютере.
Задание: Обработать изображение в редакторах растровой графики.

Инструкция:

1. Вытяните билет.

Внимательно прочитайте теоретический вопрос. Ответ должен содержать определения, основные направления, формы и разновидности, а также характеристику объектов, отражённых в вопросе.

Для выполнения практического задания займите место за персональным компьютером. Создайте рабочую папку с Вашей фамилией, поместите в эту папку документ с вашей работой. Готовую работу отправьте на электронный адрес преподавателя.

Защитите свою работу перед экзаменационной комиссией.

2. Вы можете воспользоваться нормативно-технической документацией и методической литературой, учебно-методической литературой, имеющейся на специальном столе, при выполнении практического задания выходом в Интернет.

3. Максимальное время выполнения задания – 90 мин. (выполнение теоретического задания – 20 мин, практического задания – 60 мин, защита результатов работы, ответы на дополнительные вопросы – 10 мин).

4. Перечень раздаточных и дополнительных материалов:

- 1) Инструкции по технике безопасности
- 2) 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>
- 3) 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 PROФобразование: [сайт]. — URL: <https://profspo.ru/books/108831>
- 4) 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 PROФобразование: [сайт]. — URL: <https://profspo.ru/books/90169>

ЗАДАНИЯ ДЛЯ ЭКЗАМЕНУЮЩИХСЯ № 11

Количество вариантов 25

Оцениваемые компетенции: ПК 1.1, ПК1.2, ОК 01, ОК 02

(перечислить ОК и ПК)

Условия выполнения задания Наличие компьютеров с установленным программным обеспечением, с выходом в интернет, наличие других периферийных устройств, подключенных к ПК

Вариант № 11

Текст занятия

1. Дайте полный развернутый ответ на вопрос: Основы функционирования вики-систем.
2. Дайте полный развернутый ответ на вопрос: Вешняя поисковая оптимизация (SEO).
3. Выполните практическое задание на компьютере.
Задание: Вставить изображения в веб-документ.

Инструкция:

1. Вытяните билет.

Внимательно прочитайте теоретический вопрос. Ответ должен содержать определения, основные направления, формы и разновидности, а также характеристику объектов отражённых в вопросе.

Для выполнения практического задания займите место за персональным компьютером. Создайте рабочую папку с Вашей фамилией, поместите в эту папку документ с вашей работой. Готовую работу отправьте на электронный адрес преподавателя.

Защитите свою работу перед экзаменационной комиссией.

2. Вы можете воспользоваться нормативно-технической документацией и методической литературой, учебно-методической литературой, имеющейся на специальном столе, при выполнении практического задания выходом в Интернет.

3. Максимальное время выполнения задания – 90 мин. (выполнение теоретического задания – 20 мин, практического задания – 60 мин, защита результатов работы, ответы на дополнительные вопросы – 10 мин).

4. Перечень раздаточных и дополнительных материалов:

- 1) Инструкции по технике безопасности
- 2) 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>
- 3) 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 PROФобразование: [сайт]. — URL: <https://profspo.ru/books/108831>
- 4) 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 PROФобразование: [сайт]. — URL: <https://profspo.ru/books/90169>

ЗАДАНИЯ ДЛЯ ЭКЗАМЕНУЮЩИХСЯ № 12

Количество вариантов 25

Оцениваемые компетенции: ПК 1.1, ПК1.2, ОК 01, ОК 02

(перечислить ОК и ПК)

Условия выполнения задания Наличие компьютеров с установленным программным обеспечением, с выходом в интернет, наличие других периферийных устройств, подключенных к ПК

Вариант № 12

Текст занятия

1. Дайте полный развернутый ответ на вопрос: Классификация веб-ресурсов.
 2. Дайте полный развернутый ответ на вопрос: Чек-лист по настройке веб-аналитики.
 3. Выполните практическое задание на компьютере.
- Задание: Вставить таблицу в веб-документ.

Инструкция:

1. Вытяните билет.

Внимательно прочитайте теоретический вопрос. Ответ должен содержать определения, основные направления, формы и разновидности, а также характеристику объектов, отражённых в вопросе.

Для выполнения практического задания займите место за персональным компьютером. Создайте рабочую папку с Вашей фамилией, поместите в эту папку документ с вашей работой. Готовую работу отправьте на электронный адрес преподавателя.

Защитите свою работу перед экзаменационной комиссией.

2. Вы можете воспользоваться нормативно-технической документацией и методической литературой, учебно-методической литературой, имеющейся на специальном столе, при выполнении практического задания выходом в Интернет.

3. Максимальное время выполнения задания – 90 мин. (выполнение теоретического задания – 20 мин, практического задания – 60 мин, защита результатов работы, ответы на дополнительные вопросы – 10 мин).

4. Перечень раздаточных и дополнительных материалов:

- 1) Инструкции по технике безопасности
- 2) 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>
- 3) 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 PROФобразование: [сайт]. — URL: <https://profspo.ru/books/108831>

- 4) 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 PROФобразование: [сайт]. — URL: <https://profspo.ru/books/90169>

ЗАДАНИЯ ДЛЯ ЭКЗАМЕНУЮЩИХСЯ № 13

Количество вариантов 25

Оцениваемые компетенции: ПК 1.1, ПК1.2, ОК 01, ОК 02

(перечислить ОК и ПК)

Условия выполнения задания Наличие компьютеров с установленным программным обеспечением, с выходом в интернет, наличие других периферийных устройств, подключенных к ПК

Вариант № 13

Текст занятия

1. Дайте полный развернутый ответ на вопрос: Принципы отображения статических и динамических веб-страниц.
 2. Дайте полный развернутый ответ на вопрос: Методика анализа статистики по результатам работы веб-ресурса.
 3. Выполните практическое задание на компьютере.
- Задание: Оформить текст для веб-контенте.

