УДК 004

Обзор онлайн конструкторов для создания сайтов

Киселева Елизавета Александровна Приамурский государственный университет им. Шолом-Алейхема Студент

Аннотация

В момент развития информационных технологий, значительно вырос на разработку веб-сайтов для разных задач. Крупные проекты, разработанные привычными средствами, стоят не малых денег и может уйти не одна неделя на разработку. Таким образом, в ходе работы произведен анализ онлайн сервисов для разработки веб-сайтов без знания программирования.

Ключевые слова: веб-сайт, Framework, конструктор, CMS.

Overview of online designers for creating websites

Kiseleva Elizaveta Alexandrovna Sholom-Aleichem Priamursky State University Student

Abstract

At the time of development of information technology, significantly increased the development of websites for various tasks. Large projects developed by familiar means. Thus, in the course of the work, an analysis of online services for website development without programming knowledge was conducted.

Keywords: Website, Framework, Designer, CMS.

В момент развития информационных технологий, значительно вырос на разработку веб-сайтов для разных задач. Крупные проекты рекомендуется разрабатывать на зарекомендовавших СМS или Framework, которые заточенных под конкретные задачи. Для разработки сайта в таких системах может уйти не одна неделя и может оказаться очень дорог, если пользоваться услугами специалиста. В противном случае можно воспользоваться онлайн конструктором, который позволит решить не очень объемные задачи в кратчайшие сроки и без знаний веб разработки. Таким образом, в ходе работы планируется произвести анализ онлайн сервисов для разработки вебсайтов.

Многие ученные задавались вопросами, касающимися разработке сайтов. Ү. Е. Dadaev [1] в своей статье описал возможности разработки сайтов на конструкторе сайтов WEBS.COM. R. Aliev [2] произвел обзор средств созданий сайтов. Д.С. Пантыкин и Л.М. Амирагян [3] произвели обзор CMS MAGENTO. В своей статье А.С.Логачева [4] произвела обзор лучших CMS для разработки сайтов.

Первый конструктор для создания сайтов из списка является Tilda. Tilda - интуитивный конструктор сайтов, который подходит для создания небольших проектов, информационных и корпоративных ресурсов и Landing Page. Благодаря появлению корзины и страницы товаров и оплаты при желании можно создать и интернет-магазин не очень высокой сложности Кроме того, сайт интегрируется с несколькими платежными системами. Заявки, поступившие на сайт можно отслеживать во встроенном инструменте конструктора и экспортировать в Google Sheets или Telegram.

Изначально функционал Tilda был ориентирован на эффектное оформление Landing Page. У конструктора имеется множество блоков для комбинирования текстового, визуального и видео-контента. При желании можно не ограничиваться готовыми блоками, и работать с нуля. Всего, имеет около 200 готовых дизайнов, которые можно настроить под себя с помощью 450 блоков. Также есть готовые макеты для пиццерий, салонов красоты и т.д. На базовом, бесплатном тарифе доступен 1 сайт с 50 страницами и всего 50Мб места на сервере. Отключена возможность подключения собственного домена, доступен только домен третьего уровня вида test.tilda.ws, а также отключена возможность редактирования некоторых модулей и страниц в интернет магазине. Сервис предлагает 2 тарифных плана: Personal стоимостью 750р в месяц или 6000р в год, где доступен один сайт, максимум 500 страниц и 1000МБ места на сервере. Кроме того, имеется тариф Bussines, стоимостью 1250р в месяц и 12000р в год. Данный тариф позволяет создавать до 5 сайтов на одну учетную запись и включён весь функционал для разработки сайта. На рисунке 1 изображен сайт, разработанный на конструкторе Tilda.



что приедет
в вашей доставке?
Рисунок 1 — Сайт конструктора Tilda

Следующим в списке конструктором является WIX. WIX— один из самых мощных, известных и функциональных конструкторов. Функционала хватает для создания практически любого сайта, от сайта-визитки до форума, но конечно не подходит для корпоративного сайта. Пользователей

привлекает довольно простой и интуитивно понятный конструктор и большой выбор ярких и стильных шаблонов. В базе более 500 готовых шаблонов, разделенных на категории. Разработчики регулярно добавляют новые варианты под различные сферы деятельности. К сайту можно подключить более 250 различных виджетов на любой вкус. Огромным плюсом является то, что конструктор поддерживает добавление собственного HTML кода.

