

Содержание

Введение	11
Система управления контентом	11
Кратко о Joomla	12
Как читать эту книгу	13
Компакт-диск	14
От издательства “Диалектика”	14
ЧАСТЬ I. JOOMLA ДЛЯ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ	17
Глава 1. Установка Joomla	19
1.1. Сервер для установки Joomla	19
1.1.1. Хостинг или локальный веб-сервер?	19
1.1.2. Что делать, если нужен локальный сервер под управлением Windows	20
1.1.3. Как выбрать хостинг	22
1.2. Получение Joomla	23
1.3. Установка Joomla на веб-сервер	24
1.3.1. Загрузка Joomla на сервер	24
1.3.2. Установка Joomla	28
Глава 2. Настройка CMS	39
2.1. Принцип работы Joomla	39
2.2. Структура каталогов Joomla	39
2.3. Панель управления сайтом	41
2.4. Русификация сайта	42
2.5. Изучаем общие настройки сайта	43
2.6. Знакомимся с кнопками панели управления	49
2.7. Изменяем заголовок сайта, или Как избавиться от строки “Welcome to Frontpage”	51

Глава 3. Его величество контент	52
3.1. Статьи, разделы и категории	52
3.2. Менеджер материалов	54
3.2.1. Информация о материалах	54
3.2.2. Сброс блокировок материала	55
3.2.3. Операции над материалами	56
3.2.4. Фильтры материалов	57
3.2.5. Архивировать или скрывать	57
3.2.6. Избавляемся от демоматериалов	59
3.3. Создание разделов и категорий	60
3.4. Добавление материала	65
Глава 4. Управление Joomla-сайтом	71
4.1. Изменение меню сайта	71
4.1.1. Типы меню. Удаление лишних меню	72
4.1.2. Информация о меню	74
4.1.3. Редактирование пунктов меню	75
4.2. Изменение главной страницы сайта	82
4.3. Управление пользователями	86
4.4. Управление шаблонами сайта	91
Глава 5. Расширения. Установка расширений	97
5.1. Типы расширений	97
5.1.1. Модули	98
5.1.2. Компоненты	98
5.1.3. Плагины	98
5.2. Управление модулями. Менеджер модулей	99
5.2.1. Менеджер модулей	99
5.2.2. Кандидаты на отключение	102
5.2.3. Модуль Feed Display	103
5.2.4. Главное меню (модуль Main Menu)	104
5.2.5. Голосования	104
5.3. Менеджер расширений	106
5.4. Менеджер плагинов. Режим обратной совместимости	109
5.5. Каталог ссылок	110
Глава 6. Простая фотогалерея для вашего сайта	112
6.1. Выбор галереи и ее установка	112
6.2. Панель управления галереей	116
<i>Содержание</i>	7

6.3. Создание категорий изображений	116
6.4. Загрузка изображений	118
6.5. Создание в меню ссылки на галерею	121
6.6. Выводы	126
Глава 7. Статистика и оптимизация сайта	127
7.1. Поисковая оптимизация сайта	127
7.1.1. “Дружественные” ссылки (SEF)	128
7.1.2. Заполняем метаданные статьи	131
7.1.3. Карта сайта и навигационная строка	132
7.1.4. Запрет индексирования некоторых страниц (файл robots.txt)	133
7.1.5. Что такое PageRank и с чем его едят	136
7.1.6. Индекс цитирования (Яндекс)	138
7.2. Статистика сайта	138
7.2.1. Маркировка страниц	139
7.2.2. Анализ журналов сервера	141
7.2.3. Joomla-расширения	143
Глава 8. Безопасность Joomla-сайта	145
8.1. Несколько слов о безопасности сайтов	145
8.2. Удаляем каталог installation	146
8.3. Отключаем директиву register_globals	146
8.4. Отключаем другие потенциально опасные директивы PHP	147
8.5. Устанавливаем правильные права доступа	147
8.6. Обеспечиваем доступ к панели управления с определенных IP-адресов	149
8.7. Я уезжаю в отпуск...	150
8.8. Проведем небольшой тест	150
8.9. Старые дыры	150
8.10. Что делать в случае взлома	151
8.11. Список ресурсов	151
ЧАСТЬ II. JOOMLA ДЛЯ ДИЗАЙНЕРА И ПРОГРАММИСТА	153
Глава 9. Создание собственных расширений	155
9.1. Опять о типах расширений	155
9.2. Разработка модуля	156

9.2.1. Структура модуля	156
9.2.2. Разработка служебного XML-файла	156
9.2.3. Разработка PHP-файла	157
9.2.4. Установка модуля	158
9.2.5. Усложняем наш модуль	160
9.3. Разработка компонента	162
9.3.1. Создание XML-файла компонента	162
9.3.2. PHP-код компонента (пользовательская часть)	166
9.3.3. PHP-код компонента (администраторская часть)	167
9.3.4. Языковые пакеты	169
9.3.5. Несколько слов об установке компонента	169
9.4. Проблемы при установке расширений	170
Глава 10. Создание шаблонов	173
10.1. Структура шаблона	173
10.2. Файл templateDetails.xml	174
10.3. Файл index.php	174
10.4. Установка и редактирование шаблона	176
Заключение	182
Приложение А. Перенос сайта с локального сервера на хостинг	183
Этап 1. Экспорт базы данных сайта	183
Этап 2. Импорт базы данных на хостинг	183
Этап 3. Копирование файлов	183
Этап 4. Установка прав доступа	184
Этап 5. Изменение файла configuration.php	185
Приложение Б. Основы HTML	187
Б.1. Основные теги	187
Б.1.1. Структура документа	187
Б.1.2. Типы тегов	189
Б.1.3. Теги физического форматирования текста	189
Б.1.4. Гиперссылки	196
Б.1.5. Таблицы	197
Б.1.6. Теги рисунков	200
Б.1.7. Теги списков	200
Б.2. Формы	201

Приложение В. Алгоритм PageRank: изнутри	206
В.1. Создатели PageRank	206
В.2. Без математики — никак	206
В.3. Насколько же важен алгоритм PageRank	207
Приложение Г. Команды <code>chmod</code> и <code>chown</code>: изменение прав доступа	212
Предметный указатель	215