

УДК 004.45
ББК 32.973.202-018.2
Б26

Darryl Bartlett
WORDPRESS IN EASY STEPS

Copyright © 2017 by Easy Steps Limited, Translated and reprinted under a licence agreement from the Publisher: In Easy Steps, 16 Hamolton Terrace, Holly Walk, Leamington Spa, Warwickshire, U.K. CV32 4LY.



Бартлетт, Дэрил.

Б26 WordPress для начинающих / Дэрил Бартлетт ; [пер. с англ. М.А. Райтман]. – Москва : Издательство «Э», 2017. – 208 с. – (Мировой компьютерный бестселлер).

В этой книге просто и доступно для неспециалистов изложен процесс создания собственного сайта, блога или интернет-магазина на платформе WordPress. Это открытая платформа с большим количеством бесплатных и платных шаблонов и плагинов, используя которые, как из конструктора, каждый может создать современный и удобный сайт.

Книга снабжена иллюстрациями и пошаговыми инструкциями, следуя которым читатели без труда освоят платформу WordPress.

УДК 004.45
ББК 32.973.202-018.2

Все права защищены. Книга или любая ее часть не может быть скопирована, воспроизведена в электронной или механической форме, в виде фотокопии, записи в память ЭВМ, репродукции или каким-либо иным способом, а также использована в любой информационной системе без получения разрешения от издателя. Копирование, воспроизведение и иное использование книги или ее части без согласия издателя является незаконным и влечет уголовную, административную и гражданскую ответственность.

Производственно-практическое издание
МИРОВОЙ КОМПЬЮТЕРНЫЙ БЕСТСЕЛЛЕР

Бартлетт Дэрил
WORDPRESS ДЛЯ НАЧИНАЮЩИХ
(орыс тілінде)

Директор редакции *Е. Кальёв*. Ответственный редактор *Е. Истомина*
Художественный редактор *А. Шуклин*

В оформлении обложки использованы фотографии: timquo, Levent Konuk / Shutterstock.com
Используется по лицензии от Shutterstock.com

ООО «Издательство «Э»
123308, Москва, ул. Зорге, д. 1. Тел. 8 (495) 411-68-86.
Өндіруші: «Э» АҚБ Баспасы, 123308, Мәскеу, Ресей, Зорге көшесі, 1 үй.
Тел. 8 (495) 411-68-86.
Тауар белгісі: «Э»

Қазақстан Республикасында дистрибутор және өнім бойынша арыз-талаптарды қабылдаушының өкілі «РДЦ-Алматы» ЖШС, Алматы қ., Домбровский көш., 3-а, литер Б, офис 1.
Тел.: 8 (727) 251-59-89/90/91/92, факс: 8 (727) 251 58 12 вн. 107.

Өнімнің жарамдылық мерзімі шектелмеген.
Сертификация туралы ақпарат сайтта Өндіруші «Э»

Сведения о подтверждении соответствия издания согласно законодательству РФ о техническом регулировании можно получить на сайте Издательства «Э»

Өндірген мемлекет: Ресей
Сертификация қарастырылмаған

Подписано в печать 17.02.2017. Формат 84x108¹/₁₆.
Печать офсетная. Усл. печ. л. 21,84.
Тираж экз. Заказ



ISBN 978-5-699-81412-1



9 785699 814121 >

ISBN 978-5-699-81412-1



В электронном виде книгу издательства вы можете купить на www.litres.ru



© Райтман М.А., перевод на русский язык, 2017
© Оформление. ООО «Издательство «Э», 2017

Оглавление

1 Знакомство с WordPress 9

Обзор WordPress	10
Зачем использовать платформу WordPress?	11
Что можно сделать?	14
Хостинг для платформы WordPress	15
Использование сервиса WordPress.com.	19
Планирование сайта	20
Блог или веб-сайт?	22
Сайт для бизнеса	25

2 Консоль WordPress и управление пользователями 27

Обзор консоли	28
Ссылки панели администратора.	29
Элементы меню консоли.	31
Знакомство с разделом Пользователи.	34
Добавление пользователей.	36
Изменение ролей пользователей.	38

