

Приложение 2

к рООП по специальности
54.02.01 Дизайн
(по отраслям)

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ
УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**

ОУДБ.05 «Информатика»

по профилю получаемого профессионального образования:

гуманитарный

Челябинск, 2023 г.

Программа учебной дисциплины разработана на основе федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования, утвержденного Приказом Минпросвещения России от 12.08.2022 N 732 и примерной программы по данной общеобразовательной дисциплине, рассмотренной и одобренной на заседании Педагогического совета ФГБОУ ДПО ИРПО (Протокол № 14 от 30 ноября 2022 г.)

Организация-разработчик рабочей программы: ГБПОУ «ЮУГК»

Разработчик (-и):

Барыкова Наталья Алексеевна, преподаватель.

Рассмотрена и одобрена на заседании ПЦК «Информационных технологий»
(наименование)

Протокол № 10 от «10» мая 2023 г.

Председатель ПЦК: Назарова Н. А./_____
(подпись/ФИО председателя)

АННОТАЦИЯ
программы общеобразовательной учебной дисциплины
ОУДБ.05 «Информатика»,
по профилю гуманитарный

Рабочая программа учебной дисциплины разработана на основе требований ФГОС среднего общего образования, предъявляемых к структуре, содержанию и результатам освоения учебной дисциплины, в соответствии с примерной программой по дисциплине, рекомендованной Федеральным государственным автономным учреждением «Федеральный институт развития образования» (ФГАУ «ФИРО»). Протокол № 14 от 30 ноября 2022 г.

Программа включает в себя:

- общую характеристику примерной/рабочей программы общеобразовательной дисциплины,
- структуру и содержание общеобразовательной дисциплины,
- условия реализации программы общеобразовательной дисциплины,
- контроль и оценку результатов освоения дисциплины.

Объем образовательной учебной нагрузки обучающегося – 95 часов, в том числе:

обязательная аудиторная учебная нагрузка – 95 часов, теоретическая подготовка – 55 часов, в том числе в форме практической подготовки 40 часов, практические занятия 40 часов, самостоятельная (внеаудиторная) работа – 0 час.

Форма промежуточной аттестации – дифференцированный зачёт

Наименование разделов дисциплины:

1. Информация и информационная деятельность человека
2. Использование программных систем и сервисов
3. Информационное моделирование
4. Прикладной модуль № 6 Технологии продвижения Web- сайта в Интернете
5. Прикладной модуль № 8 Введение в создание графических изображений с помощью GIMP

СОДЕРЖАНИЕ

	стр.
1. Общая характеристика рабочей программы общеобразовательной дисциплины	5
2. Структура и содержание общеобразовательной дисциплины	10
3. Условия реализации программы общеобразовательной дисциплины	18
4. Контроль и оценка результатов освоения дисциплины	19

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

1. Общеобразовательная дисциплина «Информатика» является обязательной частью общеобразовательного цикла образовательной программы в соответствии с ФГОС СПО по специальности 54.02.01 Дизайн (по отраслям), реализуемой на базе основного общего образования.

Программа разработана на основании требований ФГОС среднего общего образования. На изучение дисциплины «Информатика» на базовом уровне отводится 95 часов.

1.2. Цели и планируемые результаты освоения дисциплины:

1.2.1. Цели и задачи дисциплины:

Содержание программы общеобразовательной дисциплины «Информатика» направлено на достижение следующих целей:

- освоение системы базовых знаний, отражающих вклад информатики в формирование современной научной картины мира, роль информационных процессов в современном обществе, биологических и технических системах;
- овладение умениями применять, анализировать, преобразовывать информационные модели реальных объектов и процессов, используя при этом цифровые технологии, в том числе и при изучении других дисциплин;
- развитие познавательных интересов, интеллектуальных способностей путём освоения и использования методов информатики и цифровых технологий при изучении различных учебных предметов;
- воспитание ответственного отношения к соблюдению этических и правовых норм информационной деятельности;
- приобретение опыта использования цифровых технологий в индивидуальной и коллективной учебной и познавательной, в том числе проектной деятельности.

