

**Частное образовательное учреждение высшего образования  
"Курский институт менеджмента, экономики и бизнеса"**



УТВЕРЖДАЮ

Проректор по учебной работе

Н.А. Еськова

31 августа 2023 г.

## Практикум по разработке Web-страниц

Направление подготовки 42.03.01 Реклама и связи с общественностью  
Профиль «Реклама и связи с общественностью в отраслях и сферах деятельности»

### рабочая программа дисциплины (модуля)

Закреплена за кафедрой **Кафедра прикладной информатики и математики**

Квалификация **бакалавр**

Форма обучения **очная**

Общая трудоемкость **3 ЗЕТ**

Часов по учебному плану	108	Виды контроля в семестрах: зачеты 6
в том числе:		
аудиторные занятия	36,3	
самостоятельная работа	71,7	
Форма обучения	<b>очно-заочная</b>	

Общая трудоемкость **3 ЗЕТ**

Часов по учебному плану	108	Виды контроля в семестрах: зачеты 7
в том числе:		
аудиторные занятия	12,3	
самостоятельная работа	91,7	
часов на контроль	4	
Форма обучения	<b>заочная</b>	

Общая трудоемкость **3 ЗЕТ**

Часов по учебному плану	108	Виды контроля на курсах: зачеты 4
в том числе:		
аудиторные занятия	10,3	
самостоятельная работа	94	
часов на контроль	3,7	

**Распределение часов дисциплины по семестрам  
очная форма**

Семестр	6 (3.2)		Итого	
Неделя	9 2/6			
Вид занятий	УП	РП	УП	РП
Практические	36	36	36	36
Контактная работа на аттестацию	0,3	0,3	0,3	0,3
Итого ауд.	36,3	36,3	36,3	36,3
Контактная работа	36,3	36,3	36,3	36,3
Сам. работа	71,7	71,7	71,7	71,7
Итого	108	108	108	108

**Распределение часов дисциплины по семестрам  
очно-заочная форма**

Семестр	7 (4.1)		Итого	
Неделя	18			
Вид занятий	УП	РП	УП	РП
Практические	12	12	12	12
Контактная работа на аттестацию	0,3	0,3	0,3	0,3
Итого ауд.	12,3	12,3	12,3	12,3
Контактная работа	12,3	12,3	12,3	12,3
Сам. работа	91,7	91,7	91,7	91,7
Часы на контроль	4	4	4	4
Итого	108	108	108	108

**Распределение часов дисциплины по курсам  
заочная форма**

Курс	4		Итого	
Вид занятий	УП	РП	УП	РП
Практические	10	10	10	10
Контактная работа на аттестацию	0,3	0,3	0,3	0,3
Итого ауд.	10,3	10,3	10,3	10,3
Контактная работа	10,3	10,3	10,3	10,3
Сам. работа	94	94	94	94
Часы на контроль	3,7	3,7	3,7	3,7
Итого	108	108	108	108

Программу составил(и):

*ст. преподаватель, Кожура Мария Анатольевна*



Рецензент(ы):

*Директор рекламной-полиграфической компании  
ООО «Структура печати» Гребнев Д.Е.*

Рабочая программа дисциплины

**Практикум по разработке Web-страниц**

разработана в соответствии с ФГОС ВО:

Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования - бакалавриат по направлению подготовки 42.03.01 Реклама и связи с общественностью (приказ Минобрнауки России от 08.06.2017 г. № 512)

составлена на основании учебного плана:

42.03.01 Реклама и связи с общественностью

Профиль «Реклама и связи с общественностью в отраслях и сферах деятельности»

утвержденного учёным советом вуза от 31.08.2023 протокол № 1.

Рабочая программа одобрена на заседании кафедры

**Кафедра прикладной информатики и математики**

Протокол от 30.08.2023 г. № 1

Срок действия программы: 2023-2024 уч.г.

Зав. кафедрой Федоров Андрей Викторович

---

---

**Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году**

Председатель НМС УГН(С)

\_\_ \_\_\_\_ 2024 г.

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для исполнения в 2024-2025 учебном году на заседании кафедры

**Кафедра прикладной информатики и математики**

Протокол от \_\_\_\_ 2024 г. № \_\_\_\_

Зав. кафедрой Федоров Андрей Викторович

---

---

**Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году**

Председатель НМС УГН(С)

\_\_ \_\_\_\_ 2025 г.