3 Внешний вид и темы 39

Вкратце о темах.	40
Добавление тем.	41
Загрузка тем	44
Настройка темы.	46

Настройка меню . . . . .	.47
Добавление виджетов . . . . .	.49
Редактор . . . . .	.52

4 **Создание контента** **53**

Различия между страницами и сообщениями. . . . .	.54
Создание страниц . . . . .	.56
Создание записей . . . . .	.58
Добавление текста. . . . .	.59
Добавление изображений. . . . .	.62
Добавление видео. . . . .	.65
Добавление HTML-кода. . . . .	.66
Добавление аудиофайлов. . . . .	.68
Создание рубрик. . . . .	.69
Слайдеры. . . . .	.71

5 **Использование плагинов** **77**

Поиск и установка плагинов . . . . .	.78
Загрузка плагинов . . . . .	.82
Установленные плагины . . . . .	.83
Обновление плагинов . . . . .	.84
Рекомендуемые плагины . . . . .	.85
Редактор плагинов. . . . .	.86

6 **Создание интернет-магазина** **87**

Установка плагина WooCommerce . . . . .	.88
Добавление товаров . . . . .	.91
Оплата . . . . .	.95

Доставка . . . . .	.97
Просмотр заказов . . . . .	.99
Дополнительные параметры товара . . . . .	.101

7 Настройки и инструменты 107

Общие настройки . . . . .	.108
Настройки публикации. . . . .	.110
Настройки чтения . . . . .	.111
Настройки обсуждения . . . . .	.112
Настройки мультимедийных файлов. . . . .	.115
Настройки постоянных ссылок . . . . .	.116
Инструменты . . . . .	.117

8 Поисковая оптимизация и социальные сети 119

Плагин Yoast SEO . . . . .	.120
Обзор социальных сетей. . . . .	.125
Кнопки обмена . . . . .	.126
Записи в сервисе Twitter . . . . .	.128
Фотографии в сервисе Instagram . . . . .	.131

9 Взаимодействие с пользователями 133

Комментарии . . . . .	.134
Плагин Akismet и спам . . . . .	.136
Форумы . . . . .	.138
Формы обратной связи. . . . .	.144
Локализация веб-сайта. . . . .	.146
Уровни членства . . . . .	.150

10 **Советы и особые приемы работы** **157**

Сервис Google Analytics158
Сервис Google Maps.160
Использование таблиц каскадных стилей162
Информационная рассылка.166
Карта сайта.173
Шрифты Google.176

11 **Расширенные возможности платформы WordPress** **179**

Платформа WordPress и язык PHP180
Настройка FTP-доступа.181
Создание темы184
Создание резервных копий сайта на платформе WordPress193
Адаптивный дизайн197

Предметный указатель **204**

1

Знакомство с WordPress

В этой главе вы познакомитесь с платформой WordPress и некоторыми ее возможностями. Кроме того, вы узнаете, как устанавливать платформу и спланировать свою работу.

- Обзор WordPress
- Зачем использовать платформу WordPress?
- Что можно сделать?
- Хостинг для платформы WordPress
- Использование сервиса WordPress.com
- Планирование веб-сайта
- Блог или веб-сайт?
- Веб-сайт для бизнеса

Обзор WordPress

Многие люди считают WordPress только платформой для ведения блога. И это настолько далеко от истины! С ее помощью можно создать что угодно: от простейшего блога до профессионального, сложного веб-сайта — вы ограничены только собственной фантазией. Платформа WordPress является мощным инструментом, с помощью которого на момент написания данной книги создано 22% всех веб-сайтов.

Платформа WordPress становится прекрасной отправной точкой для начинающих веб-дизайнеров и разработчиков, поскольку помогает разместить ваш сайт онлайн и доработать его. По мере знакомства с данной платформой начинающие разработчики могут расширить свои навыки и улучшить собственные сайты.