Задачи освоения дисциплины «Информатика»;

- развитие мировоззрения: раскрытие роли информации и информационных процессов в природных, социальных и технических системах, понимание назначения информационного моделирования в научном познании мира, получение представления об основных трендах развития цифровых технологий, а также о социальных последствиях процесса информатизации и цифровизации общества;
- углубление теоретической подготовки: формирование знаний о научных основах передачи, обработки, поиска, защиты информации, об информационном и компьютерном моделировании;

- расширение технологической подготовки: освоение новых возможностей цифровых технологий, в том числе, применительно к использованию в будущей профессиональной деятельности;
- приобретение опыта комплексного использования теоретических знаний в решении прикладных задач, связанных с будущей профессиональной деятельностью.

1.2.2. Планируемые результаты освоения общеобразовательной дисциплины в соответствии с ФГОС СПО и на основе ФГОС СОО.

Особое значение дисциплина имеет при формировании и развитии ОК и ПК

Код и наименование формируемых компетенций	Планируемые результаты освоения дисциплины	
	Общие	Дисциплинарные
ОК 01. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности, применительно к различным контекстам	<ul style="list-style-type: none"> – распознавать задачу и/или проблему в профессиональном и/или социальном контексте; – анализировать задачу и/или проблему и выделять её составные части; – правильно определять и находить информацию, необходимую для решения задачи и/или проблемы; – составлять план действия; – определять необходимые ресурсы; – владеть актуальными методами работы в профессиональной и смежных сферах; – реализовать составленный план; – оценивать результат и последствия своих действий (самостоятельно или с помощью наставника). 	<ul style="list-style-type: none"> – актуальный профессиональный и социальный контекст, в котором приходится работать и жить; – основные источники информации и ресурсы для решения задач и проблем в профессиональном и/или социальном контексте; – <u>алгоритмы выполнения работ в профессиональной и смежных областях;</u> – методы работы в профессиональной и смежных сферах; – структуру плана для решения задач; порядок оценки результатов решения задач профессиональной деятельности
ОК 02. Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации, и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности	<ul style="list-style-type: none"> – определять задачи поиска информации; – определять необходимые источники информации; – планировать процесс поиска; – структурировать получаемую информацию; – выделять наиболее значимое в перечне информации; – оценивать практическую значимость результатов поиска; – оформлять результаты поиска 	<ul style="list-style-type: none"> – номенклатура информационных источников, применяемых в профессиональной деятельности; – приемы структурирования информации; – формат оформления результатов поиска информации

<p>ОК 03. Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях.</p>	<ul style="list-style-type: none"> – определять актуальность нормативно-правовой документации в профессиональной деятельности; – применять современную научную профессиональную терминологию; – определять и выстраивать траектории профессионального развития и самообразования. 	<ul style="list-style-type: none"> – содержание актуальной нормативно-правовой документации; – современная научная и профессиональная терминология; – возможные траектории профессионального развития и самообразования.
<p>ОК 05. Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста.</p>	<ul style="list-style-type: none"> – грамотно излагать свои мысли и оформлять документы по профессиональной тематике на государственном языке, – проявлять толерантность в рабочем коллективе/ 	<ul style="list-style-type: none"> – особенности социального и культурного контекста; – правила оформления документов и построения устных сообщений.
<p>ОК 06 Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, применять стандарты антикоррупционного поведения</p>	<ul style="list-style-type: none"> – описывать значимость своей специальности; 	<ul style="list-style-type: none"> – сущность гражданско-патриотической позиции, общечеловеческих ценностей; – значимость профессиональной деятельности по специальности

ОК 7 Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях.	<ul style="list-style-type: none"> – соблюдать нормы экологической безопасности; – определять направления ресурсосбережения в рамках профессиональной деятельности по специальности. 	<ul style="list-style-type: none"> – правила экологической безопасности при ведении профессиональной деятельности; – основные ресурсы, задействованные в профессиональной деятельности; – пути обеспечения ресурсосбережения.
ОК 9 Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности	<ul style="list-style-type: none"> – применять средства информационных технологий для решения профессиональных задач; – использовать современное программное обеспечение. – <u>распознавать задачу и/или проблему в профессиональном и/или социальном контексте;</u> – <u>анализировать задачу и/или проблему и выделять её составные части;</u> – <u>правильно определять и находить информацию, необходимую для решения задачи и/или проблемы;</u> – <u>составлять план действия;</u> – <u>определять необходимые ресурсы;</u> – <u>владеть актуальными методами работы в профессиональной и смежных сферах;</u> – <u>реализовать составленный план;</u> – <u>оценивать результат и последствия своих действий (самостоятельно или с помощью наставника).</u> 	<ul style="list-style-type: none"> – современные средства и устройства информатизации; – порядок их применения и программное обеспечение в профессиональной деятельности – <u>алгоритмы выполнения работ в профессиональной и смежных областях на использование языков структурного, объектно-ориентированного программирования и языка сценариев для создания независимых программ;</u>
ПК 1.4. Использовать актуальные передовые технологии при реализации творческого замысла.	<ul style="list-style-type: none"> – использовать изученные программные средства 	<ul style="list-style-type: none"> – современные средства и программные приложения для создания текстовых и графических объектов

