



Bootstrap в примерах

Сильвио Морето

[РАСКТ]
PUBLISHING

DMK
издательство



ОГЛАВЛЕНИЕ

Об авторе	10
О техническом рецензенте	11
Предисловие	12
О чем рассказывается в этой книге	13
Что потребуется для работы с книгой	13
Кому адресована эта книга.....	14
Соглашения.....	14
Отзывы и пожелания	15
Загрузка исходного кода примеров.....	15
Список опечаток.....	16
Нарушение авторских прав	16
Вопросы.....	16
Загрузка цветных изображений для книги	16
Глава 1. Начало	17
Получение Bootstrap.....	17
Установка фреймворка.....	20
Структура папок.....	20
Простой пример	21
Теги, необходимые Bootstrap	23
Создание первого примера с использованием Bootstrap	25
Тег контейнера.....	26
Необязательность использования CDN	28
Деятельность сообщества.....	30
Инструменты	31
Bootstrap и веб-приложения	31
Совместимость с браузерами	32
Итоги	33
Глава 2. Создание надежной основы	34
Суть сеточной системы	34
Построение основы.....	35

Настройка	35
Смещение столбцов	38
Завершение строк сетки	39
Вложение строк	39
Завершение сетки	40
Контейнер container-fluid	42
Нам не хватает оформления!	43
Заголовки повсюду	45
Поиграем с кнопками	46
Подробнее об оформлении и тегах	47
Управление таблицами	52
Стилизация кнопок	56
Как босс!	56
Заключительные соображения	58
Расчет размеров	58
Выравнивание плавающих элементов	59
Метод clearfix	59
Определение шрифтов для оформления	60
Итоги	60
Глава 3. Да, в первую очередь для мобильных устройств	62
Что делает его великим	62
Bootstrap и разработка в первую очередь для мобильных устройств	64
Отладка для различных областей просмотра в браузере	64
Наведение порядка	67
Создание целевой страницы для разных устройств	68
Мобильные и сверхмалые устройства	69
Планшеты и малые устройства	74
Настольные и большие устройства	77
Итоги	78
Глава 4. Применение стилей Bootstrap	80
Изменение компоновки сетки	80
Начало создания сеточной системы	81
Формирование форм	95
Изображения	103
Вспомогательные классы	105
Итоги	108
Глава 5. Что делает его фантастическим	109
Использование значков в Bootstrap	109

Займемся навигацией.....	113
Свертывание панели навигации.....	114
Иные способы размещения.....	116
Цвет навигационной панели.....	117
Раскрывающееся меню.....	117
Настройка кнопок с раскрывающимся списком.....	120
Группировка элементов ввода.....	121
Готовимся к использованию разметки Flexbox!.....	123
Основные понятия Flexbox.....	124
Эксперименты с Bootstrap и Flexbox.....	125
Итоги.....	126

Глава 6. Можно ли создать веб-приложение? 128

Что такое веб-приложение.....	128
Создание структуры кода.....	129
Добавление навигации.....	129
Добавление поля ввода для поиска.....	132
Пришло время создания пунктов меню!.....	133
Настройка навигационной панели.....	134
Вам нужен бейдж!.....	137
Решение проблем навигационной панели.....	138
И снова сетка.....	141
Эксперименты с карточками.....	142
Карточки в Bootstrap 4.....	142
Создание собственных карточек.....	143
Добавление карточки в веб-приложение.....	145
Карточка с миниатюрами.....	148
Наполнение содержимым основного раздела.....	150
Создание ленты.....	151
Разделение списка сообщений на страницы.....	156
Создание навигационной цепочки.....	158
Добавление контента в колонку справа.....	158
Итоги.....	163

Глава 7. Конечно можно создать веб-приложение! .. 164

Сообщения в веб-приложении.....	164
Отключаемые сообщения.....	166
Настройка сообщений.....	166
Индикатор выполнения.....	168
Параметры индикатора выполнения.....	169
Анимация индикатора выполнения.....	170
Создание страницы с настройками.....	171
Вертикальное навигационное меню.....	172

Вкладки в середине	176
Наполнение вкладки с информацией о пользователе.....	179
Столбец статистики	182
Этикетки и бейджи	183
Итоги	185
Глава 8. Работа с JavaScript	187
Введение в плагины на JavaScript.....	187
Зависимости	188
Атрибуты данных.....	188
JavaScript-события в Bootstrap.....	189
Потрясающая реализация модальности в Bootstrap	189
Общие сведения о модальности и модальный контент.....	191
Заголовок модальной панели.....	191
Тело модальной панели	192
Нижний колонтитул модальной панели	193
Создание собственной модальной панели	193
Инструмент для вывода подсказок	195
Парящие над всеми.....	198
События всплывающих панелей.....	202
Создание аффикса меню	203
Завершение веб-приложения	205
Итоги	210
Глава 9. Введение в продвинутый режим	212
Общий план.....	212
Последняя навигационная панель с Flexbox	214
Поиск.....	217
Меню навигации	219
Просмотр учетной записи	223
Наполнение основного плавающего раздела	225
Боковое вертикальное меню	226
Левое меню отлично смотрится!	227
Плагин сворачивания.....	229
Использование продвинутых CSS-стилей	232
Добавление основного контента	234
Круговые диаграммы	236
Создание карточки оперативной статистики	239
Радиальная диаграмма.....	241
Параллельная загрузка	244
Исправление вывода кнопки переключения на мобильных устройствах.....	245
Итоги	247

Глава 10. Оживление компонентов	248
Создание карточек в основном разделе	248
Создание карточки из компонентов Bootstrap	252
Создание последней карточки	255
Исправление неправильного отображения на мобильных устройствах	256
Исправление навигационного меню	260
Оформление списка оповещений	263
Добавление потерянного левого меню	264
Выравнивание круговых диаграмм	266
Знакомство с другими продвинутыми плагинами	267
Использование каруселей Bootstrap	268
Отслеживание прокрутки в Bootstrap	274
Итоги	278
Глава 11. Переделка на свой лад	280
Настройка компонентов Bootstrap	280
Настройка кнопки	281
Использование кнопок-переключателей	282
Кнопки-переключатели в виде флажков	283
Кнопка в качестве радиокнопки	284
Настройка с помощью JavaScript	285
Настройка плагинов	285
Дополнительные плагины Bootstrap	291
Создание плагина Bootstrap	291
Создание основы плагина	293
Определение методов плагина	297
Инициализация и проверка подключаемого модуля	297
Добавление шаблона Bootstrap	298
Создание оригинального шаблона	300
Инициализация оригинального плагина	303
Запуск плагина в работу	304
Добавление методов в плагин	306
Итоги	308
Предметный указатель	310