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для исполнения в 2025-2026 учебном году на заседании кафедры

**Кафедра прикладной информатики и математики**

Протокол от \_\_\_\_ 2025 г. № \_\_\_\_

Зав. кафедрой Федоров Андрей Викторович

---

---

**Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году**

Председатель НМС УГН(С)

\_\_ \_\_\_\_ 2026 г.

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для исполнения в 2026-2027 учебном году на заседании кафедры

**Кафедра прикладной информатики и математики**

Протокол от \_\_\_\_ 2026 г. № \_\_\_\_

Зав. кафедрой Федоров Андрей Викторович

---

---

**Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году**

Председатель НМС УГН(С)

\_\_ \_\_\_\_ 2027 г.

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для исполнения в 2027-2028 учебном году на заседании кафедры

**Кафедра прикладной информатики и математики**

Протокол от \_\_\_\_ 2027 г. № \_\_\_\_

Зав. кафедрой Федоров Андрей Викторович

### 1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

1.1	повторение основных этапов проектирования WEB-сайтов, основ языка гипертекстовой разметки документа HTML, и языка блочной верстки CSS, создание сайтов блочной структуры с использованием HTML, CSS.
-----	--

### 2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Цикл (раздел) ОП:	
<b>2.1</b>	<b>Требования к предварительной подготовке обучающегося:</b>
2.1.1	Web-дизайн
2.1.2	Компьютерная графика
2.1.3	профессионально-ознакомительная практика
2.1.4	Учебная практика
2.1.5	Информатика
2.1.6	Иностранный язык
<b>2.2</b>	<b>Дисциплины (модули) и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:</b>
2.2.1	Защита выпускной квалификационной работы
2.2.2	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы
2.2.3	Технологии разработки и производства рекламного и PR-продукта

### 3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

#### ОПК-6.1: Понимает современные информационные технологии и программные средства, в том числе отечественного производства при решении задач профессиональной деятельности

**Знать:**

основы системного анализа, дискретной математики, теории вероятностей и математической статистики, методов оптимизации и исследования операций, нечетких вычислений, математического и имитационного моделирования

**Уметь:**

демонстрировать знание основ системного анализа, дискретной математики, теории вероятностей и математической статистики, методов оптимизации и исследования операций, нечетких вычислений, математического и имитационного моделирования

**Владеть:**

основами системного анализа, дискретной математики, теории вероятностей и математической статистики, методов оптимизации и исследования операций, нечетких вычислений, математического и имитационного моделирования

#### ОПК-6.2: Применяет современные цифровые устройства, платформы и программное обеспечение на всех этапах создания текстов рекламы и связей с общественностью и (или) иных коммуникационных продуктов

**Знать:**

методы системного анализа, математического, статистического и имитационного моделирования для автоматизации задач принятия решений, анализа информационных потоков, расчета экономической эффективности и надежности информационных систем и технологий

**Уметь:**

применять методы системного анализа, математического, статистического и имитационного моделирования для автоматизации задач принятия решений, анализа информационных потоков, расчета экономической эффективности и надежности информационных систем и технологий

**Владеть:** навыками применять методы системного анализа, математического, статистического и имитационного моделирования для автоматизации задач принятия решений, анализа информационных потоков, расчета экономической эффективности и надежности информационных систем и технологий

#### ОПК-6.3: Демонстрирует навыки применения современных информационных технологий и программных средств, в том числе отечественного производства, при решении задач профессиональной деятельности

**Знать:**

методы проведения инженерных расчетов основных показателей результативности создания и применения информационных систем и технологий

**Уметь:**

демонстрировать навыки проведения инженерных расчетов основных показателей результативности создания и применения информационных систем и технологий

<b>Владеть:</b>
навыками проведения инженерных расчетов основных показателей результативности создания и применения информационных систем и технологий

**ОПК-3.1: Демонстрирует кругозор в сфере отечественного и мирового культурного процесса**

<b>Знать:</b>
возможности использования информационно-коммуникационные технологии при поиске информации, для решения стандартных задач
<b>Уметь:</b>
применять информационно-коммуникационные технологии и библиографические источники при поиске информации, для решения стандартных задач
<b>Владеть:</b>
навыками применения информационно-коммуникационных технологий и библиографических источников при поиске информации, для решения стандартных задач