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

2.1 Объем дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Объем в часах
Объем образовательной программы дисциплины	95
Содержание	48
в т. ч.:	
теоретическое обучение	28
практические занятия	20
лабораторные занятия	
контрольные работы	
Прикладной модуль № 6 Технологии продвижения Web- сайта в Интернете	23
в т. ч.:	
теоретическое обучение	13
практические занятия	10
лабораторные занятия	
контрольные работы	
практическая подготовка	
Прикладной модуль № 8 Введение в создание графических изображений с помощью GIMP	23
в т. ч.:	
теоретическое обучение	13
практические занятия	10
лабораторные занятия	
контрольные работы	
практическая подготовка	40
самостоятельная (внеаудиторная) работа обучающегося (всего)	-
в том числе: <i>работа с источниками, подготовка докладов, информационных сообщений, презентаций, рефератов, индивидуального проекта с использованием информационных технологий</i>	-
Промежуточная аттестация дифференцированный зачет	1

2.2. Тематический план и содержание дисциплины «Информатика»

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала, лабораторные и практические работы, самостоятельная работа обучающихся, курсовая работа (проект) (если предусмотрены)	Объем часов	Формируемые ОК и ПК
<i>1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>
Раздел 1. Информация и информационная деятельность человека		16	ОК 02
Тема 1.1. Информация и информационные процессы (ИП). Подходы к измерению информации. Компьютер и цифровое представление информации. Устройство компьютера.	Основное содержание	4	
	Понятие «информация» как фундаментальное понятие современной науки. Представление об основных информационных процессах, о системах. Кодирование информации Подходы к измерению информации. Единицы измерения информации. Информационные объекты различных видов. Универсальность дискретного (цифрового) представления информации. Передача и хранение информации. Определение объёмов различных носителей информации. Принципы построения ПК. Принцип открытой архитектуры. Магистраль. Аппаратное устройство компьютера. Внешняя память. Устройства ввода - вывода Поколения ЭВМ. Архитектура ЭВМ 5 поколения. Основные характеристики ПК. Программное обеспечение: классификация и его назначение, сетевое ПО		
	Теоретическое обучение	2	
	Практические занятия <ul style="list-style-type: none"> Решение задач на алфавитный и содержательный подходы к измерению информации 	2	
	Самостоятельная (внеаудиторная) работа обучающихся		
Тема 1.2. Арифметические основы ПК. Элементы комбинаторики, теории множеств и математической логики	Основное содержание	8	ОК 02
	Представление о различных системах счисления. Представление целых чисел в системах счисления с любым основанием. Перевод чисел из десятичной системы счисления в десятичную. Арифметические действия в различных СС. Основные понятия алгебры логики: высказывания, логические операции, таблицы истинности логического выражения. Графический метод алгебры		

	логики. Понятие множества. Мощность множества, операции над множествами. Решение логических задач графическим способом.		
	Теоретическое обучение	6	
	Практические занятия <ul style="list-style-type: none"> • Перевод чисел в различных системах счисления. • Построение таблиц истинности для логических функций/ 	2	
	Самостоятельная (внеаудиторная) работа обучающихся		
Тема 1.3. Компьютерные сети: локальные сети, сеть Интернет. Службы Интернета. Информационная безопасность	Основное содержание	4	ОК 02, ОК 1
	Компьютерные сети и их классификация. Работа в локальной сети. Топологии локальных сетей. Обмен данными. Глобальная сеть Интернет. IP-адресация. Правовые основы работы в Интернет Службы и сервисы Интернета (электронная почта, видеоконференции, форумы, мессенджеры, социальные сети). Поиск в Интернете. Электронная коммерция. Цифровые сервисы государственных услуг. Достоверность информации в Интернете Информационная безопасность. Защита информации. Информационная безопасность в мире, России. Вредоносные программы. Антивирусные программы. Безопасность в Интернете (сетевые угрозы, мошенничество). Тренды в развитии цифровых технологий, риски и прогнозы использования цифровых технологий при решении профессиональных задач.		
	Теоретическое обучение	4	
	Практические занятия		
	Самостоятельная (внеаудиторная) работа обучающихся		
Раздел 2. Использование программных систем и сервисов		16	
Тема 2.1. Обработка информации в текстовых процессорах. Технологии	Основное содержание	6	ОК 02, ОК 05 ПК 1.4
	Текстовые документы. Вида ПО для обработки текстовой информации. Создание текстовых документов на компьютере (операции ввода, редактирования, форматирования). Многостраничные документы. Структура документа. Гипертекстовые документы. Шаблоны.	2	