Инструкция:

1. Вытяните билет.

Внимательно прочитайте теоретический вопрос. Ответ должен содержать определения, основные направления, формы и разновидности, а также характеристику объектов, отражённых в вопросе.

Для выполнения практического задания займите место за персональным компьютером. Создайте рабочую папку с Вашей фамилией, поместите в эту папку документ с вашей работой. Готовую работу отправьте на электронный адрес преподавателя.

Защитите свою работу перед экзаменационной комиссией.

2. Вы можете воспользоваться нормативно-технической документацией и методической литературой, учебно-методической литературой, имеющейся на специальном столе, при выполнении практического задания выходом в Интернет.

3. Максимальное время выполнения задания – 90 мин. (выполнение теоретического задания – 20 мин, практического задания – 60 мин, защита результатов работы, ответы на дополнительные вопросы – 10 мин).

4. Перечень раздаточных и дополнительных материалов:

- 1) Инструкции по технике безопасности
- 2) 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>
- 3) 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 PROФобразование: [сайт]. — URL: <https://profspo.ru/books/108831>
- 4) 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 PROФобразование: [сайт]. — URL: <https://profspo.ru/books/90169>

ЗАДАНИЯ ДЛЯ ЭКЗАМЕНУЮЩИХСЯ № 14

Количество вариантов 25

Оцениваемые компетенции: ПК 1.1, ПК1.2, ОК 01, ОК 02

(перечислить ОК и ПК)

Условия выполнения задания Наличие компьютеров с установленным программным обеспечением, с выходом в интернет, наличие других периферийных устройств, подключенных к ПК

Вариант № 14

Текст занятия

1. Дайте полный развернутый ответ на вопрос: Основные элементы веб-страниц. Навигация.
 2. Дайте полный развернутый ответ на вопрос: Настройка сервисов для сбора статистики по результатам работы веб-ресурса.
 3. Выполните практическое задание на компьютере.
- Задание: Создать веб-страницу с помощью визуальных редакторов.

Инструкция:

1. Вытяните билет.

Внимательно прочитайте теоретический вопрос. Ответ должен содержать определения, основные направления, формы и разновидности, а также характеристику объектов отражённых в вопросе.

Для выполнения практического задания займите место за персональным компьютером. Создайте рабочую папку с Вашей фамилией, поместите в эту папку документ с вашей работой. Готовую работу отправьте на электронный адрес преподавателя.

Защитите свою работу перед экзаменационной комиссией.

2. Вы можете воспользоваться нормативно-технической документацией и методической литературой, учебно-методической литературой, имеющейся на специальном столе, при выполнении практического задания выходом в Интернет.

3. Максимальное время выполнения задания – 90 мин. (выполнение теоретического задания – 20 мин, практического задания – 60 мин, защита результатов работы, ответы на дополнительные вопросы – 10 мин).

4. Перечень раздаточных и дополнительных материалов:

- 1) Инструкции по технике безопасности
- 2) 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>
- 3) 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 PROФобразование: [сайт]. — URL: <https://profspo.ru/books/108831>
- 4) 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 PROФобразование: [сайт]. — URL: <https://profspo.ru/books/90169>

ЗАДАНИЯ ДЛЯ ЭКЗАМЕНУЮЩИХСЯ № 15

Количество вариантов 25

Оцениваемые компетенции: ПК 1.4 ПК1.7, ОК 05, ОК 04

(перечислить ОК и ПК)

Условия выполнения задания Наличие компьютеров с установленным программным обеспечением, с выходом в интернет, наличие других периферийных устройств, подключенных к ПК

Вариант № 15

Текст занятия

1. Дайте полный развернутый ответ на вопрос: Основы эргономики. Юзибилити.
 2. Дайте полный развернутый ответ на вопрос: Плагины для сбора статистики с веб-ресурса.
 3. Выполните практическое задание на компьютере.
- Задание: Разместить статический контент.

Инструкция:

1. Вытяните билет.

Внимательно прочитайте теоретический вопрос. Ответ должен содержать определения, основные направления, формы и разновидности, а также характеристику объектов отражённых в вопросе.

Для выполнения практического задания займите место за персональным компьютером. Создайте рабочую папку с Вашей фамилией, поместите в эту папку документ с вашей работой. Готовую работу отправьте на электронный адрес преподавателя.

Защитите свою работу перед экзаменационной комиссией.

2. Вы можете воспользоваться нормативно-технической документацией и методической литературой, учебно-методической литературой, имеющейся на специальном столе, при выполнении практического задания выходом в Интернет.

3. Максимальное время выполнения задания – 90 мин. (выполнение теоретического задания – 20 мин, практического задания – 60 мин, защита результатов работы, ответы на дополнительные вопросы – 10 мин).

