

Краткое содержание

От издательства	15
Предисловие	16
Благодарности.....	17
Введение.....	19
Об авторе.....	23
Глава 1. Основы создания веб-сайтов с помощью ChatGPT	24
Глава 2. Создание и размещение в интернете вашей первой веб-страницы	39
Глава 3. Шрифты, цвет и заголовки.....	53
Глава 4. Структура страницы	74
Глава 5. Публикация постов на странице.....	96
Глава 6. Добавление ссылок и навигации	117
Глава 7. Наполнение сайта контентом	137
Глава 8. Генерация форм	166
Глава 9. Добавление списков	191
Глава 10. Добавление фотогалереи.....	216
Глава 11. Создание страницы портфолио	241
Глава 12. Создание страницы статьи	263
Глава 13. Создание интерактивного каталога курсов	295
Приложение А. Подготовка к работе с ChatGPT	318
Приложение В. Публикация сайта в интернете.....	329
Приложение С. Советы по работе с ChatGPT	341

Оглавление

От издательства.....	15
Предисловие	16
Благодарности	17
Введение.....	19
Для кого эта книга	19
Структура книги	20
О коде в книге	22
Форум liveBook	22
Об авторе.....	23
Глава 1. Основы создания веб-сайтов с помощью ChatGPT	24
1.1. Что такое ChatGPT?	25
1.2. С помощью ChatGPT создавать сайты может каждый.....	29
1.3. Типы страниц, которые можно (и нельзя) создать.....	29
1.4. Использование ChatGPT в создании веб-страниц.....	30
1.4.1. Написание промта для ChatGPT.....	31
1.4.2. Просмотр ответа ChatGPT	32
1.4.3. Сохранение кода в файл	33
1.4.4. Загрузка HTML-файла	34
1.4.5. Повторение запроса.....	35
1.4.6. Уточнение и доработка промтов	36
Итоги.....	38
Глава 2. Создание и размещение в интернете вашей первой веб-страницы	39
2.1. Процесс	40
2.2. Промт для генерации кода веб-страницы.....	40
2.2.1. Проверка результата	43
2.2.2. Другие промты для одностраничных сайтов.....	46

2.3. Копирование кода, сгенерированного ChatGPT.....	47
2.3.1. Сохранение кода веб-страницы в файл HTML.....	48
2.4. Тестирование веб-страницы в браузере.....	50
2.5. Загрузка веб-страницы.....	50
Итоги.....	52
Глава 3. Шрифты, цвет и заголовки.....	53
3.1. Проект этой главы.....	54
3.2. Создание личной веб-страницы.....	55
3.2.1. Идеи для заголовка первого уровня и подзаголовка.....	56
3.2.2. Выбор шрифта.....	56
3.2.3. Размер шрифта.....	59
3.2.4. Начертания шрифта.....	60
3.2.5. Рекомендации ChatGPT по выбору шрифтов.....	61
3.2.6. Цветовая схема.....	63
3.2.7. Заголовки на веб-странице.....	65
3.2.8. Написание промта.....	66
3.3. Обзор кода личной веб-страницы.....	70
3.3.1. HTML-код.....	70
3.3.2. CSS-код.....	71
3.4. Модификация личной веб-страницы.....	72
Итоги.....	73
Глава 4. Структура страницы.....	74
4.1. Проект этой главы.....	75
4.2. Создание страницы книжного клуба.....	76
4.2.1. Что такое шапка веб-страницы.....	76
4.2.2. Что такое подвал страницы.....	78
4.2.3. Отступы и границы.....	78
4.2.4. Работа с изображениями.....	83
4.2.5. Добавление ссылок на социальные сети.....	85
4.2.6. Написание промта.....	85
4.3. Обзор кода.....	89
4.3.1. HTML-код.....	90
4.3.2. CSS-код.....	92

