

Горнаков С. Г.

# Осваиваем популярные системы управления сайтом (CMS)



Москва, 2009

УДК 004.4  
ББК 32.973.26-018.2  
Г67

Г67 Горнаков С. Г.

Осваиваем популярные системы управления сайтом (CMS). – М.: ДМК Пресс, 2009. – 336 с.: ил.

ISBN 978-5-94074-469-6

Пытаясь создать свой интернет-проект, вы, вероятно, не раз задавались различными вопросами относительно систем управления сайтом (Content System Management – CMS). Смоделируем примерный перечень вопросов, которые могли вас волновать больше всего.

- Вы хотите зарегистрировать домен, но не знаете как?
- Вы не знаете, как работать с хостинг-площадкой?
- Вы не знаете что такое виртуальный хостинг?
- Вы не знаете что такое выделенный сервер?
- Вы не знаете что такое система управления сайтом?
- Вы хотите быстро и легко освоить систему управления сайтом?
- Вы ищите систему управления для своего интернет-проекта?

Если перечисленные вопросы имели место, то эта книга тот самый помощник, который вам нужен и без которого будет очень трудно разобраться в обилии имеющихся на рынке систем управления сайтом. В этой книге рассматриваются восемь наиболее популярных систем управления сайтом: Joomla, WordPress, Danneo, 1С-Битрикс, UMI.CMS, S.Builder, DataLife Engine и Slaed. Изучая перечисленные системы управления, вы узнаете, как правильно установить CMS на хостинг, как настроить административный доступ, освоите работу с модулями, компонентами, плагинами и шаблонами, научитесь создавать интерактивные страницы и многое другое. Кроме этого в первых главах книги раскрываются вопросы, связанные с регистрацией доменного имени и приобретением хостинга. В главе о хостинге вы на реальном примере поработаете с тарифами виртуального хостинга и выделенного сервера. Это единственное издание на нашем рынке, которое освещает такой востребованный пользователями круг вопросов. Подарите себе эту не имеющую аналогов на нашем рынке книгу!

УДК 004.4  
ББК 32.973.26-018.2

Главный редактор *Мовчан Д. А.*  
dm@dmk-press.ru  
Корректор *Синяева Г. И.*  
Верстка *Чаннова А. А.*  
Дизайн обложки *Мовчан А. Г.*

Издательство ДМК Пресс  
Web-сайт издательства: [www.dmk-press.ru](http://www.dmk-press.ru)  
Internet-маразин: [www.aliens-kniga.ru](http://www.aliens-kniga.ru)

Все права защищены. Любая часть этой книги не может быть воспроизведена в какой бы то ни было форме и какими бы то ни было средствами без письменного разрешения владельцев авторских прав.

Материал, изложенный в данной книге, многократно проверен. Но поскольку вероятность технических ошибок все равно существует, издательство не может гарантировать абсолютную точность и правильность приводимых сведений. В связи с этим издательство не несет ответственности за возможные ошибки, связанные с использованием книги.

ISBN 978-5-94074-469-6

© Горнаков С. Г., 2009  
© Оформление, издание, ДМК Пресс, 2009

# Краткое содержание

<b>Предисловие</b> .....	14
<b>ЧАСТЬ I. ОРГАНИЗАЦИЯ ИНТЕРНЕТ-ПРОЕКТОВ</b> .....	17
<b>Глава 1. УПРАВЛЕНИЕ САЙТОМ</b> .....	19
<b>Глава 2. ДОМЕННОЕ ИМЯ</b> .....	33
<b>Глава 3. ХОСТИНГ</b> .....	47
<b>ЧАСТЬ II. БЕСПЛАТНЫЕ СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ САЙТОМ</b> .....	85
<b>Глава 4. JOOMLA!</b> .....	87
<b>Глава 5. WORDPRESS</b> .....	131
<b>Глава 6. DANNEO</b> .....	145
<b>ЧАСТЬ III. КОММЕРЧЕСКИЕ СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ САЙТОМ</b> .....	163
<b>Глава 7. 1С-БИТРИКС</b> .....	165