4. Перечень раздаточных и дополнительных материалов:

- 1) Инструкции по технике безопасности.
- 2) 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>

- 3) 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 PROФобразование: [сайт]. — URL: <https://profspo.ru/books/108831>

4) 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 PROФобразование: [сайт]. — URL: <https://profspo.ru/books/90169>

ЗАДАНИЯ ДЛЯ ЭКЗАМЕНУЮЩИХСЯ № 16

Количество вариантов 25

Оцениваемые компетенции: ПК 1.1, ПК1.2, ОК 01, ОК 02

(перечислить ОК и ПК)

Условия выполнения задания Наличие компьютеров с установленным программным обеспечением, с выходом в интернет, наличие других периферийных устройств, подключенных к ПК

Вариант № 16

Текст занятия

1. Дайте полный развернутый ответ на вопрос: Структура html-документа. Язык разметки HTML.
2. Дайте полный развернутый ответ на вопрос: Системы и сервисы веб-аналитики: функции, достоинства и недостатки.
3. Выполните практическое задание на компьютере.
Задание: Преобразовать и осуществить перекомпоновку в документах.

Инструкция:

1. Вытяните билет.

Внимательно прочитайте теоретический вопрос. Ответ должен содержать определения, основные направления, формы и разновидности, а также характеристику объектов отражённых в вопросе.

Для выполнения практического задания займите место за персональным компьютером. Создайте рабочую папку с Вашей фамилией, поместите в эту папку документ с вашей работой. Готовую работу отправьте на электронный адрес преподавателя.

Защитите свою работу перед экзаменационной комиссией.

2. Вы можете воспользоваться нормативно-технической документацией и методической литературой, учебно-методической литературой, имеющейся на специальном столе, при выполнении практического задания выходом в Интернет.

3. Максимальное время выполнения задания – 90 мин. (выполнение теоретического задания – 20 мин, практического задания – 60 мин, защита результатов работы, ответы на дополнительные вопросы – 10 мин).

4. Перечень раздаточных и дополнительных материалов:

- 1) Инструкции по технике безопасности.
- 2) 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>

- 3) 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 PROF образование: [сайт]. — URL: <https://profspo.ru/books/108831>

4) 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]. — URL:<https://profspo.ru/books/90169>

ЗАДАНИЯ ДЛЯ ЭКЗАМЕНУЮЩИХСЯ № 17

Количество вариантов 25

Оцениваемые компетенции: **ПК 1.4, ПК1.6, ОК 01, ОК 04**

(перечислить ОК и ПК)

Условия выполнения задания Наличие компьютеров с установленным программным обеспечением, с выходом в интернет, наличие других периферийных устройств, подключенных к ПК

Вариант № 17

Текст занятия

1. Дайте полный развернутый ответ на вопрос: Структура html-документа. Теги и атрибуты Метатеги.
 2. Дайте полный развернутый ответ на вопрос: Основные понятия и показатели веб-аналитики.
 3. Выполните практическое задание на компьютере.
- Задание: Разместить динамический контент.

Инструкция:

1. Вытяните билет.

Внимательно прочитайте теоретический вопрос. Ответ должен содержать определения, основные направления, формы и разновидности, а также характеристику объектов, отражённых в вопросе.

Для выполнения практического задания займите место за персональным компьютером. Создайте рабочую папку с Вашей фамилией, поместите в эту папку документ с вашей работой. Готовую работу отправьте на электронный адрес преподавателя.

Защитите свою работу перед экзаменационной комиссией.

2. Вы можете воспользоваться нормативно-технической документацией и методической литературой, учебно-методической литературой, имеющейся на специальном столе, при выполнении практического задания выходом в Интернет.

3. Максимальное время выполнения задания – 90 мин. (выполнение теоретического задания – 20 мин, практического задания – 60 мин, защита результатов работы, ответы на дополнительные вопросы – 10 мин).

4. Перечень раздаточных и дополнительных материалов:

- 1) Инструкции по технике безопасности.

- 2) 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>

- 3) 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 PROФобразование: [сайт]. — URL: <https://profspo.ru/books/108831>

4) 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 PROФобразование: [сайт]. — URL: <https://profspo.ru/books/90169>

ЗАДАНИЯ ДЛЯ ЭКЗАМЕНУЮЩИХСЯ № 18

Количество вариантов 25

Оцениваемые компетенции: **ПК 1.5, ПК1.8, ОК 01, ОК 05**

(перечислить ОК и ПК)

Условия выполнения задания Наличие компьютеров с установленным программным обеспечением, с выходом в интернет, наличие других периферийных устройств, подключенных к ПК

Вариант № 18

Текст занятия

1. Дайте полный развернутый ответ на вопрос: Основы CSS. Визуальные редакторы.
2. Дайте полный развернутый ответ на вопрос: Сервисы для увеличения посещаемости веб-ресурса.
3. Выполните практическое задание на компьютере.
Задание: Вставить изображения в веб-документ.

Инструкция:

1. Вытяните билет.

Внимательно прочитайте теоретический вопрос. Ответ должен содержать определения, основные направления, формы и разновидности, а также характеристику объектов, отражённых в вопросе.

Для выполнения практического задания займите место за персональным компьютером. Создайте рабочую папку с Вашей фамилией, поместите в эту папку документ с вашей работой. Готовую работу отправьте на электронный адрес преподавателя.

