

Министерство образования и науки Российской Федерации  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Чувашский государственный педагогический университет им. И. Я. Яковлева»

Центр дополнительного образования

**УТВЕРЖДАЮ:**

Проректор по учебной работе  
ЧГПУ им. И. Я. Яковлева



И. Е. Иванов/

«    »    20    г.  
м.п.

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА**

**«Создание и продвижение Web-сайтов»**

Дополнительная профессиональная программа  
«Создание и продвижение Web-сайтов» (72 часа)

Вид программы: повышение квалификации

1 Планируемые результаты обучения дисциплины (модуля).....	3
2 Учебно-тематический план освоения дисциплины (модуля) .....	3
2.1 Содержание разделов дисциплины (модуля) .....	3
2.2 Распределение видов учебной работы по разделам дисциплины (модуля)...	4
3 Список рекомендуемых источников .....	5
3.1 Основная и дополнительная литература .....	5
3.2 Ресурсы сети Интернет .....	5
4 Фонд оценочных средств .....	5

## 1. Планируемые результаты обучения дисциплины (модуля)

В результате освоения программы слушатель должен приобрести следующие знания и умения, необходимые для качественного изменения компетенций, казанных в п. 1:

В результате изучения программы обучающиеся будут знать:

- цели и задачи обучения;
- особенности планирования и организации обучения информатике в условиях реализации ФГОС;
- особенности различных педагогических технологий в работе учителя;
- различные программы и технические средства, которые возможно использовать на занятиях;

В результате изучения программы обучающиеся будут уметь:

- применять различные педагогические технологии при подготовке и проведении занятий;
- использовать современные программные и технические средства;
- применять интернет-ресурсы в процессе обучения;
- проектировать урок в условиях ФГОС основного общего образования.

## 2. Учебно-тематический план освоения дисциплины (модуля)

### 2.1 Содержание разделов дисциплины (модуля)

Таблица 1

№ раздела	Наименование раздела	Содержание раздела	Форма текущего контроля
1	2	3	4
1	<b>Модуль 1. Основы работы в системе дистанционного обучения Moodle</b>	Регистрация в системе Moodle. Интерфейс курса. Редактирование профиля пользователя. Обмен сообщениями в системе Moodle. Ресурсы и элементы курса. Виды заданий. Ответ в виде текста. Ответ в виде файла. Ответ вне сайта. Работа в форумах	
2	<b>Модуль 2. Язык разметки WEB-страниц HTML.</b>	История создания и развития HTML. Редакторы HTML-кода. Основные HTML теги. Структура, стиль и внешний вид текстового документа Программирование вывода текста (цвет фона и цвет шрифта, текстовые ссылки и цитаты, изменение размера шрифта, центрирование абзацев и фрагментов, специальные символы) Программирование списков (маркированный список, нумерованный список, вложенные списки). Использование графики на WEB-странице (использование графических форматов GIF, JPG, программирование картинок, картинка в тексте). Конструктор документов (фоны, структура приложения). Таблицы на WEB-странице. Многоколодная верстка. Создание гипертекстового документа (переход внутри одного документа, к другому документу, к метке другого документа, имена файлов и ссылки на них)	Лабораторная работа. Создание HTML-документа.
3	<b>Модуль 3. Каскадные таблицы стилей CSS.</b>	Обзорная история CSS. Цель создания CSS. Способы подключения CSS к документу Структура CSS. Виды и свойства селекторов Верстка WEB-страниц	Лабораторная работа. Верстка WEB-страниц.
4	<b>Модуль 4. Публикация WEB-сайта в интернете</b>	Размещение WEB-сайта в Интернете. Понятие хостинга. Платный и бесплатный хостинг. Заказ хостинга. Домен, как завести уникальное имя для сайта. Закачка html-документов, картинок и файлов на WEB-сайт. Программы для закачки.	Лабораторная работа. Публикация WEB-сайта в Интернете.
5	<b>Модуль 5. Методические и дидактические аспекты использования Web-сайтов в образовательном процессе</b>	Методические и дидактические аспекты использования Web-сайтов в образовательном процессе	

	образовательном процессе	
6	<b>Модуль 6. Итоговая аттестация.</b>	Проект «Мой сайт»

