

С. И. Ленденкова, В. В. Орлов
(УО «ГГУ им. Ф. Скорины», Гомель)

**ИСПОЛЬЗОВАНИЕ СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ КОНТЕНТОМ
ДЛЯ СОЗДАНИЯ САЙТОВ**

262

В настоящее время невозможно обойтись без интернета. Люди используют его в различных целях. Одни для поиска информации, другие для размещения своих сайтов и блогов, в которых выкладывают нужную другим людям информацию. Создать такое огромное количество сайтов было бы очень сложно, если бы не было такой вещи как CMS – система управления контентом.

Эта система дает возможность создать сайт без использования языка html, что во многом облегчает работу по созданию сайта и сводит ее всего лишь к созданию Web-дизайна. CMS позволяет обычному человеку самому создать свой сайт, не прибегая к помощи программистов. Так же эта система уменьшает общее время создание сайта, что так же является очень большим плюсом, т. к. раньше, чтобы создать сайт понадобилось бы очень много времени.

Сейчас создано большое количество различных систем управления контентом, что позволяет разработчику сайтов выбрать ту систему, которая больше всего ему подходит. Самыми популярными CMS стали Joomla, 1С-Битрикс, WordPress, Drupal. Каждый имеет свои достоинства и недостатки. Joomla, например, обладает гибким движком, благодаря которому можно реализовать многих полезный функционал с помощью двух кликов мыши. Уникальностью 1С-Битрикс является то, что она реализована по принципу MVC, разделение логики от представления. Но такая CMS не является бесплатной и выйдет вам очень дорого, особенно, если вы будете обновлять лицензию каждый год. Что касается WordPress, то такая система подойдет для создания блогов, но не рекомендуется использовать ее для разработки интернет-магазинов. Система Drupal хоть и требует некоторого знания кода, очень удобна для вывода на сайтах различного типа полей от числовых параметров до видео, тем самым расширяя возможности сайта.

Огромным плюсом CMS является то, что на просторах интернета можно найти различного вида системы, как платные, так и бесплатные, как легкие в управлении, так и требующие знания кода, имеющие поддержку со стороны разработчиков и не имеющих. Поэтому CMS является отличным инструментом для создания сайтов.