**ОПК-3.2: Учитывает достижения отечественной и мировой культуры, а также средства художественной выразительности в процессе создания текстов рекламы и связей с общественностью и (или) иных коммуникационных продуктов**

<b>Знать:</b>
способы решения стандартных задач разработки информационных систем на основе информационной и библиографической культуры
<b>Уметь:</b>
решать стандартные задачи разработки информационных систем на основе информационной и библиографической культуры
<b>Владеть:</b>
навыками решения стандартных задач разработки информационных систем на основе информационной и библиографической культуры

**ОПК-3.3: Применяет навыки использования многообразия достижений отечественной и мировой культуры в процессе создания медиатекстов и (или) медиапродуктов, и (или) коммуникационных продуктов**

<b>Знать:</b>
возможности обеспечения информационной безопасности автоматизированных информационных систем
<b>Уметь:</b>
обеспечить информационную безопасность автоматизированных информационных систем
<b>Владеть:</b>
навыками обеспечения информационной безопасности автоматизированных информационных систем

**В результате освоения дисциплины (модуля) обучающийся должен**

<b>3.1</b>	<b>Знать:</b>
3.1.1	• Основные понятия, соответствующие термины и их определения о Web-пространстве
3.1.2	• Основные теги HTML, теги физического и логического форматирования
3.1.3	• Структуру HTML-документа
3.1.4	• Внешние и внутренние гиперссылки
3.1.5	• Принцип разметки таблиц в HTML
3.1.6	• Основные понятия CSS
3.1.7	• Принцип построения списков
3.1.8	• Псевдостили гиперссылок
3.1.9	• Принципы создания блочной верстки Web-страницы
3.1.10	• Атрибуты float и clear
3.1.11	• Позиционирование объектов Web-страницы
3.1.12	• Метод создания колонок одной высоты.
3.1.13	• технологию FlexBox
<b>3.2</b>	<b>Уметь:</b>
3.2.1	• Создавать Web-страницы с использованием языка разметки HTML, каскадных таблиц стилей CSS
3.2.2	• Создавать структуру сайтов различного вида
3.2.3	• Выбирать хостинг
3.2.4	• Работать с хостингом

3.2.5	• Устанавливать взаимосвязь страниц сайта для создания единого информационного пространства с помощью специализированных программных средств.
3.2.6	применять технологию FlexBox при создании сайтов блочной структуры
<b>3.3</b>	<b>Владеть:</b>
3.3.1	методы и технологии создания сайтов блочной структуры, в том числе с использованием технологии FlexBox.

#### 4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

##### очная форма

Код занятия	Наименование разделов и тем /вид занятия/	Семестр / Курс	Часов	Компетенции	Литература	Инте ракт.	Примечание
	<b>Раздел 1. Язык гипертекстовой разметки документа HTML</b>						
1.1	Повторение пройденного материала «Основы языка гипертекстовой разметки HTML». /Пр/	6	4	ОПК-3.1 ОПК-6.2	6.1.1.3 6.1.1.4	0	
1.2	Повторение пройденного материала «Основы языка гипертекстовой разметки HTML». /Ср/	6	6	ОПК-6.1 ОПК-6.2	6.1.1.3 6.1.1.4 6.1.2.1	0	
1.3	Фреймы /Пр/	6	2	ОПК-6.2	6.1.1.1 6.1.2.1 6.1.1.4	0	
1.4	Фреймы /Ср/	6	4	ОПК-6.1 ОПК-6.2	6.1.1.1 6.1.2.1 6.1.2.3 6.1.1.4	0	
1.5	Формы /Пр/	6	4	ОПК-6.2	6.1.1.1 6.1.2.1 6.1.2.3 6.1.1.4	0	
1.6	Формы /Ср/	6	4	ОПК-6.1 ОПК-6.2	6.1.1.1 6.1.2.1 6.1.2.3 6.1.1.4	0	
1.7	Теги <div> и <span>. Группировка элементов страницы /Пр/	6	2	ОПК-6.2	6.1.1.2 6.1.1.3 6.1.2.1 6.1.1.4	0	
1.8	Теги <div> и <span>. Группировка элементов страницы /Ср/	6	4	ОПК-6.1 ОПК-6.2	6.1.1.2 6.1.1.3 6.1.2.1 6.1.1.4	0	
	<b>Раздел 2. Каскадные таблицы стилей. Основы CSS</b>						
2.1	Повторение материала по теме «Основы каскадных таблиц стилей CSS». /Пр/	6	2	ОПК-3.1 ОПК-6.2	6.1.2.1 6.1.1.3 6.1.2.3	0	
2.2	Повторение материала по теме «Основы каскадных таблиц стилей CSS». /Ср/	6	6	ОПК-6.1 ОПК-6.2	6.1.2.1 6.1.1.3 6.1.2.3	0	
2.3	Форматирование блоков /Пр/	6	2	ОПК-6.2	6.1.1.3 6.1.2.1. 6.1.2.6	0	
2.4	Форматирование блоков /Ср/	6	8	ОПК-6.1 ОПК-6.2	6.1.1.3 6.1.2.1. 6.1.2.6	0	
2.5	Управление обтеканием. Атрибуты float и clear /Пр/	6	2	ОПК-6.2	6.1.1.3 6.1.2.1. 6.1.2.6	0	
2.6	Управление обтеканием. Атрибуты float и clear /Ср/	6	6	ОПК-6.1 ОПК-6.2	6.1.1.3 6.1.2.1.	0	