8 Оглавление

4.4. Модификация страницы	93
Итоги	95
Глава 5. Публикация постов на странице	96
5.1. Проект этой главы.....	97
5.2. Создание страницы онлайн-журнала.....	98
5.2.1. Работа с аккордеонами	98
5.2.2. Генерация изображений в DALL-E	99
5.2.3. Написание промта.....	106
5.3. Обзор кода	109
5.3.1. HTML-код	110
5.3.2. CSS-код.....	111
5.4. Модификация страницы	113
Итоги	116
Глава 6. Добавление ссылок и навигации	117
6.1. Проект этой главы.....	118
6.2. Создание главной страницы информационного сайта	119
6.2.1. Создание ссылок.....	119
6.2.2. Создание панели навигации	122
6.2.3. Промт для главной страницы	124
6.3. Обзор кода главной страницы	128
6.3.1. HTML-код	128
6.3.2. CSS-код.....	130
6.4. Модификация главной страницы.....	131
6.5. Написание промтов для других страниц сайта.....	134
Итоги	136
Глава 7. Наполнение сайта контентом	137
7.1. Проект этой главы.....	138
7.2. Написание и редактирование текста с помощью ChatGPT	140
7.2.1. Творческие идеи от ChatGPT	141
7.2.2. Как писать на определенную тему	143
7.2.3. Изучение темы с помощью ChatGPT	143

7.2.4. Как научить ChatGPT писать в вашем стиле	146
7.2.5. Редактирование текста	149
7.2.6. Не забывайте об HTML-тегах	151
7.3. Создание главной страницы	152
7.3.1. Добавляем главное изображение страницы	152
7.3.2. Промт для главной страницы	154
7.4. Обзор кода главной страницы	158
7.4.1. HTML-код	159
7.4.2. CSS-код	160
7.4.3. Модификация главной страницы	162
7.5. Написание промтов для других страниц сайта	163
Итоги	164
Глава 8. Генерация форм	166
8.1. Проект этой главы	167
8.2. Получение данных из формы	168
8.2.1. Создание аккаунта Getform	169
8.2.2. Создание эндпоинта на Getform	169
8.3. Создание формы	171
8.3.1. Указание эндпоинта формы	171
8.3.2. Сбор данных с помощью текстовых полей	171
8.3.3. Добавление меток к элементам управления	173
8.3.4. Текстовые области для большого объема текста	174
8.3.5. Получение ответа «да/нет» с помощью чекбоксов	175
8.3.6. Выбор одного из нескольких вариантов с помощью радиокнопок	176
8.3.7. Больше вариантов ответа с выпадающими списками	177
8.3.8. Отправка формы с помощью кнопки	178
8.4. Промт для страницы регистрации на мероприятие	179
8.5. Обзор кода страницы регистрации на мероприятие	183
8.5.1. HTML-код	184
8.5.2. CSS-код	187
8.6. Модификация страницы регистрации на мероприятие	188
Итоги	190

Глава 9. Добавление списков	191
9.1. Проект этой главы.....	192
9.2. Создание маркированного списка.....	193
9.2.1. Работа с длинными элементами списка.....	194
9.2.2. Вложенные маркированные списки	195
9.2.3. Изменение типа маркера	196
9.3. Создание нумерованного списка	197
9.3.1. Изменение порядка списка на обратный	198
9.3.2. Изменение начального номера списка	200
9.3.3. Вложенные нумерованные списки.....	201
9.3.4. Изменение стиля нумерации	203
9.4. Промт для страницы с рецептом.....	204
9.5. Обзор кода страницы с рецептом	209
9.5.1. HTML-код	210
9.5.2. CSS-код.....	212
9.6. Модификация страницы с рецептом.....	213
Итоги.....	214
 Глава 10. Добавление фотогалереи	 216
10.1. Проект этой главы	217
10.2. Изображения	218
10.2.1. Работа с тегом 	218
10.2.2. Добавление изображений-плейсхолдеров	220
10.2.3. Работа с миниатюрами изображений	221
10.2.4. Добавление подписей к изображениям.....	224
10.3. Лайтбокс	225
10.4. Лайтбокс, работающий на JavaScript.....	227
10.5. Верстка галереи с использованием флексбокса.....	228
10.6. Промт для фотогалереи	228
10.7. Обзор кода фотогалереи	234
10.7.1. HTML-код	234
10.7.2. CSS-код	236
10.7.3. JavaScript-код.....	238
10.8. Модификация фотогалереи	239
Итоги.....	240