создания структурированных текстовых документов	Практические занятия <ul style="list-style-type: none"> Интерфейс Word, ввод текста. Редактирование текстового документа Создание гиперссылок внутри документа и между документами. Использование шаблонов, форматирование документа 	4	
	Самостоятельная (внеаудиторная) работа обучающихся		
Тема 2.2 Компьютерная графика и мультимедиа	Основное содержание	4	ОК 02, ПК.1.4
	Компьютерная графика и её виды. Форматы мультимедийных файлов. Графический редактор Inkscape. Программы редактирования звука (ПО АудиоМастер). Программы редактирования видео. Технология обработки различных объектов компьютерной графики (растровые и векторные изображения, обработка звука, монтаж видео).		
	Теоретическое обучение	2	
	Практические занятия	2	
	1. Знакомство с интерфейсом и создание графического изображения в Inkscape. Знакомство с интерфейсом видео редактора и создание видеоизображения		
	Самостоятельная (внеаудиторная) работа обучающихся		
Тема 2.3 Представление профессиональной информации в виде презентаций	Основное содержание	4	ОК 02
	Виды компьютерной презентации. Основные этапы разработки презентации. Анимация. Шаблоны. Композиция объектов в презентации. Принципы мультимедиа. Интерактивное представление информации		
	Теоретическое обучение	2	
	Практические занятия 1. Создание презентации с использованием шаблонов. Разработка презентации с использованием эффектов анимации, переходов, гиперссылок	2	
	Самостоятельная (внеаудиторная) работа обучающихся		
Тема 2.4 Гипертекстовое представление информации	Основное содержание	2	ОК 02
	Язык разметки гипертекста HTML. Оформление гипертекстовой страницы. Веб – сайты и Веб – страницы.		

	Практические занятия 1. Создание простой Web страницы (использование графики, таблиц, гиперссылок)	2	
	Самостоятельная (внеаудиторная) работа обучающихся		
Раздел 3. Информационное моделирование		16	
Тема 3.1 Модели и моделирование. Этапы моделирования. Списки, графы, деревья. Математические модели в профессиональной области	Основное содержание	4	ОК 02
	Представление о компьютерных моделях. Виды моделей. Адекватность моделей. Основные этапы компьютерного моделирования Списки, графы, деревья. Алгоритмы моделирования кратчайших путей между вершинами. Элементы теории игр. Выигрышная стратегия		
	Теоретическое обучение	2	
	Практические занятия • Определение кратчайшего пути в графе	2	
	Самостоятельная (внеаудиторная) работа обучающихся		
Тема 3.2 Понятие алгоритма и основные алгоритмические структуры. Анализ алгоритмов в профессиональной области	Основное содержание	6	ОК 01, ОК 02
	Понятие алгоритма. Свойства алгоритма Способы записи алгоритмов. Основные алгоритмические структуры. Структурированные типы данных. Вспомогательные алгоритмы. Задачи поиска элемента с заданными свойствами. Анализ типовых элементов обработки данных		
	Теоретическое обучение	4	
	Практические занятия • Составление линейных алгоритмов. Анализ алгоритмов с помощью трассировочных таблиц	2	
	Самостоятельная (внеаудиторная) работа обучающихся		
Тема 3.3 Базы данных как модель предметной области	Основное содержание	4	ОК 02
	Базы данных как модель предметной области. Таблицы и реляционные базы данных.		
	Теоретическое обучение	2	
	Практические занятия	2	