2.7	Позиционирование объектов Web-страницы /Пр/	6	4	ОПК-6.2	6.1.1.3 6.1.2.1	0	
2.8	Позиционирование объектов Web-страницы /Ср/	6	5,7	ОПК-6.1 ОПК-6.2	6.1.1.3 6.1.2.1	0	
2.9	Позиционирование блока /Пр/	6	2	ОПК-6.2	6.1.1.3 6.1.2.1	0	
2.10	Позиционирование блока /Ср/	6	6	ОПК-6.1 ОПК-6.2	6.1.1.3 6.1.2.1	0	
2.11	Пример разработки сайта блочной структуры /Пр/	6	4	ОПК-3.2 ОПК-6.2	6.1.1.1 6.1.2.3 6.1.2.4 6.1.2.6	0	
2.12	Пример разработки сайта блочной структуры /Ср/	6	8	ОПК-3.2 ОПК-6.1 ОПК-6.2	6.1.1.1 6.1.2.3 6.1.2.4 6.1.2.6	0	
2.13	Создание сайта блочной структуры на выбранную тему /Пр/	6	6	ОПК-3.2 ОПК-3.3 ОПК-6.2 ОПК-6.3	6.1.2.5 6.1.2.7	0	
2.14	Создание сайта блочной структуры на выбранную тему /Ср/	6	8	ОПК-3.2 ОПК-3.3 ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-6.3	6.1.2.5 6.1.2.7	0	
2.15	Технология FlexBox /Пр/	6	2	ОПК-3.2 ОПК-3.3 ОПК-6.2 ОПК-6.3	6.1.1.1 6.1.2.5	0	
2.16	Технология FlexBox /Ср/	6	6	ОПК-3.2 ОПК-3.3 ОПК-6.2 ОПК-6.3	6.1.1.1 6.1.2.5	0	
Контактная работа на промежуточной аттестации (зачет) /Катт/		6	0,3	ОПК-6.2 ОПК-6.3	6.1.1.2 6.1.2.2 6.1.2.6	0	

**4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)**  
очно-заочная форма

Код занятия	Наименование разделов и тем /вид занятия/	Семестр / Курс	Часов	Компетенции	Литература	Инте ракт.	Примечание
	<b>Раздел 1. Язык гипертекстовой разметки документа HTML</b>						
1.1	Повторение пройденного материала «Основы языка гипертекстовой разметки HTML». /Пр/	7	1	ОПК-3.1 ОПК-6.2	6.1.1.3 6.1.1.4	0	
1.2	Повторение пройденного материала «Основы языка гипертекстовой разметки HTML». /Ср/	7	6	ОПК-6.1 ОПК-6.2	6.1.1.3 6.1.1.4 6.1.2.1	0	
1.3	Фреймы /Пр/	7	1	ОПК-6.2	6.1.1.1 6.1.2.1 6.1.1.4	0	
1.4	Фреймы /Ср/	7	4	ОПК-6.1 ОПК-6.2	6.1.1.1 6.1.2.1 6.1.2.3 6.1.1.4	0	
1.5	Формы /Пр/	7	1	ОПК-6.2	6.1.1.1 6.1.2.1 6.1.2.3 6.1.1.4	0	
1.6	Формы /Ср/	7	4	ОПК-6.1 ОПК-6.2	6.1.1.1 6.1.2.1 6.1.2.3 6.1.1.4	0	