Глава 11. Создание страницы портфолио	241
11.1. Проект этой главы	242
11.2. Создание страницы портфолио	242
11.2.1. Создание карточки	244
11.2.2. Расширение изображения до краев карточки.....	245
11.2.3. Добавление тени.....	246
11.2.4. Скругление углов.....	248
11.2.5. Адаптивная страница.....	249
11.3. Промт для страницы портфолио	250
11.4. Обзор кода страницы портфолио.....	256
11.4.1. HTML-код	257
11.4.2. CSS-код	259
11.5. Модификация страницы портфолио	260
Итоги.....	262
 Глава 12. Создание страницы статьи.....	 263
12.1. Проект этой главы	264
12.2. Создание страницы статьи	265
12.2.1. Обзор HTML-элементов макета страницы	266
12.2.2. Работа с элементом article.....	268
12.2.3. Добавление боковой панели	269
12.2.4. Добавление новых разделов статьи.....	271
12.2.5. Добавление новых абзацев в article, section или aside	273
12.2.6. Разметка отдельных слов и фраз.....	275
12.2.7. Буквица	278
12.2.8. Верстка статьи с помощью CSS Grid	279
12.2.9. Верстка макета страницы статьи для небольших экранов.....	281
12.2.10. Промт для страницы статьи.....	284
12.3. Добавление контента на страницу	288
12.4. Обзор кода страницы статьи	289
12.4.1. HTML-код.....	290
12.4.2. CSS-код	291
12.5. Модификация страницы статьи	293
Итоги.....	294

Глава 13. Создание интерактивного каталога курсов	295
13.1. Проект этой главы	296
13.2. Извлечение данных из Excel.....	297
13.2.1. Подготовка данных Excel.....	297
13.2.2. Формат данных JSON	299
13.2.3. Загрузка файла Excel в ChatGPT.....	301
13.2.4. Промт ChatGPT для конвертации данных Excel в JSON.....	302
13.3. Извлечение и отображение данных из JSON-файла.....	304
13.4. Поиск, сортировка и фильтрация данных в каталоге курсов.....	305
13.4.1. Поиск данных.....	305
13.4.2. Фильтрация данных.....	306
13.4.3. Сортировка данных.....	307
13.5. Промт для каталога курсов	308
13.6. Обзор кода каталога курсов	310
13.6.1. HTML-код	310
13.6.2. CSS-код	312
13.6.3. JavaScript-код.....	313
13.7. Модификация каталога курсов.....	316
13.8. Что делать дальше	317
Итоги.....	317
Приложение А. Подготовка к работе с ChatGPT.....	318
А.1. Начало работы.....	318
А.2. Доступ к ChatGPT	320
А.3. Тестирование кода.....	321
А.3.1. Копирование данных из ChatGPT	322
А.3.2. Вставка данных в онлайн-редактор кода	323
А.4. Работа с файлами веб-страниц	326
А.4.1. Типы файлов веб-страниц.....	326
А.4.2. Вставка сгенерированных ChatGPT данных в HTML-файл....	326
А.4.3. Ссылки на CSS- и JavaScript-файлы в HTML.....	327
А.4.4. Сохранение своей работы.....	328
Приложение В. Публикация сайта в интернете	329
В.1. Размещение на Netlify	329
В.1.1. Создание аккаунта Netlify	330

В.1.2. Загрузка файлов с помощью перетаскивания.....	330
В.1.3. Загрузка файлов с помощью диалогового окна.....	332
В.1.4. Изменение субдомена или доменного имени сайта	332
В.2. Размещение на Cloudflare.....	333
В.2.1. Создание аккаунта Cloudflare Pages	333
В.2.2. Создание нового приложения Cloudflare.....	334
В.2.3. Загрузка файлов с помощью перетаскивания.....	336
В.2.4. Загрузка файлов с помощью диалогового окна.....	336
В.2.5. Размещение сайта в интернете	337
В.2.6. Изменение доменного имени сайта	338
В.3. Размещение на других веб-хостингах	338
В.3.1. Что необходимо учитывать при выборе веб-хостинга	338
В.3.2. Загрузка файлов	340
Приложение С. Советы по работе с ChatGPT	341
С.1. Назначьте ChatGPT роль	341
С.2. Чем подробнее промт, тем лучше результат	342
С.3. Укажите объем необходимого текста	343
С.4. Используйте тройные кавычки для дополнительного текста.....	344
С.5. Один пример стоит тысячи промтов.....	345
С.6. Поменяйтесь с моделью местами	346
С.7. Попросите ChatGPT улучшить ваши промты	346
С.8. Попросите ChatGPT предоставить пошаговую инструкцию.....	347
С.9. Попросите ChatGPT предложить и оценить альтернативные варианты.....	347
С.10. Исправление ошибок ChatGPT.....	348