Защитите свою работу перед экзаменационной комиссией.

2. Вы можете воспользоваться нормативно-технической документацией и методической литературой, учебно-методической литературой, имеющейся на специальном столе, при выполнении практического задания выходом в Интернет.

3. Максимальное время выполнения задания – 90 мин. (выполнение теоретического задания – 20 мин, практического задания – 60 мин, защита результатов работы, ответы на дополнительные вопросы – 10 мин).

4. Перечень раздаточных и дополнительных материалов:

- 1) Инструкции по технике безопасности.

- 2) 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>

- 3) 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 PROФобразование: [сайт]. — URL: <https://profspo.ru/books/108831>

4) 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 PROФобразование: [сайт]. — URL: <https://profspo.ru/books/90169>

ЗАДАНИЯ ДЛЯ ЭКЗАМЕНУЮЩИХСЯ № 19

Количество вариантов 25

Оцениваемые компетенции: ПК 1.1, ПК1.2, ОК 01, ОК 02

(перечислить ОК и ПК)

Условия выполнения задания Наличие компьютеров с установленным программным обеспечением, с выходом в интернет, наличие других периферийных устройств, подключенных к ПК

Вариант № 19

Текст занятия

1. Дайте полный развернутый ответ на вопрос: Визуальные редакторы.
 2. Дайте полный развернутый ответ на вопрос: Особенности продвижения сайта на CMS.
 3. Выполните практическое задание на компьютере.
- Задание: Настроить и применить Яндекс.Метрики.

Инструкция:

1. Вытяните билет.

Внимательно прочитайте теоретический вопрос. Ответ должен содержать определения, основные направления, формы и разновидности, а также характеристику объектов отражённых в вопросе.

Для выполнения практического задания займите место за персональным компьютером. Создайте рабочую папку с Вашей фамилией, поместите в эту папку документ с вашей работой. Готовую работу отправьте на электронный адрес преподавателя.

Защитите свою работу перед экзаменационной комиссией.

2. Вы можете воспользоваться нормативно-технической документацией и методической литературой, учебно-методической литературой, имеющейся на специальном столе, при выполнении практического задания выходом в Интернет.

3. Максимальное время выполнения задания – 90 мин. (выполнение теоретического задания – 20 мин, практического задания – 60 мин, защита результатов работы, ответы на дополнительные вопросы – 10 мин).

4. Перечень раздаточных и дополнительных материалов:

- 1) Инструкции по технике безопасности.

- 2) 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>

- 3) 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>

4) 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 PROF образование: [сайт]. — URL: <https://profspo.ru/books/90169>

ЗАДАНИЯ ДЛЯ ЭКЗАМЕНУЮЩИХСЯ № 20

Количество вариантов 25

Оцениваемые компетенции: **ПК 1.1, ПК1.3, ОК 01, ОК 04**

(перечислить ОК и ПК)

Условия выполнения задания Наличие компьютеров с установленным программным обеспечением, с выходом в интернет, наличие других периферийных устройств, подключенных к ПК

Вариант № 20

Текст занятия

1. Дайте полный развернутый ответ на вопрос: Назначение CMS.

Классификация CMS. Архитектура CMS.

2. Дайте полный развернутый ответ на вопрос: Индексация сайта.

3. Выполните практическое задание на компьютере.

Задание: Вставить таблицу в веб-документ.

Инструкция:

1. Вытяните билет.

Внимательно прочитайте теоретический вопрос. Ответ должен содержать определения, основные направления, формы и разновидности, а также характеристику объектов, отражённых в вопросе.

Для выполнения практического задания займите место за персональным компьютером. Создайте рабочую папку с Вашей фамилией, поместите в эту папку документ с вашей работой. Готовую работу отправьте на электронный адрес преподавателя.

Защитите свою работу перед экзаменационной комиссией.

2. Вы можете воспользоваться нормативно-технической документацией и методической литературой, учебно-методической литературой, имеющейся на специальном столе, при выполнении практического задания выходом в Интернет.

3. Максимальное время выполнения задания – 90 мин. (выполнение теоретического задания – 20 мин, практического задания – 60 мин, защита результатов работы, ответы на дополнительные вопросы – 10 мин).

4. Перечень раздаточных и дополнительных материалов:

1) Инструкции по технике безопасности.

2) 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>

3) 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

PROФобразование: [сайт]. — URL: <https://profspo.ru/books/108831>

4) 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 PROФобразование: [сайт]. — URL: <https://profspo.ru/books/90169>

ЗАДАНИЯ ДЛЯ ЭКЗАМЕНУЮЩИХСЯ № 21

Количество вариантов 25

Оцениваемые компетенции: ПК 1.1, ПК1.2, ОК 01, ОК 02

(перечислить ОК и ПК)

Условия выполнения задания Наличие компьютеров с установленным программным обеспечением, с выходом в интернет, наличие других периферийных устройств, подключенных к ПК

Вариант № 21

Текст занятия

1. Дайте полный развернутый ответ на вопрос: Архитектура CMS. Принципы работы CMS. Функции CMS.
2. Дайте полный развернутый ответ на вопрос: Уровни информационной безопасности.
3. Выполните практическое задание на компьютере.
Задание: Организовать ленты новостей, рассылок, форума.

Инструкция:

1. Вытяните билет.