---

<b>Глава 8. DATALIFE ENGINE .....</b>	<b>231</b>
<b>Глава 9. S.BUILDER .....</b>	<b>247</b>
<b>Глава 10. SLAED CMS .....</b>	<b>277</b>
<b>Глава 11. UMI.CMS .....</b>	<b>301</b>
<b>Предметный указатель .....</b>	<b>332</b>

# Содержание

<b>Предисловие</b> .....	14
Какие системы будут изучены .....	15
Структура книги .....	15
Благодарности .....	15
<b>ЧАСТЬ I. Организация интернет-проектов</b> .....	17
<b>Глава 1. Управление сайтом</b> .....	19
1.1. Специфика CMS .....	21
1.2. Основы работы с CMS .....	22
1.3. Модули, плагины, блоки... ..	24
1.4. Дизайн сайта и шаблон .....	24
1.5. Краткий обзор рынка CMS .....	25
1.5.1. Бесплатные системы управления сайтом .....	25
1.5.2. Коммерческие системы управления сайтом .....	27
<b>Глава 2. Доменное имя</b> .....	33
2.1. Регистраторы доменных имен и DNS-служба .....	35
2.2. Регистрируемся на сайте RU-Center .....	36
2.3. Регистрируем доменное имя .....	38
2.3.1. Инструкция по регистрации доменного имени .....	40
2.4. Прописываем DNS-серверы провайдера хостинг-услуг .....	44

<b>Глава 3. Хостинг</b> .....	47
3.1. Много провайдеров разных... синих и красных... .....	48
3.2. Виды хостинга .....	50
3.2.1. Виртуальный хостинг .....	50
3.2.2. Виртуальный выделенный сервер .....	51
3.2.3. Выделенный сервер .....	52
3.2.4. Реселлер .....	52
3.3. Панели управления хостингом .....	53
3.3.1. ISPmanager .....	53
3.3.2. Семейство панелей cPanel .....	54
3.3.3. DirectAdmin .....	55
3.3.4. Plesk.....	55
3.4. Как мы будем изучать работу на реальной хостинг-площадке .....	56
3.5. Регистрация нового пользователя и выбор услуг .....	58
3.6. Создаем виртуальный выделенный сервер .....	61
3.6.1. Задаем параметры будущего виртуального сервера .....	66
3.7. Администрация выделенного виртуального сервера ....	69
3.7.1. Первичная настройка площадки .....	71
3.7.2. Обзор возможностей ISPmanager .....	72
3.7.3. Создаем нового пользователя .....	75
3.7.4. Создаем на площадке WWW-домен .....	76
3.7.5. Создаем почтовый домен .....	78
3.8. Уровень пользователя .....	79
3.8.1. Создаем базу данных .....	80
3.8.2. Файловый менеджер и атрибуты файлов .....	81
3.8.3. Доступ по FTP .....	82
3.8.4. Создаем почтовый ящик .....	82

<b>ЧАСТЬ II. Бесплатные системы управления сайтом</b> .....	85
<b>Глава 4. Joomla!</b> .....	87
4.1. Знакомимся с Joomla! .....	88
4.1.1. Системные требования .....	88
4.1.2. Где взять Joomla! .....	89
4.1.3. Что нужно для русификации Joomla! .....	89
4.1.4. Русские ресурсы по Joomla! .....	91
4.2. Установка Joomla! на хостинг .....	94
4.2.1. Пошаговая инструкция по установке Joomla! .....	94
4.3. Русификация панели управления и сайта .....	101
4.4. Обзор панели управления .....	104
4.5. Уровни доступа к системе .....	105
4.5.1. Public Frontend .....	106
4.5.2. Public Backend .....	107
4.5.3. Управление пользователями .....	108
4.5.4. Блокировка доступа к функциям Joomla! .....	110
4.6. Организация представления материалов на сайте .....	111
4.6.1. Создаем и публикуем материал на сайте .....	112
4.7. Настройки Joomla! .....	118
4.7.1. Настройки сайта .....	118
4.7.2. Настройки системы .....	119
4.7.3. Настройки сервера .....	120
4.8. Расширения .....	121
4.8.1. Компоненты .....	122
4.8.2. Модули .....	124
4.8.3. Плагины .....	124

