

Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа №3 Карасукского района Новосибирской области.

Учебный проект:
**«Создание web-сайта в конструкторе uCoz на
примере достопримечательностей города
Карасук».**

Работу выполнил:
обучающийся 8 класса

Лемешко Павел

Руководитель:
Красильникова Ольга Александровна

Карасук 2019-20гг.

Оглавление

Введение.....	3
Глава 1. Web-сайт как средство реализации проектов.....	4
1.1 История создания web-сайтов.....	4
1.2 Способы создания сайтов.....	5
Глава 2. Практическая часть. Создание web-сайта в uCoz.....	6
Заключение.....	8
Список литературы.....	9

Введение

Web-сайт, по сути, это – мультимедийная фотопанорама, в которую можно поместить видео, графику, текст, ссылки. web-сайт, конечно, не заменит личное присутствие, но позволит получить достаточно полное впечатление об изучаемом объекте.

По классификации проектов web-сайты можно отнести к информационным проектам, которые требуют сбора информации, ознакомления с ней заинтересованных лиц. Анализ и обобщение фактов схожи с исследовательскими проектами и являются их составной частью. Как и при разработке любого проекта, в основе подготовки web-сайта лежит определенный алгоритм действий, позволяющий добиться успешного результата.

Актуальность темы состоит в том, что web-сайта о культурном наследии города Карасук нет, вся информация о нём расположена на различных сайтах, и для поиска нужной информации мы тратим много времени. Чтобы донести информацию максимально быстро до огромного количества людей, то лучше, чем с помощью собственного сайта сделать это не получится никак. Мы живём во время стремительных перемен, когда для человека важна способность к постоянному развитию, готовность к освоению новых, в том числе информационных технологий.

Цель работы: Создать web-сайт в конструкторе uCoz на примере достопримечательностей города Карасука.

Задачи работы:

1. Изучить историю появления web-сайтов.
2. Рассмотреть способы создания web-сайтов.
3. Создать web-сайт в конструкторе uCoz о достопримечательностях города Карасук.

Гипотеза: Я считаю, что смогу создать и показать свой web-сайт и на его основе любой пользователь сможет создать web-сайт самостоятельно.

Объект исследования: Конструктор сайтов uCoz.

Предмет исследования: Ресурсы web-сайта в изучении достопримечательностей города Карасук.

Методы исследования: Описание, поисковый, аналитико-синтетический.

Практическая значимость: Считаю, что эта проектная работа может принести пользу людям, которые имеют желание создать свой web-сайт и опубликовать его в Интернете.

Глава 1. Web-сайт как средство реализации проектов.

1.1 История создания web-сайтов.

Прежде чем появилась возможность создавать сайты, возник интернет и произошло это событие в 1990 году. Интернет без информации, представлял из себя совершенно бесполезное изобретение и его необходимо было наполнить. Именно этим вопросом и решил заняться британский ученый Тимоти Бернерс-Ли, который создавал свои разработки в Европейской лаборатории элементарных частиц. Прежде чем создать сайт, он успел подготовить и другие, не менее важные инструменты, которые лежат в основе многих программ на сегодняшний день. Именно он создал Интернет, успешно разработал URL, а также протокол HTTP и прописал язык программирования, который на сегодня нам известен как HTML.

Разрабатывая интернет, ученый полагал что создает его именно для того, чтобы упростить процесс хранения и сбора информации, чтобы на любой вопрос ответ можно было найти быстро и легко. Учитывая тенденцию повседневного использования интернета на сегодняшний день, то можно смело утверждать, что задумки ученого, полностью оправдали себя на практике. Создавая сайт, Ти Бернерс-Ли задумывал его как некую "папку", в которой будут храниться самые основные сетевые документы, а объединять их будет личное доменное имя, оригинальное и единственное в своем роде. По-сути, именно такими сайты являются и на сегодняшний день, как старые, так и новые проекты, просто хранят в себе сгусток информации, различных страниц и документов, которые фактически принадлежат юридическому лицу, при этом находятся в свободном доступе для массы пользователей, а отыскать их можно под определенным доменным именем.