Внимательно прочитайте теоретический вопрос. Ответ должен содержать определения, основные направления, формы и разновидности, а также характеристику объектов отражённых в вопросе.

Для выполнения практического задания займите место за персональным компьютером. Создайте рабочую папку с Вашей фамилией, поместите в эту папку документ с вашей работой. Готовую работу отправьте на электронный адрес преподавателя.

Защитите свою работу перед экзаменационной комиссией.

2. Вы можете воспользоваться нормативно-технической документацией и методической литературой, учебно-методической литературой, имеющейся на специальном столе, при выполнении практического задания выходом в Интернет.

3. Максимальное время выполнения задания – 90 мин. (выполнение теоретического задания – 20 мин, практического задания – 60 мин, защита результатов работы, ответы на дополнительные вопросы – 10 мин).

4. Перечень раздаточных и дополнительных материалов:

- 1) Инструкции по технике безопасности.

- 2) 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>

- 3) 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 PROF образование: [сайт]. — URL: <https://profspo.ru/books/108831>

4) 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 PROF образование: [сайт]. — URL: <https://profspo.ru/books/90169>

ЗАДАНИЯ ДЛЯ ЭКЗАМЕНУЮЩИХСЯ № 22

Количество вариантов 25

Оцениваемые компетенции: ПК 1.1, ПК1.2, ОК 01, ОК 02

(перечислить ОК и ПК)

Условия выполнения задания Наличие компьютеров с установленным программным обеспечением, с выходом в интернет, наличие других периферийных устройств, подключенных к ПК

Вариант № 22

Текст занятия

1. Дайте полный развернутый ответ на вопрос: Особенности совместной работы с документами в облачных сервисах.
 2. Дайте полный развернутый ответ на вопрос: Средства защиты от нежелательного контента.
 3. Выполните практическое задание на компьютере.
- Задание: Применить облачный сервис для размещения контента.

Инструкция:

1. Вытяните билет.

Внимательно прочитайте теоретический вопрос. Ответ должен содержать определения, основные направления, формы и разновидности, а также характеристику объектов, отражённых в вопросе.

Для выполнения практического задания займите место за персональным компьютером. Создайте рабочую папку с Вашей фамилией, поместите в эту папку документ с вашей работой. Готовую работу отправьте на электронный адрес преподавателя.

Защитите свою работу перед экзаменационной комиссией.

2. Вы можете воспользоваться нормативно-технической документацией и методической литературой, учебно-методической литературой, имеющейся на специальном столе, при выполнении практического задания выходом в Интернет.

3. Максимальное время выполнения задания – 90 мин. (выполнение теоретического задания – 20 мин, практического задания – 60 мин, защита результатов работы, ответы на дополнительные вопросы – 10 мин).

4. Перечень раздаточных и дополнительных материалов:

- 1) Инструкции по технике безопасности.

- 2) 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>

- 3) 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 PROФобразование: [сайт]. — URL: <https://profspo.ru/books/108831>

4) 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 PROФобразование: [сайт]. — URL: <https://profspo.ru/books/90169>

ЗАДАНИЯ ДЛЯ ЭКЗАМЕНУЮЩИХСЯ № 23

Количество вариантов 25

Оцениваемые компетенции: ПК 1.1, ПК1.2, ОК 01, ОК 02

(перечислить ОК и ПК)

Условия выполнения задания Наличие компьютеров с установленным программным обеспечением, с выходом в интернет, наличие других периферийных устройств, подключенных к ПК

Вариант № 23

Текст занятия

1. Дайте полный развернутый ответ на вопрос: Функциональные возможности программ создания и обработки графических изображений.
2. Дайте полный развернутый ответ на вопрос: Политика информационной безопасности.
3. Выполните практическое задание на компьютере. Задание: Установить и настроить интернет-баннеров на веб-ресурсе.

Инструкция:

1. Вытяните билет.

Внимательно прочитайте теоретический вопрос. Ответ должен содержать определения, основные направления, формы и разновидности, а также характеристику объектов, отражённых в вопросе.

Для выполнения практического задания займите место за персональным компьютером. Создайте рабочую папку с Вашей фамилией, поместите в эту папку документ с вашей работой. Готовую работу отправьте на электронный адрес преподавателя.

Защитите свою работу перед экзаменационной комиссией.

2. Вы можете воспользоваться нормативно-технической документацией и методической литературой, учебно-методической литературой, имеющейся на специальном столе, при выполнении практического задания выходом в Интернет.

3. Максимальное время выполнения задания – 90 мин. (выполнение теоретического задания – 20 мин, практического задания – 60 мин, защита результатов работы, ответы на дополнительные вопросы – 10 мин).

4. Перечень раздаточных и дополнительных материалов:

- 1) Инструкции по технике безопасности.

- 2) 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>

- 3) 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 PROФобразование: [сайт]. — URL: <https://profspo.ru/books/108831>

4) 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 PROФобразование: [сайт]. — URL: <https://profspo.ru/books/90169>

ЗАДАНИЯ ДЛЯ ЭКЗАМЕНУЮЩИХСЯ № 24

Количество вариантов 25

Оцениваемые компетенции: ПК 1.1, ПК1.2, ОК 01, ОК 02

(перечислить ОК и ПК)

Условия выполнения задания Наличие компьютеров с установленным программным обеспечением, с выходом в интернет, наличие других периферийных устройств, подключенных к ПК

Вариант № 24

Текст занятия

1. Дайте полный развернутый ответ на вопрос: Функциональные возможности программ создания и обработки звука.
2. Дайте полный развернутый ответ на вопрос: Законодательство Российской Федерации в области интеллектуальной собственности, правила использования информационных материалов в Интернет.
3. Выполните практическое задание на компьютере.
Задание: Установить и настроить плагинов для SEO-оптимизации.