Многие профессиональные веб-разработчики используют платформу WordPress для создания клиентских сайтов, поскольку она является мощным инструментом и позволяет экономить время, а также предоставляет прекрасную систему управления контентом (англ. Content management system, CMS), которая дает возможность клиентам обновлять данные на сайте самостоятельно.

Блогерам, использующим платформу, не нужно обладать специальными техническими знаниями, чтобы быстро и легко добавлять новые записи.

Эта книга познакомит вас с основами, которые помогут при создании веб-сайта или блога с помощью платформы WordPress. То, что у вас нет опыта веб-разработки или ведения блогов, не имеет значения, поскольку каждая глава данной книги содержит изображения и подробные текстовые комментарии к ним, которые послужат инструкцией на каждом этапе обучения. Если вы профессиональный веб-разработчик, эта книга поможет вам поближе познакомиться с платформой WordPress и принципами ее работы, после чего вы сможете применить полученные знания в собственных проектах.

Что вам понадобится?

Для работы с этой книгой вам понадобятся:

- доменное имя (например, **www.site.ru**);
- веб-хостинг. Это онлайн-пространство, которое вы будете использовать для размещения своего сайта. За его аренду вам необходимо ежемесячно или ежегодно платить. Для установки платформы WordPress я буду использовать компанию-провайдер «Джино»;

Если вы готовы, самое время начать работу.

Зачем использовать платформу WordPress?

Когда-то веб-разработка считалась наисложнейшей задачей, которая требовала серьезных навыков в программировании. Веб-сайты разрабатывались с помощью текстовых редакторов, таких как блокнот. Однако с развитием технологий веб-разработки возможность создания собственных сайтов появилась и у людей, обладающих весьма скромными навыками в программировании или вовсе их не имеющих. Это произошло в связи с развитием систем управления контентом (CMS), таких как WordPress, Joomla, Moodle, и схожих с ними платформ. Такие системы управления контентом позволяют обычным пользователям разрабатывать веб-сайты профессионального вида. Выбор CMS зависит от различных факторов. Однако мы сосредоточимся на том, почему именно система WordPress является прекрасным выбором для разработки веб-сайтов.

Основана на технологиях с открытым кодом

Платформа WordPress является системой с открытым исходным кодом и может быть изменена и отредактирована любым пользователем в соответствии с его потребностями. Платформа WordPress написана на языке PHP, который является серверным языком программирования с открытым исходным кодом. Платформа использует базу данных MySQL для хранения такого контента, как сообщения, комментарии, изображения и т.д. MySQL также является программным обеспечением с открытым исходным кодом и находится в свободном доступе.

Проста в установке и управлении

Установка платформы WordPress — очень простая задача и требует всего несколько щелчков мышью. Большинство компаний, осуществляющих хостинг, например «Джино» или HostGator, обеспечивают установку служб для WordPress одним щелчком мышью. Удобство применения платформы WordPress не ограничивается установкой; после установки ею также очень легко управлять с помощью консоли WordPress. Например, чтобы создать меню, страницу, сообщение, добавить изображение и настроить заголовок, необходимо выполнить несколько щелчков мышью и не требуется никаких навыков программирования.

Стилизация с помощью тем

Существуют тысячи тем для платформы WordPress, находящихся в свободном доступе. Их можно использовать для определения общего стиля вашего веб-сайта. В зависимости от желаемой функциональности темы могут быть переделаны. Кроме того, существуют премиум-темы, заплатив за которые небольшую сумму вы можете быть уверены, что ни один другой веб-сайт не будет выглядеть так, как ваш. Для начинающих разработчиков темы являются отличным помощником, позволяющим узнать, как устроены веб-сайты. Кроме того, они снимают технические аспекты, возникающие при изменениях сайта, так что вы сможете сосредоточиться на его внешнем виде и контенте. Опытные дизайнеры могут использовать редактор как для изменения готовых тем, так и для создания собственных.