6 августа 1991 года в интернете появился самый первый во всех смыслах сайт, который располагался по электронному адресу `info.cern.ch`. Создал его, выше упомянутый Тим Бернерс-Ли, который по сути и стал настоящим отцом современных интернет-технологий. Внешне первый сайт был невзрачен, что совершенно неудивительно. Он представлял собой сплошную стартовую страницу белого цвета, на которой для посетителей размещалась основная информация о инновационной технологии того времени "World Wide Web". Здесь же, на первом во всем мире сайте, были размещены и подробные инструкции по установке браузеров, а также серверов на свои персональные компьютеры, то есть технологию "WWW", можно смело назвать началом современного интернет-пространства, во всех его проявлениях. По типу и своей простоте, самый первый сайт был интернет-каталогом, одностраничным, невзрачным, но информационно наполненным. Через некоторое время, разработчик позаботился о том, чтобы превратить этот сайт в широкомасштабный каталог, который предоставлял пользователям информацию

о других, не менее важных сайтах и перенаправлял посетителей на их страницы, посредством размещенных в каталоге ссылок. Как признается сам создатель интернета и сайта, не подозревая о том, что за столько короткие сроки интернет наберет столь масштабную популярность среди пользователей во всем мире, он создавал свой сайт чтобы разместить на нем адреса всех интернет-порталов, которые будут создаваться в дальнейшем. Но спустя несколько лет, эта затея стала невозможной, да и ненужной, ведь новые сайты стали появляться все чаще, а некоторые старые сайты менять своих владельцев и уходить в прошлое.

1.2 Способы создания сайтов.

На самом деле, существует много способов, но наиболее доступные и известные следующие:

1.Создание с помощью написания программного кода.

2.Использование визуального редактора.

3.С помощью конструктора сайтов.

В таблице 1 указан сравнительный анализ указанных выше способов.

Таблица 1

Способ	Плюсы	Минусы	Популярны
С помощью написания программного кода	Полная свобода действий и отсутствие рамок. Полный контроль.	Трудоемкость и долговременность. Безопасность. Необходимость знания программирования.	
Использование визуального редактора.	Простота и доступность. Являются бесплатными. Возможность видеть создаваемую web-страницу. Возможность вставки объектов.	Платно.	Adobe Dreamweaver (прежде, Macromedia Dreamweaver), Adobe Muse, Amaya, BlueGriffon, CKEditor, CoffeeCup, Visual
С помощью конструктора сайтов	Бесплатно и быстро. Самостоятельный выбор шаблона. Тех. Поддержка	Ограничение функционирования сайта. Посторонняя реклама.	Ucoz, Umi. Fiexbe, Blogger, WordPress, LiveJournal, LiveInternet.

Глава 2. Практическая часть.

2.1 Создание web-сайта в конструкторе uCoz.

Детальное описание процесса создания сайтов в конструкторе сайтов uCoz. С помощью данной инструкции каждый новичок, не разбирающийся в особенностях веб-разработок, сможет быстро, легко и бесплатно создать собственный сайт в системе uCoz.

Шаг 1. Регистрация нового пользователя в системе uCoz. Зайдите на страницу <https://ucoz.ru/register/> и выберите один из доступных способов регистрации. Выбираем регистрацию через e-mail и пароль в левой части страницы. Пользователи социальных сетей могут воспользоваться ускоренной регистрацией, для этого требуется нажать на иконку сети, в которой у вас есть аккаунт, и следовать появившимся указаниям. (Приложение 1.)

Шаг 2. После того, как Вы ввели действующий адрес e-mail и придумали новый сложный пароль, нажимаем на кнопку «Продолжить» и попадаем на страницу под названием «Создание нового сайта». Заполняем все пустые поля и, ставя внизу галочку, соглашаемся с условиями использования uID сообщества. Нажимаем на кнопку «Регистрация». (Приложение 2.)

Шаг 3. Если все поля были заполнены корректно, мы должны были попасть на страницу, где содержится информация о том, что регистрация прошла успешно, и на Ваш e-mail отправлено письмо. Теперь Вам необходимо проверить свой электронный почтовый ящик. (Приложение 3.)