На начальном тарифе можно использовать все шаблоны и создавать неограниченное количество сайтов. Разработка сайтов ограничиваеться только местом для хранения данных, в бесплатной версии - 500Мб, а также подключение собственного домена и Google Analytics невозможны.

Сервис предлагает четыре премиум-тарифа. К сожалению, для отключения рекламы самого дешевого тарифа не хватит. Для этого требуется подключить тариф Combo. Везде количество сайтов не ограничено, ограничивается только занимаемым местом от 500МБ до 20ГБ. На рисунке 2 изображен пример разработанного сайта на WIX.

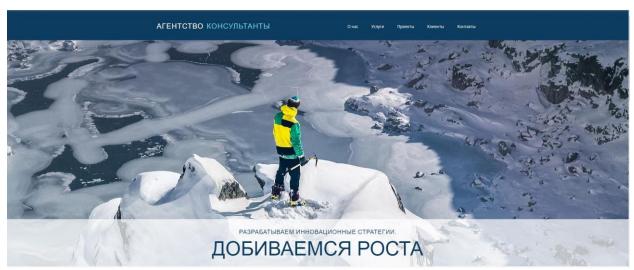


Рисунок 2 – Сайт конструктора WIX

Последним в списке конструктором будет 1С-UMI. Разработчики создавали 1С-UMI как сервис для малого и среднего бизнеса. Функционала достаточно для создания сайта-визитки индивидуального специалиста или компании, а также для создания красивых Landing Page или интернетмагазинов. Всего имеется свыше 600 готовых макетов. К сожалению, для мобильных устройств адаптирована лишь часть шаблонов, а учитывая современную аудиторию - серьезно ограничивает выбор шаблона.

1C-UMI выпустила новый редактор для разработки Landing Page с чистого листа. Сейчас одностраничные сайты собираются из более чем сотни готовых блоков. При редактировании текста появляется панель выбора шрифта, где можно добавлять и свои шрифты. В некоторых блоках можно открыть и отредактировать код.

При разработке интернет магазина есть возможность подключения расчета доставки таких курьеров как СДЭК и Почта России, что может помочь в привлечении аудитории.

Базовый функционал позволит хранить информацию до 100МБ дискового пространства на сервере и также как на Tilda иметь только домен третьего уровня.

Существует несколько тарифов, «Лендинг» 400-550р в месяц, «Сайт компании» также 400-500р в месяц. «Интернет-магазин» 825-1100 р. в месяц. Стоимость зависит от периодов, чем больше месяцев приобретается за раз, тем дешевле оплачивать. На первых трех тарифах предоставляется до 4Гб пространства на сервере, на последнем 10Гб. Кроме того, можно по различным требованиям составлять разные тарифы. На рисунке 3 изображен сайт, разработанный на конструкторе 1С-UMI.



Рисунок 3 – Сайт конструктора 1C-UMI

В ходе работы, были описаны самые распространенные конструкторы для быстрой разработки сайтов, не требующие знания языков программирования. Описаны плюсы систем, продемонстрированы примеры разработанных сайтов на этих системах и приведена стоимость услуг конструкторов.

Библиографический список

- 1. Dadaev Y. E. Обзор конструктора сайтов WEBS.COM // Интернетнаука. 2017. Т. 3. №. 10. С. 10-16.
- 2. Aliev R. Топ 11 лучших конструкторов для создания сайта на просторах рунета //Интернетнаука. 2016. Т. 2. №. 11. С. 42-46.
- 3. Пантыкин Д. С., Амирагян Л. М. Обзор системы управления сайтом cms magento //Актуальные проблемы гуманитарных и естественных наук. 2016. №. 6-1. С. 127-130.
- 4. Логачева А. С. Характеристика и анализ систем управления контентом (СМС) для создания интернет-магазина //Актуальные проблемы авиации и космонавтики. 2016. Т. 2. № 12.