Инструкция:

1. Вытяните билет.

Внимательно прочитайте теоретический вопрос. Ответ должен содержать определения, основные направления, формы и разновидности, а также характеристику объектов отражённых в вопросе.

Для выполнения практического задания займите место за персональным компьютером. Создайте рабочую папку с Вашей фамилией, поместите в эту папку документ с вашей работой. Готовую работу отправьте на электронный адрес преподавателя.

Защитите свою работу перед экзаменационной комиссией.

2. Вы можете воспользоваться нормативно-технической документацией и методической литературой, учебно-методической литературой, имеющейся на специальном столе, при выполнении практического задания выходом в Интернет.

3. Максимальное время выполнения задания – 90 мин. (выполнение теоретического задания – 20 мин, практического задания – 60 мин, защита результатов работы, ответы на дополнительные вопросы – 10 мин).

4. Перечень раздаточных и дополнительных материалов:

- 1) Инструкции по технике безопасности.
- 2) 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>

- 3) 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 PROФобразование: [сайт]. — URL: <https://profspo.ru/books/108831>

4) 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 PROФобразование: [сайт]. — URL: <https://profspo.ru/books/90169>

ЗАДАНИЯ ДЛЯ ЭКЗАМЕНУЮЩИХСЯ № 25

Количество вариантов 25

Оцениваемые компетенции: ПК 1.6, ПК1.4, ОК 03, ОК 05

(перечислить ОК и ПК)

Условия выполнения задания Наличие компьютеров с установленным программным обеспечением, с выходом в интернет, наличие других периферийных устройств, подключенных к ПК

Вариант № 25

Текст занятия

1. Дайте полный развернутый ответ на вопрос: Функциональные возможности программ создания и обработки видео.
2. Дайте полный развернутый ответ на вопрос: Классификация нежелательного контента.
3. Задание. Преобразовать и осуществить перекомпоновку в документах2. Выполните практическое задание на компьютере

Инструкция:

1. Вытяните билет.

Внимательно прочитайте теоретический вопрос. Ответ должен содержать определения, основные направления, формы и разновидности, а также характеристику объектов, отражённых в вопросе.

Для выполнения практического задания займите место за персональным компьютером. Создайте рабочую папку с Вашей фамилией, поместите в эту папку документ с вашей работой. Готовую работу отправьте на электронный адрес преподавателя.

Защитите свою работу перед экзаменационной комиссией.

2. Вы можете воспользоваться нормативно-технической документацией и методической литературой, учебно-методической литературой, имеющейся на специальном столе, при выполнении практического задания выходом в Интернет.

3. Максимальное время выполнения задания – 90 мин. (выполнение теоретического задания – 20 мин, практического задания – 60 мин, защита результатов работы, ответы на дополнительные вопросы – 10 мин).

4. Перечень раздаточных и дополнительных материалов:

- 1) Инструкции по технике безопасности.

- 2) 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>

- 3) 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 PROФобразование: [сайт]. — URL: <https://profspo.ru/books/108831>

4) 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 PROФобразование: [сайт]. — URL: <https://profspo.ru/books/90169>

4.Задания для оценки освоения умений и усвоения знаний

Общая формулировка задания.

Подготовка и размещение на сайте заданного контента.

Задание № 1. Подготовка интерфейсной графики для публикации.

Инструкция по выполнению задания:

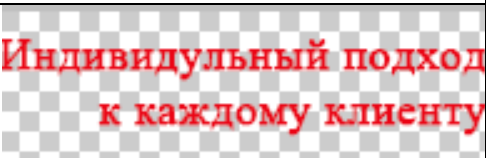



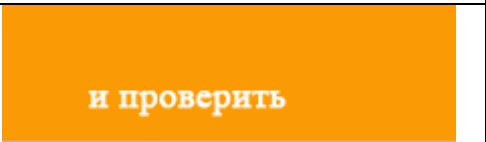
Создать дизайн графического элемента пользовательского интерфейса из предоставленных исходных материалов в соответствии с заданными условиями.