Шаг 4. Должно прийти письмо с темой «uID - Добро пожаловать в наше сообщество!». В нём надо кликнуть по ссылке, идущей после слов «Для окончания регистрации, пожалуйста, перейдите по этой ссылке». (Приложение 4.)

Шаг 5. Перейдя по ссылке из Вашего почтового ящика, Вы попадаете на страницу с текстом «E-mail подтвержден!». Здесь же необходимо подтвердить номер телефона и задать секретный вопрос для безопасной работы с сайтом (например, сайт или модуль нельзя будет впоследствии удалить, не ответив на секретный вопрос). Также нам нужно придумать ещё один пароль, он будет использоваться для входа в панель администратора на нашем будущем сайте. (Приложение 5.)

Шаг 6. После того, как Вы придумали ответ на секретный вопрос и задали пароль для панели администратора, нажимаем на кнопку «Приступить к созданию сайта!». Попадаем на страницу, где необходимо выбрать адрес нашего сайта. Именно по данному адресу посетители будут видеть Ваш сайт в интернете! Придумываем свободный адрес сайта, выбираем для него доменную

зону (ucoz.com, ucoz.net и т.д.) и нажимаем кнопку «Создать сайт!» (Приложение 6.)

Шаг 7. Откроется страница с мастером настройки конфигурации Вашего сайта. И здесь Вы будете писать уже что-то своё. (Приложение 7)

Шаг 8. Далее нужно нажать на ссылку «Выбрать дизайн». Откроется окошко с готовыми шаблонами, один из которых нужно выбрать для нашего сайта. (Приложение 8.)

Шаг 9. Теперь открылась страница с выбором модулей, которые вы хотите использовать на своём сайте. Нужно поставить галочку напротив того модуля, который Вам нужен. Потом Вы можете отключить/подключить любой модуль системы uCoz. Всё, нажимайте кнопку «Продолжить». (Приложение 9.)

Шаг 10. Вы зашли в «Панель управления» Вашим сайтом. Именно здесь можно настроить все используемые Модули и Дизайн. И у Вас уже создан сайт! Теперь можно приступить к заполнению информацией сайта. (Приложение 10.)

Заключение.

uCoz – многофункциональный конструктор сайтов, который потенциально интересен всем: блогерам, бизнесу, креативщикам всех направлений, веб-мастерам и просто новичкам, желающим попробовать свои силы в сфере создания сайтов. uCoz – многофункциональный конструктор сайтов, который потенциально интересен всем: блогерам, бизнесу, креативщикам всех направлений, веб-мастерам и просто новичкам, желающим попробовать свои силы в сфере создания сайтов. uCoz – не совсем обычный конструктор. Его возможности правильнее рассматривать не цельно и в совокупности, а используя блочный подход. Система состоит из разноплановых модулей, связанных единым интерфейсом и большим количеством общих, дополнительных настроек и возможностей. Можно ими пользоваться, а можно оставить неактивными. Таким образом, uCoz будет таким, каким он нужен для решения задачи пользователя. При этом, любой из модулей максимально полно отрабатывает функционально задачу, под решение которой заточен.

Вывод: с помощью конструктора сайтов UCoz я смог создать сайт о достопримечательностях нашего города, <https://www.proekt2019.ucoz.net> Этой работой может воспользоваться любой пользователь для создания собственного сайта. Сайт можно использовать в учебной работе. Цель работы достигнута.

Список литературы:

1. Черепанова И. «UCoZ Создание сайтов» Издательство: Эксмо, 2010
2. <https://www.ucoz.ru>
3. <https://www.ucoz.ru/help/start/kak-sozdat-svoj-sajt-v-ucoz>
4. <https://ru.wikipedia.org/wiki/Сайт>
5. <https://www.iphones.ru/iNotes/kto-sozdal-pervyy-sayt-v-mire-10-25-2019>
6. <https://www.komandirovka.ru/sights/karasuk/>
7. <http://adm-karasuk.nso.ru/page/27>
8. <http://www.letopisi54.ru/letopis/detail.php?ID=8126>
9. <https://edem-v-gosti.ru/rus/karasuk/guide/>