В заключение данной статьи хотелось бы написать, что всё в наших руках. То, насколько мы зависимы от компьютера-определяем мы сами. Как мы используем. Мы сами определяем, на что нам потратить свое время и жизнь. И если использовать современные технологии в меру и не только с пользой, но и во благо, жить станет легче не только нам, но и будущим поколениям, которым не придется страдать от нашей лени и невнимательности.

1. AAP (2016), American Academy of Pediatrics Announces New Recommendations for Children's Media Use, <https://www.aap.org/en-us/about-the-aap/aap-press-room/Pages/AmericanAcademy-of-Pediatrics-Announces-New-Recommendations-for-Childrens-Media-Use.aspx>.
2. Aarseth, E. et al. (2017), "Scholars' open debate paper on the World Health Organization ICD11 Gaming Disorder proposal", Journal of Behavioral Addictions, Vol. 6/3, pp. 267-270, <http://dx.doi.org/10.1556/2006.5.2016.088>.
3. Rakitov, A. I. The philosophy of the computer revolution / A. I. Rakitov. - M.: Politizdat, 2013. 287 p.
3. Шпицберг А. И. Влияние информационных технологий на деятельность современного общества // Молодой ученый. – 2014. – №6.2. – С. 81-83.
4. Влияние планшета на ребенка (2-13 лет) [Электронный ресурс]: URL: <http://study-english.info/globalization03.php>

Кудусова М.И., Джумаев Т.Р., Алаудинов Б.Р.

Основные этапы разработки сайтов на конструкторе

*ФГБОУ ВО «Чеченский государственный университет им. А.А. Кадырова»
(Россия, Грозный)*

doi: 10.18411/trnio-12-2021-85

Аннотация

В настоящее время актуальной темой является разработка веб-сайтов. Это во многом связано с развитием сети Интернет. В данной статье рассматриваются различные способы создания собственного веб-сайта путем использования самых разных конструкторов, начиная от бесплатных сервисов и заканчивая платными аналогами. Способов и технологий существует масса, но мы рассмотрели основные из них. А также были расписаны и рассмотрены этапы и шаги при разработке собственного сайта, придерживаясь которым можно получить довольно качественный веб-продукт, который в будущем может попасть на рынок и успешно начать свою монетизацию.

Ключевые слова: сайт, система управления контентом, конструктор, хостинг, домен, SEO-оптимизация, интернет, дизайн, плагин.

Abstract

Currently, the hot topic is website development. This is largely due to the development of the Internet. This article explores various ways to create your own website using a wide variety of website builders, ranging from free services to paid ones. There are a lot of methods and technologies, but we have considered the main ones. And also the stages and steps in developing your own website were described and considered, adhering to which you can get a fairly high-quality web product, which in the future can enter the market and successfully start your monetization.

Keywords: website, content management system, constructor, hosting, domain, SEO optimization, internet, design, plugin.

Создание веб-сайта – это довольно-таки труднительный процесс, требующий не только нашего терпения, но также и времени. В настоящее время существует огромное количество способов, как можно спроектировать и реализовать собственную страничку, используя при этом самые разные методы, как бесплатные, так и, соответственно, платные.

К примеру, можно прибегнуть к помощи специалиста, владеющего навыками языков разметки и программирования, который качественно выполнит свою работу и не оставит за

собой никаких вопросов. Однако, тут следует понимать, что за данный способ придется неплохо раскошелиться, так как мы уже говорили ранее, создание веб-сайта – это процесс трудный. Также, есть возможность создания сайтов на различных CMS (система управления контентом). Они нас и интересуют, поэтому подробнее разберём их.

Начнем сначала с определения – что такое CMS? CMS – это движок или, если говорить простыми словами, конструктор, с помощью которого можно создавать собственные сайты.

Разработка сайтов на конструкторе - легкий и, в то же время, удобный способ создать сайт простому обывателю, не обладающему знаниями в программировании, или, как говорят разработчики сайтов, вёрстке (процесс создания веб-страниц с помощью предназначенных для этого специальных языков, то есть HTML, CSS, JavaScript и другие). К тому же создание сайта, таким образом, позволяет работать одному, не имея в команде специалистов (каждый из которых отвечает различным требованиям) таких, как:

- верстальщик – человек, занимающийся HTML- версткой страниц;
- веб-программист, специализирующийся на проектировании вашего сайта (т.е. разработка динамических страниц, интерфейса);
- веб-дизайнер, разрабатывающий внешнюю структуру и задающий понятный и красивый внешний вид сайта;
- контент-менеджер – специалист по наполнению и распространению содержимого сайта, будь то блоги, новости, а также другого рода информация;
- SEO-специалист – тот, кто продвигает сайты в поисковых системах путем изучения их алгоритмов и на основе этих данных занимается своей работой. Главной его задачей является повышение сайта в поисковой выдаче.