4.8.4. Шаблоны .....	125
4.9. Меню сайта .....	126
4.9.1. Добавляем меню на сайт .....	127
<b>Глава 5. WordPress</b> .....	<b>131</b>
5.1. Русский WordPress .....	132
5.2. Установка WordPress на хостинг .....	133
5.3. Административный раздел CMS .....	135
5.4. Техника работы с WordPress .....	137
5.5. Настройки системы .....	138
5.6. Плагины .....	139
5.7. Темы .....	140
5.8. Создаем рубрику .....	140
5.9. Публикуем новую запись .....	142
<b>Глава 6. Danneo</b> .....	<b>145</b>
6.1. Основные сведения о CMS .....	146
6.2. Установка CMS Danneo .....	147
6.2.1. Защищаем CMS .....	150
6.3. Административный раздел Danneo .....	150
6.3.1. Основные принципы работы с системой .....	154
6.4. Управление системой .....	155
6.4.1. Настройки .....	155
6.4.2. Управление дизайном .....	158
6.4.3. Администраторы/Утилиты .....	158
6.4.4. Работа с базой данных .....	159
6.5. Общий принцип добавления на сайт публикаций .....	160
6.5.1. Публикуем новость .....	161



<b>ЧАСТЬ III. Коммерческие системы управления сайтом</b> .....	163
<b>Глава 7. 1С-Битрикс</b> .....	165
7.1. Условия работы с 1С-Битрикс .....	166
7.1.1. Техническая поддержка пользователей .....	167
7.1.2. Несколько сайтов на одной системе .....	168
7.1.3. Технические требования .....	168
7.2. Редакции 1С-Битрикс .....	169
7.2.1. Старт .....	170
7.2.2. Стандарт .....	170
7.2.3. Эксперт .....	171
7.2.4. Малый бизнес .....	172
7.2.5. Бизнес .....	172
7.2.6. QSOFT: Корпоративный портал .....	173
7.2.7. 1С-Битрикс: Контроллер сайтов .....	173
7.3. Модули .....	174
7.3.1. Перечень модулей CMS .....	176
7.4. Установка 1С-Битрикс .....	177
7.4.1. Пошаговая инструкция по установке CMS .....	178
7.5. Административная часть сайта .....	187
7.5.1. Изучаем административный интерфейс системы .....	188
7.6. Обновляем CMS .....	191
7.7. Установка и удаление модулей .....	193
7.8. Уровни доступа .....	197
7.9. Настройки CMS .....	200
7.9.1. Сайты .....	201
7.9.2. Шаблоны .....	202

7.9.3. Почтовые события .....	203
7.9.4. Автокеширование .....	204
7.9.5. Настройки модулей .....	204
7.10. Основные принципы работы с системой .....	210
7.10.1. Управление структурой проекта .....	210
7.10.2. Режим редакции сайта .....	212
7.10.3. Режим разработки .....	214
7.11. Информационные блоки .....	217
7.11.1. Создаем новый тип информационного блока ...	219
7.11.2. Создаем информационный блок.....	220
7.11.3. Добавляем новость .....	223
7.11.4. Создаем раздел и страницу .....	224
7.11.5. Добавляем страницу в меню .....	228
<b>Глава 8. DataLife Engine .....</b>	<b>231</b>
8.1. Шаблоны .....	232
8.2. Установка DataLife Engine на хостинг .....	232
8.3. Общий принцип работы .....	236
8.4. Административная часть системы .....	237
8.5. Расширенный раздел настроек системы .....	239
8.6. Практический пример новой публикации .....	242
8.6.1. Создаем новую категорию .....	242
8.6.2. Создаем публикацию .....	243
8.6.3. Добавляем категорию в меню .....	244
<b>Глава 9. S.Builder .....</b>	<b>247</b>
9.1. Условия использования CMS .....	248
9.1.1. Приобретение системы .....	249
9.1.2. Системные требования .....	249