Расширение функциональности с помощью плагинов

Функциональность веб-сайтов, созданных на платформе WordPress, может быть легко расширена путем применения различных плагинов. По умолчанию темы WordPress обладают стандартной функциональностью, которая тем не менее может быть расширена. Например, если вы хотите добавить виджет для входа на свой веб-сайт, можете использовать соответствующий плагин. Аналогично в случае, когда на странице должна быть форма для обратной связи, можно использовать плагин, который позволяет не только разместить ее, но также хранить и отправлять любые запросы, которые будут приходить на ваш сайт. В свободном доступе существует множество плагинов, с помощью которых можно расширить функциональность веб-сайта на платформе WordPress.

Поддержка со стороны обширного сообщества разработчиков

Сообщество разработчиков WordPress — одно из самых больших и позволяет пользователям мгновенно решать проблемы, связанные с этой платформой. Кроме того, большое количество участников сообщества способствует оперативному выпуску обновлений и исправлений для тем или плагинов. Помимо этого, если вы когда-либо столкнетесь с проблемой, то всегда можете описать ее на форуме поддержки, адрес которого указан ниже, и получить быстрый ответ: ru.forums.wordpress.org

Дружественность по отношению к поисковой оптимизации

Веб-сайты, созданные на платформе WordPress, дружелюбны по отношению к поисковой оптимизации (англ. search engine optimization, SEO). Коммерческие компании тратят значительные средства на то, чтобы их веб-сайты занимали более высокое положение в результатах поиска Google. Хорошая новость заключается в том, что поисковая система Google по некоторым причинам размещает сайты, созданные с помощью платформы WordPress, выше остальных, благодаря встроенной функции поисковой оптимизации. Кроме того, существует несколько SEO-плагинов, которые помогают выполнить процесс поисковой оптимизации и поднять ваш сайт в рейтинге поисковых систем.

Выводы

Несмотря на многообразие систем управления контентом, доступных на рынке, платформа WordPress представляет собой лучший вариант, с которого стоит начать веб-разработку, ввиду простоты освоения, гибкости настроек, открытого исходного кода и поисковой оптимизации. Кроме того, благодаря большому сообществу разработчиков вы всегда получите своевременную помощь и поддержку в любом вопросе, который возникнет у вас в процессе развития вашего сайта.

Что можно сделать?

Как упоминалось ранее, WordPress — это не просто платформа для ведения блогов. С ее помощью вы можете создавать совершенно разные сайты. Ниже приведено несколько примеров того, что можно сделать после более детального знакомства с платформой.

- **Интернет-магазин.** Вы когда-нибудь хотели иметь свой интернет-магазин? Веб-сайт, принимающий онлайн-платежи? С помощью платформы WordPress вы можете это сделать. Существует множество плагинов, которые вы можете использовать (например, бесплатный плагин WooCommerce, речь о котором пойдет в главе 6).
- **Веб-сайт для бизнеса.** Вы будете удивлены, узнав, сколько сайтов для бизнеса создано на основе платформы WordPress. Используя ее, вы можете создать профессиональный веб-сайт, не зная языков программирования.
- **Форумы.** Вам может казаться, что форум создать достаточно сложно, но WordPress значительно упрощает этот процесс. Существуют плагины, помогающие создать собственную доску объявлений, на основе которой можно быстро организовать сообщество (см. главу 9).
- **Портфолио.** Если вы художник или фотограф, то, возможно, захотите создать сайт, который бы демонстрировал ваши умения. На платформе WordPress есть ряд шаблонов, которые помогут решить данную задачу.
- **Веб-сайт с членством.** Если вы хотите создать сайт с различными уровнями доступа, например сайт с бесплатным и платным контентом, то платформа WordPress поможет вам в этом. Опять-таки существуют хорошие плагины, которые можно использовать для реализации этого (см. главу 9).
- **Адаптивный сайт.** Существует множество шаблонов, которые помогут вам оптимизировать веб-сайт для различных мобильных устройств и планшетов. Это гарантирует, что созданный сайт всегда будет выглядеть одинаково на различных платформах.
- **Сайт предложений.** Возможно, вы хотите создать сайт с предложениями работы? Или сайт с объявлениями? Это можно сделать с помощью платформы WordPress.

Список можно продолжать долго. Мы привели лишь несколько примеров.