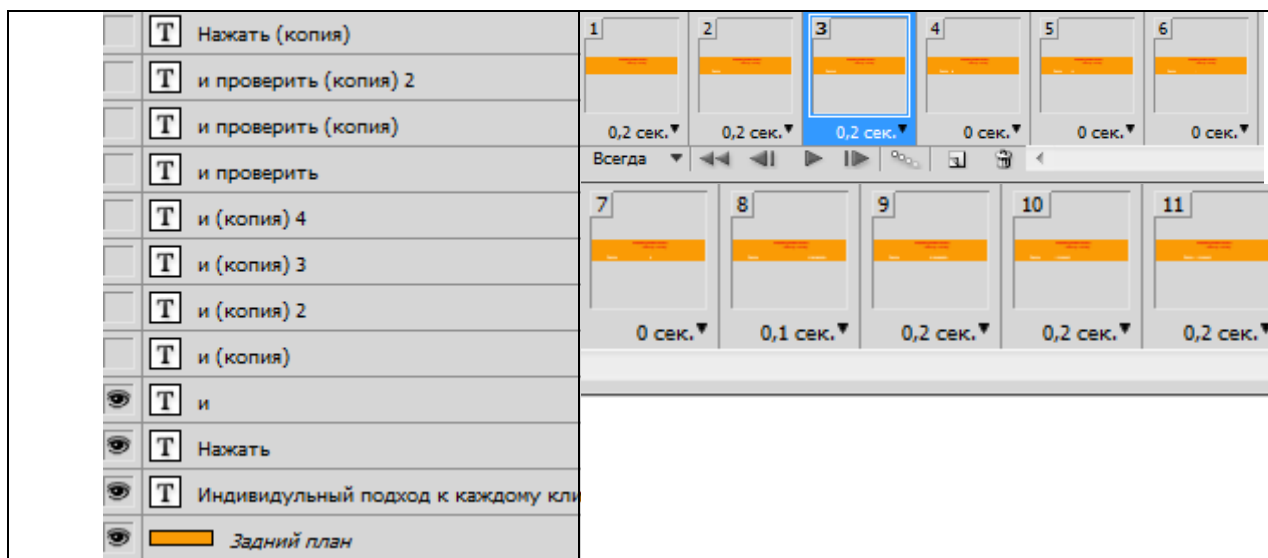
Оптимизировать созданный контент для публикации в соответствии с заданными параметрами.

Создать анимационный баннер для веб-страницы в соответствии с условиями:

размер изображения 468 x 60 пикселей, разрешением 72 пикс/дюйм.

Создать слои со следующим содержанием:

1 слой- фон с изображением	2 слой Текст1
Фонцвет fa9b05	
3 слой -Текст2	4 слой -Текст3
	
5-8 слой –Копии Текст3 (со смещением)	9 слой –Текст4
	
10-11слой – Копии Текст4 (со смещением)	12слой – Копия Текст2 (со смещением)
Созданные слои	Окно Анимация



Установить временную задержку для кадров (см.рисунок выше).

Сохранить анимированный баннер в формате «Сохранить для Web».

Задание № 2. Размещение на сайте заданного контента.

Инструкция по выполнению задания:

Разместить подготовленный материал через систему управления контентом в соответствии с заданными условиями. Обновить информацию на веб-ресурсе через систему управления контентом в соответствии с заданными условиями.

Продемонстрировать публикацию контента.

Произвести размещение созданного в задании №1 контента на персональном сайте на странице Главная.

На персональном сайте добавить запись в раздел Новости через систему управления контентом. Текст записи и медиафайлы для размещения представлены в папке ЭКЗАМЕН/ Исходные материалы/Вариант №__.

Опубликовать размещенную запись с настройками:

Статус: опубликовано;

Видимость: постоянно отображать ее в начале всех записей на сайте;

Опубликовать: установить текущую дату публикации;

Формат: стандартная;

Рубрики и Метки: установить «конкурсы»

Миниатюра записи: добавить миниатюру из папки ЭКЗАМЕН/ Исходные материалы/Вариант №__.

Отправить ссылку на размещенный контент на почтовый адрес: ipri_i_srez@mail.ru.

Задание № 3. Определение прав доступа к разделам веб-ресурса.

Сбор и систематизация информации о работе веб-ресурса.

Инструкция по выполнению задания:

Разграничить права доступа к отдельным разделам веб-ресурса определенным группам пользователей в соответствии с заданными условиями. Выполнить сбор статистики работы предложенного веб-ресурса с помощью специализированного инструментария в соответствии с чек-листом.

Предоставить отчет по результатам собранной статистики в соответствии с заданными условиями.

Авторизоваться в «Яндекс. Вебмастер».

В панели управления в разделе «Настройки»- «Права доступа»- Делегирование» добавьте логин пользователя, представленный в папке ЭКЗАМЕН/ Исходные материалы/Вариант№_.

Выполнить сбор статистики работы предложенного веб-ресурса в соответствии с чек-листом:

Параметр	Показатель
Возраст домена и сайта	Скриншот выявленного показателя
количество посетителей на сайте за месяц, год	Скриншот выявленного показателя
Источники трафика	Скриншот выявленного показателя
проанализировать ссылки, ведущие на сайт	Скриншот выявленного показателя
Изучить позиции по запросам	Скриншот выявленного показателя

Сохранить результаты сбора статистики работы веб-ресурса в виде текстового документа в папке ЭКЗАМЕН/ Исходные материалы/Вариант№_.

5. Рекомендуемая литература и иные источники

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>

5.1 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 PROФобразование: [сайт]. — URL: <https://profspo.ru/books/108831>

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 PROФобразование: [сайт]. — URL: <https://profspo.ru/books/90169>

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: <https://www.iprbookshop.ru/87389.html>

4. Технологии создания и публикации цифровой мультимедийной информации: практикум для СПО / Л. Н. Титова, Е. П. Жилко, Э. И. Дямина, Р. Р. Рамазанова. — Саратов: Профобразование, 2021. — 131 с. — ISBN 978-5-4488-1305-4. — Текст: электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROФобразование: [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: <https://www.iprbookshop.ru/96765.html>

6. Янцев, В. В. JavaScript и PHP. Contentmanagementsystem / В. В. Янцев. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 192 с. — ISBN 978-5-507-44845-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/266651>

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: <https://e.lanbook.com/book/292853>

5.2.. 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: <https://znanium.com/catalog/document?id=399336>

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: <https://www.iprbookshop.ru/97560.html>

3. Сырых, Ю. Современный веб-дизайн. Настольный и мобильный / Ю. Сырых. - М.: Диалектика, 2019. - 384 с.

КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

Код ПК и ОК, формируемых в рамках модуля 1	Критерии оценки	Методы оценки
ПК 2.1. Структурировать цифровые данные для публикации.	Предложенные исходные данные для формирования контента обработаны и подготовлены к публикации в соответствии с требованиями.	Экспертное наблюдение выполнения практических работ. Демонстрационный экзамен
ПК 2.2. Размещать и обновлять информационный материал через систему управления контентом.	Подготовленный контент размещен через систему управления контентом в соответствии с шаблоном.	
ПК 2.3. Устанавливать и	Определены группы пользователей веб-ресурса	

¹ Личностные результаты обучающихся учитываются в ходе оценки результатов освоения профессионального модуля

разграничивать права доступа к разделам веб-ресурса.	и разграничены права доступа к отдельным разделам.	
ПК 2.4. Собирать статистику по результатам работы веб-ресурса.	Представлен отчет по результатам сбора статистики работы веб-ресурса. В отчете содержатся данные, соответствующие типовому чек-листу.	
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	Демонстрационный экзамен. Экспертные наблюдения в процессе выполнения практических и лабораторных работ.
ОК 02. Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации, и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности.	- использование различных источников, включая электронные ресурсы, медиаресурсы, Интернет-ресурсы, периодические издания по специальности для решения профессиональных задач	Экспертное наблюдение, при выполнении работ по учебной и производственной практикам
ОК 03. Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать	- демонстрация ответственности за принятые решения - обоснованность самоанализа и коррекция результатов собственной работы;	

знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях.		
ОК 04. Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде.	- взаимодействовать с обучающимися, преподавателями и мастерами в ходе обучения, с руководителями учебной и производственной практик; - обоснованность анализа работы членов команды (подчиненных)	
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, - ясность формулирования и изложения мыслей	
ОК 06. Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных	- соблюдение норм поведения во время учебных занятий и прохождения учебной и производственной практик,	

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

ГБПОУ «Троицкий технологический техникум»

ОЦЕНОЧНАЯ ВЕДОМОСТЬ ПО ПРОФЕССИОНАЛЬНОМУ МОДУЛЮ
ПМ. 02 «Техническая обработка и размещение информационных ресурсов на сайте»

код и наименование профессионального модуля

Ф. И. О

Группа № 212ф обучающийся на 2 курсе по профессии СПО

09.01.03. «Оператор информационных систем и ресурсов»

код и наименование

освоил (а) программу профессионального модуля:

ПМ. 02 «Техническая обработка и размещение информационных ресурсов на сайте»

наименование профессионального модуля

в объеме 396 часов с «__»____202__г по «__»____202__г.

Результаты промежуточной аттестации по элементам профессионального модуля

Элементы модуля (код и наименование МДК, код практик)	Формы промежуточной аттестации	Оценка
МДК.02.01. Работа в системе управления контентом	экзамен	
МДК.02.02 Основы управления работой веб-ресурсов		
УП 02	дифференцированный зачет	
ПП 02	дифференцированный зачет	

Итоги экзамена (квалификационного) по профессиональному модулю

Коды проверяемых компетенций	Показатели оценки результата	Оценка (да / нет)
ПК 2.1. ПК 2.2. ПК 2.3. ПК 2.4.	Освоил техническую обработку и размещение информационных ресурсов на сайте.	освоен

«__»____202__г.

Председатель экзаменационной комиссии_____
Член комиссии

_____ Член комиссии

Форма аттестационного листа по практике
(заполняется на каждого обучающегося)

АТТЕСТАЦИОННЫЙ ЛИСТ ПО ПРАКТИКЕ

Ф И О

обучающийся (аяся) на 2 курсе по профессии

09.01.03 Оператор информационных систем и ресурсов

код и наименование

успешно прошел (ла) производственную практику по профессиональному модулю ПМ.02 «Техническая обработка и размещение информационных ресурсов на сайте»

наименование профессионального модуля

в объеме _____ часа с «__» _____ 202_ г. по «__» _____ 202_ г.

в организации

наименование организации, юридический адрес

Виды и качество выполнения работ

Виды и объем работ, выполненных обучающимся во время практики	Качество выполнения работ в соответствии с технологией и (или) требованиями организации, в которой проходила практика
<ul style="list-style-type: none"> – Соблюдение требований техники безопасности (12 часов) – Ввод цифровой и аналоговой информации в персональный компьютер с различных носителей (24 часа) 	<p align="center">Соответствует требованиям технологии выполнения работ и внутренним требованиям организации</p>

Характеристика учебной и профессиональной деятельности обучающегося во время производственной практики

Дата «__» _____

Подпись руководителя практики _____

ФИО, должность

Подпись ответственного лица

организации (базы практики): _____

ФИО, должность