1.7	Теги <div> и <span>. Группировка элементов страницы /Пр/	7	1	ОПК-6.2	6.1.1.2 6.1.1.3	0	
1.8	Теги <div> и <span>. Группировка элементов страницы /Ср/	7	4	ОПК-6.1 ОПК-6.2	6.1.1.2 6.1.1.3 6.1.2.1 6.1.1.4	0	
<b>Раздел 2. Каскадные таблицы стилей. Основы CSS</b>							
2.1	Повторение материала по теме «Основы каскадных таблиц стилей CSS». /Пр/	7	2	ОПК-3.1 ОПК-6.2	6.1.2.1 6.1.1.3 6.1.2.3	0	
2.2	Повторение материала по теме «Основы каскадных таблиц стилей CSS». /Ср/	7	6	ОПК-6.1 ОПК-6.2	6.1.2.1 6.1.1.3 6.1.2.3	0	
2.3	Форматирование блоков /Пр/	7	2	ОПК-6.2	6.1.1.3 6.1.2.1. 6.1.2.6	0	
2.4	Форматирование блоков /Ср/	7	8	ОПК-6.1 ОПК-6.2	6.1.1.3 6.1.2.1 6.1.2.6	0	
2.5	Управление обтеканием. Атрибуты float и clear /Пр/	7	1	ОПК-6.2	6.1.1.3 6.1.2.1 6.1.2.6	0	
2.6	Управление обтеканием. Атрибуты float и clear /Ср/	7	6	ОПК-6.1 ОПК-6.2	6.1.1.3 6.1.2.1 6.1.2.6	0	
2.7	Позиционирование объектов Web-страницы /Пр/	7	1	ОПК-6.2	6.1.1.3 6.1.2.1	0	
2.8	Позиционирование объектов Web-страницы /Ср/	7	5,7	ОПК-6.1 ОПК-6.2	6.1.1.3 6.1.2.1	0	
2.9	Позиционирование блока /Пр/	7	1	ОПК-6.2	6.1.1.3 6.1.2.1	0	
2.10	Позиционирование блока /Ср/	7	6	ОПК-6.1 ОПК-6.2	6.1.1.3 6.1.2.1	0	
2.11	Пример разработки сайта блочной структуры /Пр/	7	1	ОПК-3.2 ОПК-6.2	6.1.1.1 6.1.2.3	0	
2.12	Пример разработки сайта блочной структуры /Ср/	7	12	ОПК-3.2 ОПК-6.1 ОПК-6.2	6.1.1.1 6.1.2.3 6.1.2.4 6.1.2.6	0	
2.13	Создание сайта блочной структуры на выбранную тему /Ср/	7	20	ОПК-3.2 ОПК-3.3 ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-6.3	6.1.2.5 6.1.2.7	0	
2.14	Технология FlexBox /Ср/	7	10	ОПК-3.2 ОПК-3.3 ОПК-6.2 ОПК-6.3	6.1.2.5 6.1.2.7	0	
Контактная работа на промежуточной аттестации (зачет) /Катт/		7	0,3	ОПК-6.2 ОПК-6.3	6.1.1.1 6.1.2.5		
Контроль /Зачёт/		7	4	ОПК-3.1 ОПК-3.2 ОПК-3.3 ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-6.3	6.1.1.1 6.1.2.5		

#### 4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

заочная форма

Код занятия	Наименование разделов и тем /вид занятия/	Семестр / Курс	Часов	Компетенции	Литература	Инте ракт.	Примечание
	<b>Раздел 1. Язык гипертекстовой разметки документа HTML</b>						