	Самостоятельная (внеаудиторная) работа обучающихся		
Тема 3.4 Технологии обработки информации в электронных таблицах. Формулы и функции в электронных таблицах. Визуализация данных в электронных таблицах. Моделирование в электронных таблицах (на примерах задач из профессиональной области)	Основное содержание	4	ОК 02
	Табличный процессор. Приёмы ввода, редактирования, форматирования в табличном процессоре. Адресация. Сортировка, фильтрация, условное форматирование. Формулы и функции в электронных таблицах. Встроенные функции и их использование. Математические и статистические функции. Логические функции. Финансовые функции, текстовые функции. Реализация математических моделей в электронных таблицах. Моделирование в электронных таблицах (на примерах задач из профессиональной области)		
	Теоретическое обучение	2	
	Практические занятия <ul style="list-style-type: none"> Назначение и интерфейс MS Excel. Встроенные функции MS Excel. Построение графиков и диаграмм средствами MS Excel (на примерах задач из профессиональной области) 	2	
	Самостоятельная (внеаудиторная) работа обучающихся		
Профессионально ориентированное содержание			
Прикладной модуль № 6 Технологии продвижения Web- сайта в Интернете		23	
Тема 6.1 Интернет-маркетинг. Методы продвижения в Интернете	Основное содержание	8	ОК 02
	Понятие Интернет- маркетинга, инструменты. Исследование как элемент Интернет-маркетинга. Баннерная и контекстная рекламы, реклама в рассылках, реклама в блогах, сообществах, социальных сетях, вирусный маркетинг.		
	Теоретическое обучение	4	
	Практические занятия <ul style="list-style-type: none"> Инструменты Интернет- маркетинга Виды рекламы 	4	
	Самостоятельная (внеаудиторная) работа обучающихся.		
Тема 6.2 Различные способы работы с количеством посетителей	Основное содержание	4	ОК2
	Способы получения трафика: определение трафика, основные способы получения трафика, особенности контекстной рекламы, SEO и SMO продвижения		
	Теоретическое обучение	2	

	Практические занятия <ul style="list-style-type: none"> Практическая работа 6.2 	2	
	Самостоятельная (внеаудиторная) работа обучающихся.		
Тема 6.3 Поисковая оптимизация контента. Рекламная кампания в сети Интернет	Основное содержание	8	ОК 02
	Оптимизация контента для Яндекс, Rambler, Google, индексирование сайта поисковыми системами. Планирование и проведение рекламной кампании – постановка целей, выбор и /или разработка инструментов, меседж, выбор площадок, бюджет, оценка эффективности		
	Теоретическое обучение	6	
	Практические занятия <ul style="list-style-type: none"> Практическая работа 6.3 	2	
	Самостоятельная (внеаудиторная) работа обучающихся.		
Тема 6.4. Проектная работа «Проектирование рекламной кампании в Интернет»	Основное содержание	3	ОК 02
	Проектная работа «Проектирование рекламной кампании в Интернет для конкретной продукции/решения/компании/организации»		
	Теоретическое обучение	1	
	Практические занятия	2	
Профессионально ориентированное содержание			
Прикладной модуль № 8 Введение в создание графических изображений с помощью GIMP		23	
Тема 8.1. Растровая и векторная графика. Форматы изображений, конвертация и оптимизация. как проект GNU. Установка GIMP.Интерфейс GIMP. Многооконный режим, стыкуемые диалоги, однооконный режим. Слои	Основное содержание	6	ОК 02
	Отличия растровой и векторной графики. Использование растровой графики для хранения фотографий. Форматы PNG и JPEG. Конвертация с целью снижения объёма изображений GIMP как программа для различных ОС. Особенности проекта в качестве представителя класса свободного ПО. Установка на различные платформы Интерфейс и настройка его частей. Однооконный и многооконный режим, Управление диалогами. Окно слоёв изображения.		
	Теоретическое обучение	4	
	Практические занятия <ul style="list-style-type: none"> Практическая работа 8.1 	2	