Стоит также упомянуть, что данный способ не является полностью бесплатным, и он несет за собой определенную коммерцию, в виде установки дополнительных виджетов и плагинов, которые также могут быть и платными, и бесплатными, чтобы сайт получился полноценным или, хотя бы, более презентабельным. Создание сайтов на конструкторе состоит из нескольких этапов, а именно из:

Прежде всего, необходимо понять – для чего мы хотим создать свой сайт, и в каких целях мы будем его использовать. Для этого необходимо заранее продумать дизайн своего сайта. Чтобы дизайн выглядел эффективным, в первую очередь, надо подумать о посетителях, которые будут заходить туда. Самое главное условие при создании сайта – то, чтобы сайт был интуитивно понятным для его пользователей. Например, покупатель в интернет-магазине хочет приобрести определенный товар. И прежде, чем совершить покупку, он, скорее всего, захочет собрать полную информацию и сравнить его с другими аналогами, а именно:

- основные характеристики;
- фото и видео, как выглядит товар;
- размер и комплектация;
- отзывы;
- гарантия и срок доставки.

Когда вы определились с целями, нужно выбрать тип сайта, для которого мы, собственно говоря, будем устанавливать дизайн. Различают одностраничные и многостраничные.

- Одностраничные - это сайт, который состоит из одной страницы и предназначен только одному предмету, или, как говорят иначе, моносайт. Такой сайт подойдет для тех людей, которые занимаются продажами своих курсов и товарами одного типа. Также он подойдет для тех, кто срочно нуждается в сайте, а денег на его конструкцию нет – это будет намного быстрее и выгоднее, чем пытаться верстать многостраничные.

- Многостраничные – это сайт, состоящий из нескольких страниц и имеющий свой определенный иерархический порядок. Примерами являются сайты различных крупных компаний и сайты различных крупных образовательных организаций.

После того как мы определились с типом сайта, следующим этапом является выбор хостинга, где будет располагаться наш будущий сайт.

Хостинг – это сеть инфраструктурных серверов, на которых хранятся приложения и сайты в сети Интернет. Примеры хостингов:

- Beget;
- Machost;
- Reg.ru;
- Timeweb;
- SpaceWeb.

Далее, когда мы выбрали, где будет располагаться наш будущий сайт, самое время придумать ему имя (или доменное имя), то есть по какому запросу мы будем находить его в интернете. Критерии, которых надо придерживаться при выборе домена:

- название должно быть оригинальным и отражать суть логической структуры будущего сайта;
- название должно быть коротким и запоминающимся;
- самое главное, название должно быть свободным.

Решив, как будет называться сайт, необходимо выбрать конструктор, через который мы будем его создавать. Вот небольшой список популярных и актуальных CMS:

- WordPress;
- Joomla;
- Wix;
- Tilda;
- Nethouse;
- Setup.

В частности, рассмотрим один из самых распространенных конструкторов – WordPress. Он является абсолютно свободным программным обеспечением, за установку и регистрацию которого не нужно платить. Однако сам функционал WordPress иногда может не отвечать требованиям разработчика. В данном случае он может прибегнуть к установке различных плагинов в панели управления, которые незначительно облегчают процесс работы.

Плагин – своеобразный модуль (дополнение), который подключается к программе и используется в качестве расширения её возможностей.

Таким образом, мы рассмотрели, как без навыков в программировании можно быстро создать самый обычный сайт с помощью конструктора. Данный способ является отличной возможностью для тех, кто не хочет тратить время, деньги и нервы на поиски качественного веб-разработчика. Однако стоит напомнить, что развитие сайта – процесс не из лёгких, и за ним нужно регулярно следить, своевременно обновляя контент на нем. И не забывать об обратной связи с посетителями.

1. Как создать сайт самому с помощью конструктора - <https://eternalhost.net/blog/sozдание-saytov/sozдание-sayta-s-pomoshchyu-konstruktora>.
2. Основные этапы разработки сайта - <https://www.yaklass.ru/p/informatika/11-klass/sozдание-web-stranits-187010/etapy-sozdaniia-saita-187019/re-9162f0b6-2d39-416c-8410-f4b3b639622a>
3. Как разработать дизайн сайта - <https://sendpulse.com/ru/blog/site-design>
4. Идеи для сайта - <https://ru.weblum.com/blog/50-idej-dlya-zapuska-sajta-v-2021-godu/>
5. Как создать сайт с нуля - <https://cms-rating.ru/kak-sozdat-sayt/>