Хостинг для платформы WordPress

Чтобы установить платформу WordPress, вам необходимо онлайн-пространство. Я рекомендую использовать «Джино» (jino.ru). Данная хостинговая компания отличается доступными ценами и круглосуточной поддержкой. Кроме того, установить платформу WordPress будет очень легко. В наше время существуют различные хостинг-операторы, позволяющие установить платформу WordPress одним щелчком мыши, что идеально подходит для начинающих разработчиков и блогеров. Для своего сайта можно использовать хостинг **WordPress.com**. Однако здесь существуют некоторые ограничения (см. далее в этой главе).

Настройка учетной записи «Джино»

Чтобы начать работу, необходимо настроить учетную запись «Джино» по адресу jino.ru и выбрать доменное имя для вашего сайта, если у вас его еще нет. Все это можно сделать с помощью сервиса «Джино». Это первый шаг при создании сайта на платформе WordPress.

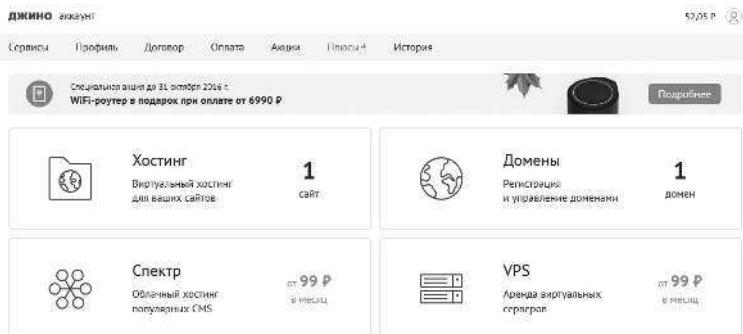
После регистрации на ваш электронный адрес будет отправлено сообщение с параметрами доступа к вашей учетной записи, как показано ниже:

Адрес панели управления: <https://account.jino.ru/>

Логин: ваше_имя_пользователя

Пароль: ваш_пароль

1. Перейдите к панели управления в браузере и введите свои имя пользователя (логин) и пароль, чтобы выполнить вход в систему. Вы должны увидеть изображение, похожее на показанное на рисунке ниже.



Совет



Использование хостинга сторонней компании для платформы WordPress является, вероятно, лучшим вариантом, поскольку в данном случае вы не будете сталкиваться с какими-либо ограничениями. Кроме того, этот вариант потребует от вас меньших финансовых затрат.

Внимание



Чтобы пользоваться услугами хостинговой компании «Джино», необходимо внести на лицевой счет сумму не менее 149 рублей, с которого будет списываться ежедневная плата за услуги. Пополнить лицевой счет можно различными способами на странице account.jino.ru/payment/. Минимальный набор услуг для использования платформы Wordpress на момент написания книги оценивался в 117 рублей в месяц.

2. Перейдите к разделу **Хостинг** и щелкните мышью по ссылке **Все услуги** либо перейдите по адресу cp-hosting.jino.ru/services/.
3. Подключите услуги **Поддержка доменов**, **Дисковое пространство**, **Поддержка FTP-аккаунтов**, **Поддержка PHP**, **СУБД MySQL** и **Поддержка баз MySQL**, как показано на рисунке.



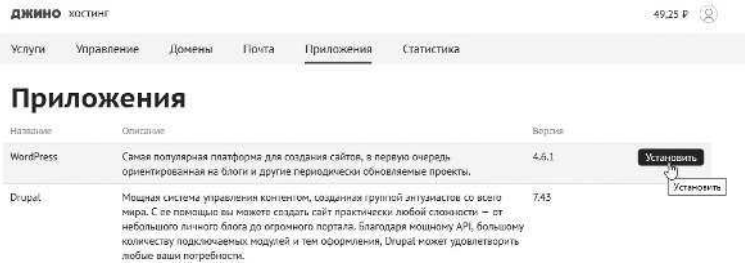
4. Выберите команду меню **Управление** ⇒ **Управление MySQL** в верхней части страницы. Затем нажмите кнопку **Создать базу данных**. Вы должны увидеть форму, показанную на рисунке.