### 2.2 Распределение видов учебной работы по разделам дисциплины (модуля)

Таблица 2

№№ п/п	Наименование разделов	Всего, ч.	Количество часов		
			Работа в системе дистанционного обучения		СР
			Л	ПЗ и ЛР	
1	Модуль 1. Основы работы в системе дистанционного обучения Moodle	4	2		2
1.1	Регистрация в системе Moodle. Интерфейс курса. Редактирование профиля пользователя. Обмен сообщениями в системе Moodle.	2	2		
1.2	Ресурсы и элементы курса. Виды заданий. Ответ в виде текста. Ответ в виде файла. Ответ вне сайта. Работа в форумах	2			2
2	Модуль 2. Язык разметки WEB-страниц HTML.	32	18	4	10
2.1	История создания и развития HTML. Редакторы HTML-кода.	4	2		2
2.2	Основные HTML теги. Структура, стиль и внешний вид текстового документа	4	2		2
2.3	Программирование вывода текста (цвет фона и цвет шрифта, текстовые ссылки и цитаты, изменение размера шрифта, центрирование абзацев и фрагментов, специальные символы)	4	4		
2.4	Программирование списков (маркированный список, нумерованный список, вложенные списки)	4	4		
2.5	Использование графики на WEB-странице (использование графических форматов GIF, JPG, программирование картинок, картинка в тексте)	4	2		2
2.6	Конструктор документов (фоны, структура приложения). Таблицы на WEB-странице. Многоколодная верстка.	4	2		2
2.7	Создание гипертекстового документа (переход внутри одного документа, к другому документу, к метке другого документа, имена файлов и ссылки на них)	8	2	4	2
3	Модуль 3. Каскадные таблицы стилей CSS.	16	6	4	6

3.1	Обзорная история CSS. Цель создания CSS. Способы подключения CSS к документу	4	2		2
3.3	Структура CSS. Виды и свойства селекторов	4	2		2
3.5	Верстка WEB-страниц	8	2	4	2
4	Модуль 4. Публикация WEB-сайта в интернете	14	8	4	2
4.1	Размещение WEB-сайта в Интернете. Понятие хостинга. Платный и бесплатный хостинг.	2	2		
4.2	Заказ хостинга.	2	2		
4.3	Домен, как завести уникальное имя для сайта	2	2		
4.4	Закачка html-документов, картинок и файлов на WEB-сайт. Программы для закачки.	8	2	4	2
5	Модуль 5. Методические и дидактические аспекты использования Web-сайтов в образовательном процессе	4	2		2
6	Итоговая аттестация (защита проекта)	2		2	
	ИТОГО	72	36	14	22

### 3. Список рекомендуемых источников

#### 3.1 Основная и дополнительная литература

##### а) Основная

1. Andy, Harris HTML, XHTML and CSS All-In-One For Dummies® / Andy Harris. - Москва: **Машинноестроение**, 2012. - 254 с.
2. Дакетт, Джон Основы веб-программирования с использованием HTML, XHTML и CSS / Джон Дакетт. - М.: Эксмо, 2015. - 768 с.
3. Дебольт HTML и CSS. Совместное использование / Дебольт, Вирджиния. - М.: ИТ Пресс, 2016. - 512 с.
4. И. Мержевич, Влад HTML и CSS на примерах / Влад Мержевич. - М.: "БХВ-Петербург", 2016. - 448 с.

##### б) Дополнительная

5. Мержевич, Влад HTML и CSS на примерах / Влад Мержевич. - М.: "БХВ-Петербург", 2016. - 448 с.
6. Чебыкин, Ростислав Самоучитель HTML и CSS. Современные технологии / Ростислав Чебыкин. - Москва: **Мир**, 2013. - 624 с.

#### 3.2 Ресурсы сети Интернет

Сайт [www.holm.ru](http://www.holm.ru).

Сайт [www.google.com](http://www.google.com).

#### 4. Фонд оценочных средств

- Формы контроля в Модуле 2:
  - Лабораторная работа «Создание HTML-документа»:
    1. Скачайте материалы по выполнению лабораторной работы.
    2. В текстовом редакторе наберите данные там HTML-код.
    3. Сохраните все файлы в соответствующие папки, заархивируйте и загрузите ответ.
- Формы контроля в Модуле 3:
  - Лабораторная работа «Лабораторная работа. Верстка WEB-страниц»:
    1. Скачайте материалы по выполнению лабораторной работы.
    2. В текстовом редакторе наберите данные там HTML-код.
    3. Сохраните файлы в папки, согласно материалам работы.
    4. Заархивируйте и прикрепите к заданию.
- Формы контроля в Модуле 4:

- Практическое задание «Публикация WEB-сайта в Интернете»:
  1. Скачайте материалы лабораторной работы.
  2. Скачайте архив с программой TotalCMD.
  3. Используя материалы лабораторной работы, разместите сайт "О себе" в Интернете.
  4. Ссылку на ваш сайт скопируйте и вставьте под тестом данного задания
- Итоговая аттестация – Проект «Мой сайт»:
  1. Создайте свой сайт (тема на выбор).
  2. Разместите его в интернете и прикрепите ссылку к ответу на задание.



**Рабочая программа дисциплины (модуля) «Создание и продвижение Web-сайтов» /сост. С.Б. Иванов, Е.Ю. Грабко – Чебоксары: ЧГПУ им. И. Я. Яковлева, 2017. – 7 с.**

Рабочая программа (модуля) предназначена для преподавания дисциплины «Создание и продвижение Web-сайтов» слушателям, обучающимся по дополнительной профессиональной программе повышения квалификации «Создание и продвижение Web-сайтов».

Составители \_\_\_\_\_ С.Б. Иванов  
\_\_\_\_\_ Е.Ю. Грабко