1.1	Повторение пройденного материала «Основы языка гипертекстовой разметки HTML». /Пр/	4	1	ОПК-3.1 ОПК-6.2	6.1.1.3 6.1.1.4	0	
1.2	Повторение пройденного материала «Основы языка гипертекстовой разметки HTML». /Ср/	4	7	ОПК-6.1 ОПК-6.2	6.1.1.3 6.1.1.4 6.1.2.1	0	
1.3	Фреймы /Пр/	4	0,5	ОПК-6.2	6.1.1.1 6.1.2.1 6.1.1.4	0	
1.4	Фреймы /Ср/	4	4	ОПК-6.1 ОПК-6.2	6.1.1.1 6.1.2.1 6.1.2.3 6.1.1.4	0	
1.5	Формы /Пр/	4	0,5	ОПК-6.2	6.1.1.1 6.1.2.1 6.1.2.3 6.1.1.4	0	
1.6	Формы /Ср/	4	4	ОПК-6.1 ОПК-6.2	6.1.1.1 6.1.2.1 6.1.2.3 6.1.1.4	0	
1.7	Теги <div> и <span>. Группировка элементов страницы /Пр/	4	0,5	ОПК-6.2	6.1.1.2 6.1.1.3 6.1.2.1 6.1.1.4	0	
1.8	Теги <div> и <span>. Группировка элементов страницы /Ср/	4	4	ОПК-6.1 ОПК-6.2	6.1.1.2 6.1.1.3 6.1.2.1 6.1.1.4	0	
	<b>Раздел 2. Каскадные таблицы стилей. Основы CSS</b>						
2.1	Повторение материала по теме «Основы каскадных таблиц стилей CSS». /Пр/	4	2	ОПК-3.1 ОПК-6.2	6.1.2.1 6.1.1.3 6.1.2.3	0	
2.2	Повторение материала по теме «Основы каскадных таблиц стилей CSS». /Ср/	4	7,3	ОПК-6.1 ОПК-6.2	6.1.2.1 6.1.1.3 6.1.2.3	0	
2.3	Форматирование блоков /Пр/	4	1,5	ОПК-6.2	6.1.1.3 6.1.2.1. 6.1.2.6	0	
2.4	Форматирование блоков /Ср/	4	8	ОПК-6.1 ОПК-6.2	6.1.1.3 6.1.2.1 6.1.2.6	0	
2.5	Управление обтеканием. Атрибуты float и clear /Пр/	4	1	ОПК-6.2	6.1.1.3 6.1.2.1 6.1.2.6	0	
2.6	Управление обтеканием. Атрибуты float и clear /Ср/	4	6	ОПК-6.1 ОПК-6.2	6.1.1.3 6.1.2.1 6.1.2.6	0	
2.7	Позиционирование объектов Web-страницы /Пр/	4	1	ОПК-6.2	6.1.1.3 6.1.2.1	0	
2.8	Позиционирование объектов Web-страницы /Ср/	4	5,7	ОПК-6.1 ОПК-6.2	6.1.1.3 6.1.2.1	0	
2.9	Позиционирование блока /Пр/	4	1	ОПК-6.2	6.1.1.3 6.1.2.1	0	
2.10	Позиционирование блока /Ср/	4	6	ОПК-6.1 ОПК-6.2	6.1.1.3 6.1.2.1	0	
2.11	Пример разработки сайта блочной структуры /Пр/	4	1	ОПК-3.2 ОПК-6.2	6.1.1.1 6.1.2.3 6.1.2.4 6.1.2.6	0	
2.12	Пример разработки сайта блочной структуры /Ср/	4	12	ОПК-3.2 ОПК-6.1 ОПК-6.2	6.1.1.1 6.1.2.3 6.1.2.4 6.1.2.6	0	

2.13	Создание сайта блочной структуры на выбранную тему /Ср/	4	20	ОПК-3.2 ОПК-3.3 ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-6.3	6.1.2.5 6.1.2.7	0	
2.14	Технология FlexBox /Ср/	4	10	ОПК-3.2 ОПК-3.3 ОПК-6.2 ОПК-6.3	6.1.2.5 6.1.2.7	0	
Контактная работа на промежуточной аттестации (зачет) /Катт/		4	0,3	ОПК-6.2 ОПК-6.3	6.1.1.1 6.1.2.5		
Контроль /Зачёт/		4	3,7	ОПК-3.1 ОПК-3.2 ОПК-3.3 ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-6.3	6.1.1.1 6.1.2.5		

### 5. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

#### 5.1. Контрольные вопросы и задания

Вопросы к зачету:

Раздел 1. Основы языка гипертекстовой разметки HTML 4.0

1. Принцип работы сайтов
  2. Основные понятия языка HTML. Инструментарий пользователя
  3. Структура HTML-документа
  4. Разделы HEAD и BODY
  5. Теги, используемые для декоративной обработки элементов Web-страницы
  6. Теги физического и логического форматирования текста
  7. Гиперссылки
  8. Таблицы
  9. Фреймы
  10. Формы
  11. Теги <div> и <span>. Группировка элементов страницы
- Раздел 2. Каскадные таблицы стилей CSS
12. Форматирование Web-страниц с помощью каскадной таблицы стилей. Основные понятия.
  13. Способы встраивания определения стиля
  14. Вынесение таблицы стилей в отдельный файл. Приоритет применения стилей
  15. Форматирование шрифтов и абзацев
  16. Внутренние и внешние отступы. Единицы измерения в CSS
  17. Рамки
  18. Фон элемента страницы. Фоновый рисунок
  19. Списки
  20. Псевдостили гиперссылок. Виды курсора.
  21. Форматирование блоков
  22. Структура блока в CSS. Указание типа блока
  23. Управление обтеканием. Атрибуты float и clear
  24. Позиционирование объектов Web-страницы
  25. Очистка обтекания
  26. Позиционирование блока. Абсолютное и фиксированное позиционирование
  27. Позиционирование блока. Относительное позиционирование блока
  28. Последовательность отображения слоев. Управление отображением элемента
  29. Колонки одной высоты – кросс-браузерное решение
  30. Технология FlexBox

#### 5.2. Фонд оценочных средств

Оценочные материалы для текущего контроля, промежуточной аттестации и самостоятельной работы рассмотрены и одобрены на заседании кафедры от « 31 » 08 2023 г. протокол № 1, являются приложением к рабочей программе

#### 5.3. Перечень видов оценочных средств

практические задания, опрос

### 6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

#### 6.1. Рекомендуемая литература

### 6.1.1. Основная литература

1. Клонингер, К. Свежие стили Web-дизайна: как сделать из вашего сайта «конфетку»: практическое руководство / К. Клонингер ; пер. с англ. М. В. Ермолиной. - 2-е изд. - Москва : ДМК Пресс, 2022. - 251 с. - (Web-дизайн). - ISBN 978-5-89818-246-5. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/2012551> (дата обращения: 11.10.2023). – Режим доступа: по подписке.
2. Немцова, Т. И. Компьютерная графика и web-дизайн : учебное пособие / Т.И. Немцова, Т.В. Казанкова, А.В. Шнякин ; под ред. Л.Г. Гагариной. — Москва : ФОРУМ : ИНФРА-М, 2024. — 400 с. + Доп. материалы [Электронный ресурс]. — (Высшее образование). - ISBN 978-5-8199-0703-0. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/2111907> (дата обращения: 11.10.2023). – Режим доступа: по подписке.
3. Тиге, Д. К. DHTML и CSS : практическое руководство / Д. К. Тиге ; пер. с англ. М. И. Талачевой. - 2-е изд. - Москва: ДМК Пресс, 2023. - 560 с. - (Быстрый старт). - ISBN 978-5-89818-455-1. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/2106224> (дата обращения: 11.10.2023). – Режим доступа: по подписке.
4. Сухов, К. К. HTML5 — путеводитель по технологиям: практическое руководство / К. К. Сухов. - 2-е изд. - Москва: ДМК Пресс, 2023. - 353 с. - ISBN 978-5-89818-532-9. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/2107209> (дата обращения: 11.10.2023). – Режим доступа: по подписке.