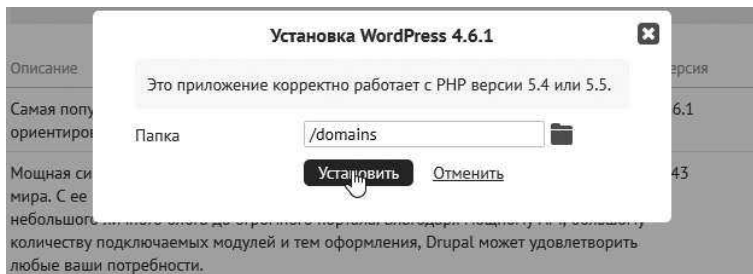
5. Укажите любое имя базы данных (БД), после чего нажмите кнопку **Создать**. База данных создана. Теперь установите пароль для базы данных. Для этого возле созданной базы щелкните мышью по кнопке в виде карандаша.
6. В открывшемся окне введите новый пароль и нажмите кнопку **Сохранить**.

Запишите имя базы данных, имя пользователя БД и пароль.

7. Выберите команду меню **Приложения** в верхней части страницы. Затем перейдите на вкладку **Блоги** и в строке **WordPress** нажмите кнопку **Установить**.



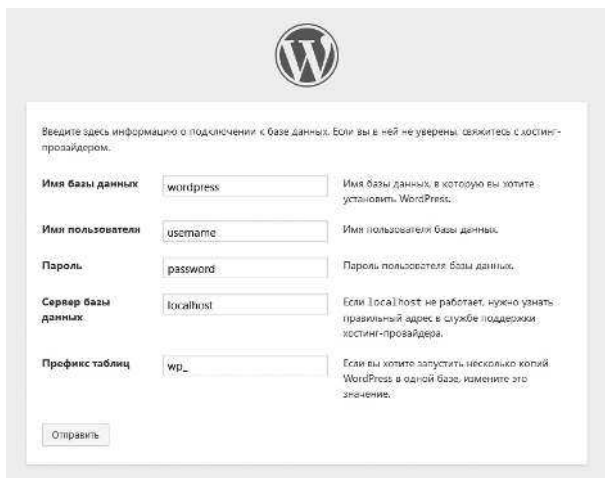
8. В появившемся окне щелкните мышью по значку в виде папки, в раскрывшемся списке выберите папку вашего домена, например /domains/mysite.ru, и нажмите кнопку **Установить**.



По завершении установки в верхней части страницы появится панель с сообщением, что приложение WordPress успешно скопировано.



9. На этой панели щелкните мышью по ссылке **Перейти к установке**. Откроется форма, в которой следует ввести имя базы данных, имя пользователя БД и пароль, которые вы записали на шаге 6. Затем нажмите кнопку **Отправить**.



10. После этого появится еще одна панель, где нужно нажать кнопку **Запустить установку**.
11. Далее появится форма, в которой следует указать желаемые название сайта, имя пользователя и пароль для входа в панель администратора и ваш адрес электронной почты. После заполнения формы нажмите кнопку **Установить WordPress**.

12. После установки появится первая форма авторизации. Тут ничего вводить не надо, логин и пароль уже будут внесены (если нет, введите их), просто нажмите кнопку **Войти**.

На заметку



На экране входа вы можете сбросить свой пароль. Для этого щелкните мышью по ссылке **Забыли пароль?**, расположенной в нижней части страницы авторизации.

Эту страницу вы или любые другие зарегистрированные пользователи вашего сайта будете всегда использовать для авторизации. Здесь нужно ввести ваш логин и пароль, которые вы выбрали в шаге 11, и нажать кнопку **Войти**. Для автоматической собственной авторизации установите флажок **Запомнить меня**.

Теперь вы можете получить доступ к платформе WordPress, переходя по ссылке **www.ваш_домен/wp-admin** в веб-браузере. Не забудьте заметить слова **ваш_домен** адресом вашего реального домена.

Храните свои учетные данные в надежном месте.