

ФОРМИРОВАНИЕ ВЕБ-САЙТОВ

С СИСТЕМОЙ УПРАВЛЕНИЯ КОНТЕНТОМ WORDPRESS

Абдирасулов Жавохир Улугбек угли,

Кодиров Фаррух Эргаш угли

Каршинский филиал Ташкентского университета информационных технологий имени Мухаммеда аль-Хорезми

WordPress - это программное обеспечение, разработанное для всех, с акцентом на доступность, производительность, безопасность и простоту использования. Мы считаем, что отличное программное обеспечение должно работать с минимальными настройками, поэтому вы можете сосредоточиться на свободном распространении своей истории, продукта или услуг. Базовое программное обеспечение WordPress

простое и предсказуемое, поэтому вы можете легко начать работу. Он также предлагает мощные функции для роста и успеха.

WordPress

- самый популярный в мире инструмент для создания веб-сайтов.

WordPress

способен создавать веб-сайты любого стиля, от простого блога до полнофункционального бизнес-сайта. Вы даже можете использовать

Автор: Абдирасулов Ж.У., Кодиров Ф.Э.
29.03.2019 12:19 -

WordPress

для создания интернет-магазина (используя популярный плагин

WooCommerce

).

Вы говорите, что никогда не создавали веб-сайт? Это не проблема! С WordPress вам не нужно никаких навыков программирования или дизайна, чтобы создать профессионально выглядящий сайт. Существуют тысячи бесплатных дизайнов сайтов (они известны как «темы» в мире

WordPress

).

WordPress

создать свой веб-сайт легко, не написав ни одной строчки кода или ничего не зная о HTML

.

Вот лучшая часть: WordPress бесплатен. Он бесплатный и может быть изменен. Так что, если вы тот человек, которому нравится возиться с кодом, вы можете покопаться и заставить WordPress делать практически все, что вы от него хотите.

В отличие от других «бесплатных» инструментов для веб-сайтов, WordPress не блокирует вас в какой-либо частной службе, такой как

Wix

,

Weebly

или

Squarespace

. Вы можете разместить свой сайт в любом месте. Или переместите свой сайт на другой хостинг в любое удобное для вас время.

WordPress

.

com

является хост-версией. Это означает, что ваш сайт работает на официальных серверах WordPress

Автор: Абдирасулов Ж.У., Кодиров Ф.Э.
29.03.2019 12:19 -

. Вы можете пойти туда прямо сейчас и создать бесплатный сайт всего за несколько минут.

Есть несколько ограничений для WordPress.com. У вас не будет доступа ко всем тысячам доступных тем. И вы не можете использовать плагины WordPress (это мини-программы, которые добавляют специальные функции на ваш сайт). Существует также небольшая плата, если вы хотите использовать собственное доменное имя.

Как я уже сказал, в WordPress нет блокировки. Если вы решили, что вам нравится WordPress

и хотите в полной мере воспользоваться всем, что он может предложить, вы можете легко перенести свой сайт позже.

WordPress.org является самостоятельной версией. Это то, что вы будете использовать, если вы хотите запускать WordPress под своей собственной учетной записью веб-хостинга. Когда вы используете эту версию, вы получаете полный контроль над дизайном и функциональностью вашего веб-сайта.

WordPress

- это скрипт с минимальным обслуживанием, который может поддерживать практически любой хост

LAMP

. Тем не менее, вам следует не просто искать какого-либо хоста, но искать качественного поставщика, который понимает потребности и динамику этого программного обеспечения и взимает разумную плату.

SiteGround

специализируется на хостинге

WordPress

с момента его создания и размещает десятки тысяч сайтов, созданных на нем. После

Автор: Абдирасулов Ж.У., Кодиров Ф.Э.
29.03.2019 12:19 -

того, как вы узнаете огромное количество пользователей, которых имеет WordPress, вас может удивить, почему он так популярен? Смесь нескольких факторов должны быть приняты во внимание. Общая точка зрения заключается в том, что WordPress - это простой инструмент для ведения блогов, однако это гораздо больше.

Благодаря тому, что WordPress является проектом с открытым исходным кодом, он позволяет любому улучшать и редактировать свой код по своему вкусу. Он также имеет тысячи бесплатных плагинов, тем, виджетов и других инструментов. Все эти функции позволяют создавать веб-сайты любого типа, начиная от простых блогов, личных веб-сайтов или портфолио и заканчивая электронными магазинами, базами знаний или досками объявлений. Еще одним фактором является то, что WordPress полностью бесплатен и поддерживает все хостинговые платформы с PHP и MySQL. Помимо этого, эта CMS постоянно обновляется новыми версиями, которые улучшают безопасность, включают новые функции и улучшают общую производительность. Наконец, что не менее важно, WordPress имеет огромное сообщество с выделенными форумами и дискуссиями по всему Интернету. Объем доступных данных и тысячи учебных пособий по WordPress также делают WordPress одной из самых простых в использовании систем управления контентом. Система управления контентом или сокращенно CMS - это приложение с возможностью создания, изменения и публикации цифрового контента. В большинстве случаев он также поддерживает несколько пользователей, что позволяет им работать в сотрудничестве. Например, в WordPress можно создать нескольких пользователей с правами администратора. Системы управления контентом также включают функции текста и форматирования, возможность загружать видео, фотографии, аудио, карты или даже собственный код.

Система управления контентом состоит из двух основных компонентов:

- Приложение для управления контентом (CMA). CMA может называться графическим пользовательским интерфейсом (GUI), который позволяет пользователю создавать, изменять, удалять и публиковать контент без необходимости знания HTML или других языков программирования.
- Приложение для доставки контента (CDA). CDA отвечает за внутренние сервисы, которые управляют и доставляют контент после того, как он находится в CMA.

Другие особенности, которые стоит упомянуть:

- SEO-дружественные URL
- Онлайн поддержка и сообщества
- Функции пользователя / группы
- Различные шаблоны и дизайны
- Мастера установки и обновления / обновления

Автор: Абдирасулов Ж.У., Кодиров Ф.Э.
29.03.2019 12:19 -

Тремя самыми популярными системами управления контентом в мире являются WordPress, Joomla и Drupal.

Если вы не заинтересованы в том, чтобы иметь свой собственный хостинг или управлять веб-сервером, то WordPress.com может быть подходящим вариантом. Это бесплатно и может быть быстро настроено. У вас также будут различные функции и опции для настройки вашего сайта. Тем не менее, это идет с ценой. Ваш сайт будет включать WordPress

com

В URL, и вы не сможете загружать пользовательские темы или плагины. Возможность редактировать или изменять код PHP за вашим сайтом также будет невозможна.

Использование собственной версии WordPress.org обеспечивает большую гибкость и контроль над вашим сайтом. Вы сможете использовать собственное доменное имя, загружать темы, плагины и устанавливать их. У вас также будет доступ к файлам WordPress

, базе данных и коду, что означает, что вы сможете изменить его по своему вкусу.

Самые популярные и мощные сайты

WordPress

размещаются самостоятельно, поскольку они обеспечивают большую гибкость и возможность реализации пользовательских функций, кодов и дизайнов. И последнее, но не менее важное: в случае, если

WordPress

не является для вас

CMS

, наличие собственной учетной записи хостинга позволит вам тестировать другие системы управления контентом, такие как

Drupal

или

Joomla

Список литературы:

1. <https://en.wordpress.org/>
2. Digging into WordPress by: Chris Coyier & Jeff Starr .2018
3. The WordPress Anthology by: Mick Olinik & Raena Jackson Armitage .2017
4. Web Designer's Guide to WordPress by: Jesse Friedman .2018