### 6.1.2. Дополнительная литература

1. Кожура М.А., Кожура Д.М. Web-дизайн. - Курск: МЭБИК, 2019 г. (Электронное учебное пособие)
2. Шнякин А.В. Компьютерная графика и web-дизайн : учеб. пособие / Т.И. Немцова, Т.В. Казанкова, А.В. Шнякин ; под ред. Л.Г. Гагариной. — М. : ИД «ФОРУМ» : ИНФРА-М, 2018. — 400 с. + Доп. материалы [Электронный ресурс; Режим доступа <http://www.znanium.com>]. — (Высшее образование).
3. Ткаченко О.Н. Дизайн и рекламные технологии: учеб. пособие / О.Н. Ткаченко; Под ред. проф. Л.М. Дмитриевой. - М.: Магистр: НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 176 с. - (Бакалавриат).
4. Практикум по информатике. Компьютерная графика и web-дизайн : учеб. пособие / Т.И. Немцова, Ю.В. Назарова ; под ред. Л.Г. Гагариной. — М. : ИД «ФОРУМ» : ИНФРА-М, 2017. — 288 с. + Доп. материалы [Электронный ресурс; Режим доступа <http://www.znanium.com>]. — (Профессиональное образование). - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog/product/899497>
5. Мартинес, А. Секреты создания недорогого Web-сайта. Как создать и поддерживать удачный Web-сайт, не потратив ни копейки [Электронный ресурс] / А. Мартинес. - М.: ДМК Пресс, 2009. - 416 с.: ил. - (Серия "Web-дизайн"). - ISBN 5-94074-162-2. - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog/product/408551>
6. Практикум по информатике. Ч. 2. Компьют. графика и Web-дизайн. Практ.: Уч. пос. / Т.И. Немцова и др.; Под ред. Л.Г. Гагариной - М.: ИД ФОРУМ: ИНФРА-М, 2011-288с.: ил.; 60x90 1/16 + CD-ROM. - (Проф. обр.). (п, cd rom) ISBN 978-5-8199-0343-8 - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog/product/251846>
7. PR-дизайн и PR-продвижение: Учебное пособие / Шпаковский В.О., Егорова Е.С. - Вологда:Инфра-Инженерия, 2018. - 452 с.: ISBN 978-5-9729-0217-0 - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog/product/989613>

### 6.3.1 Перечень программного обеспечения

6.3.1.1	Windows 7 (операционная система, договор № 48509295 от 17.05. 2011)
6.3.1.2	Gimp (свободно распространяемый растровый графический редактор, открытое ПО)
6.3.1.3	OpenOffice (комплект офисного ПО, открытое ПО)
6.3.1.4	Astra Linux Орел (операционная система на базе Debian GNU/Linux, открытое ПО)
6.3.1.5	LibreOffice (кроссплатформенный, свободно распространяемый офисный пакет с открытым исходным кодом, открытое ПО)
6.3.1.6	Visual Studio Code (редактор исходного кода, разработанный Microsoft для Windows, Linux и macOS, открытое ПО)

### 6.3.2 Перечень информационных справочных систем

6.3.2.1	Электронно-библиотечная система Znanium.com, база данных,
---------	---

## 7. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

7.1	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации
7.2	Столы компьютерные; стулья; персональные компьютеры AMD Ryzen 5 3400G/250GB, огнетушители, сплит-система, рециркулятор бактерицидный, проектор Epson EB-X400, выдвигной экран, доска маркерная 3-хстворчатая, доска маркерная передвижная, интерактивная панель Geckotouch Interactive IP86GT-C

## 8. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

### 1.1. Работа над понятиями

1. Знать термин.
2. Выделить главное в понятии.
3. Выучить определение.
4. Уметь использовать понятие в различных формах ответа.

### 1.2. Запись лекции

1. Настроиться на запись лекции (состояние внутренней готовности, установка).
2. Соблюдать единый орфографический режим:
  - а) записать дату, тему, план, рекомендованную литературу;
  - б) вести запись с полями;
  - в) выделять главное, существенное (подчеркивая, абзацы, цвет, пометки на полях и т.д.).
3. Запись вести сжато, но без искажения содержания.
4. Выделять основные понятия, определения, схемы, факты, сведения, статистические данные.

### 1.3. Работа с источником информации:

1. Познакомиться в целом с содержанием источника информации:
  - а) чтение аннотации источника;
  - б) чтение вступительной статьи;
  - в) просмотривание оглавления;
  - г) чтение источника с выделением основных проблем и выводов;
  - д) работа со словарем с целью выяснения значений понятий.
2. Составить план темы:

- а) выделить логически законченные части;
- б) выделить в них главное, существенное;
- в) сформулировать вопросы или пункты плана;
- г) ставить вопросы по прочитанному.

### 1.4. Конспектирование:

1. Определить цель конспектирования.
2. Составить план.
3. Законспектировать источник:
  - а) указать автора статьи, ее название, место и год написания, страницы;
  - б) составить конспект по следующим формам (по указанию преподавателя или выбору студента): 1. Цитатный план. 2. Тезисный план.

### 1.5. Решение прикладных задач пользователя

1. Выбрать инструмент web-технологии для решения задачи
2. Решить задачу средствами выбранной web-технологии