Тема 8.2. Разрешение изображения. Навигация, масштабирование, кадрирование, аффинные преобразования. Инструменты рисования. Контуры, комбинирование изображений.	Основное содержание	6	ОК 02
	Теоретические занятия Инструменты рисования. Преобразования: выравнивания, перемещения, кадрирование, вращение, наклон, перспектива, 3D- преобразования, трансформация, преобразование по точкам зеркало, . преобразования по рамке, искажения.	2	
	Практические занятия 1. Практическая работа 8.3 (фильтры, заливки) 2. Практическая работа 8.4 (коллажи)	4	
Тема 8.3. Быстрая маска. Преобразование цвета. Создание градиентов. Создание анимированного изображения в формате GIF	Основное содержание	6	ОК 02
	Теоретические занятия Преобразование цвета в изображения с помощью применения маски. Градиент. Создание анимации для наглядного представления процессов с несколькими этапами. Ограничения GIF.	4	
	Практические занятия 1. Практическая работа 8.5 (градиенты) 2. Практическая работа 8.6 (анимации)	2	
Тема 8.4. Проектная работа «Создание серии баннеров для графического оформления сайта»	Проектная работа «Создание серии баннеров для графического оформления сайта»	5	ОК 02, ПК 1.4
Промежуточная аттестация (<i>дифференцированный зачёт</i>)		1	
ИТОГО		95	

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

3.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению
Реализация программы дисциплины требует наличия учебного кабинета «Информатики и информационных технологий».

Оборудование учебного кабинета:

- рабочие места по количеству студентов;
- компьютеры на рабочем месте студента с лицензионным программным обеспечением;
- техническими средствами обучения:
- экран;
- АРМ обучающихся с наличием программного обеспечения;
- АРМ преподавателя.

3.2. Информационное обеспечение обучения

1. Основная литература:

- а. **Бурнаева, Э.Г.** Обработка и представление данных в MS Excel / Э.Г. Бурнаева, С.Н. Леора. - Москва: Издательство: Лань, 2022. — 124 с
- б. **Галыгина, И.В.** Информатика. Лабораторный практикум / И.В. Галыгина, Л.В. Галыгина. - Москва: Издательство: Лань, 2022. — 156

2. Дополнительная литература:

- а. НОУ «ИНТУИТ». - Москва – Обновляется в течение суток. –URL: <https://intuit.ru/>, (дата обращения 11. 04.2022). – Текст: электронный

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Контроль и оценка раскрываются через усвоенные знания и приобретенные обучающимися умения, направленные на формирование общих и профессиональных компетенций. Компетенции должны быть соотнесены с предметными результатами. Для контроля и оценки результатов обучения преподаватель выбирает формы и методы с учетом профессионализации обучения по программе дисциплины.

Код и наименование формируемых компетенций	Раздел/Тема	Тип оценочных мероприятий
ОК.02 Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации, и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности	Раздел 1. Темы 1.1., 1.2, 1.3. Раздел 2. Темы 2.1, 2.2, 2.3, 2.4. Раздел 3. Темы 3.1, 3.2, 3.3, 3.4	-цифровой диктант; -оценка практических работ (решения качественных, расчетных, профессионально ориентированных задач); -тестовые задания, - оценка выполнения домашних самостоятельных работ.
ОК.01 Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности, применительно к различным контекстам	Раздел 1. Темы 1.3. Раздел 2. Темы 2.1., 2.2., 2.3., 2.4. Раздел 3. Темы 3.3., 3.4.	- устный опрос; ; - наблюдение за ходом выполнения практических работ: - оценка выполнения практических работ (решения качественных, расчетных, профессионально ориентированных задач); - оценка тестовых заданий.
ОК.02 Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации	Прикладной модуль 8 «Введение в создание графических	- оценка тестовых заданий;

информации, и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности	изображений с помощью GIMP»	оценка выполнения практических работ
<p>ОК.02 Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации, и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности</p> <p>ПК 1.4. Использовать актуальные передовые технологии при реализации творческого замысла.</p>	Прикладной модуль 6 «Технологии продвижения Web-сайта в Интернете»	- оценка тестовых заданий; выполнение практических заданий

УТВЕРЖДАЮ

_____/ И.О. Фамилия /
« ____ » _____ 20 ____ г.

**ЛИСТ РЕГИСТРАЦИИ ИЗМЕНЕНИЙ
РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**

(наименование дисциплины / модуля)

по направлению подготовки / специальности / профессии

(код и наименование направления подготовки / специальности / профессии)

(год набора _____, форма обучения _____)

на 20 ____ / 20 ____ учебный год

В примерную/рабочую программу УД вносятся следующие изменения:

Номер изменения	Раздел примерной/рабочей программы (пункт)	Номера листов			Основание для внесения изменений
		заменен- ных	новых	аннули- рованных	

Рассмотрен на заседании предметно-цикловой комиссии

протокол от « ____ » _____ 20 ____ г. № ____

(должность)

(подпись)

(И.О. Фамилия)