



Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение
«Зеленодольский механический колледж»

«Создание сайта»

Выполнил студент группы №217
Гайнуллин Эмиль Фирдавиевич
Руководитель: преподаватель информатики
Аванская Ляйсан Рамилевна

Зеленодольск 2022

ВВЕДЕНИЕ

Актуальность данной работы определяется тем, что возможности, которые предоставляет обществу интернет, воистину безграничны. **Объект исследования:** проектная деятельность ученика по созданию сайта.

Предмет исследования: создание веб-сайта.

Цель: создание персонального сайта с помощью бесплатного конструктора в онлайн-режиме.

Задачи:

1. Изучить теоретический материал по данной теме.
2. Выявить наиболее удобный способ создания сайта, изучив плюсы и минусы каждого из них.

Доменное имя сайта

Сайт – это совокупность веб-страниц, как правило, одной тематики, принадлежащих одному владельцу или организации.

Домен – это синонимы одного и того же слова. Оно обозначает имя сайта, которое будет размещено в адресной строке браузера, и по которому его будут искать в интернете и видеть в сети. Как известно, любой объект в инете имеет свой IP адрес.



Доменное имя сайта

Правила, по которым нужно записывать имена доменов:

1. Все доменные зоны нужно разделять точками
2. Перечисление зон происходит справа налево

Например:
`net.blog.1st-finstep.ru`



Доменное имя сайта

Рассмотрим возможные основные уровни:

- Нулевой уровень. Им обозначается пустая запись с точкой.
- Первый уровень. Как вы помните, имена сайтов читаются справа налево. Следующее обозначение и будет первым уровнем.
- Уровень второй. Это те самые, придуманные нами и зарегистрированные у регистраторов доменные имена.



Общие сведения о сайтах

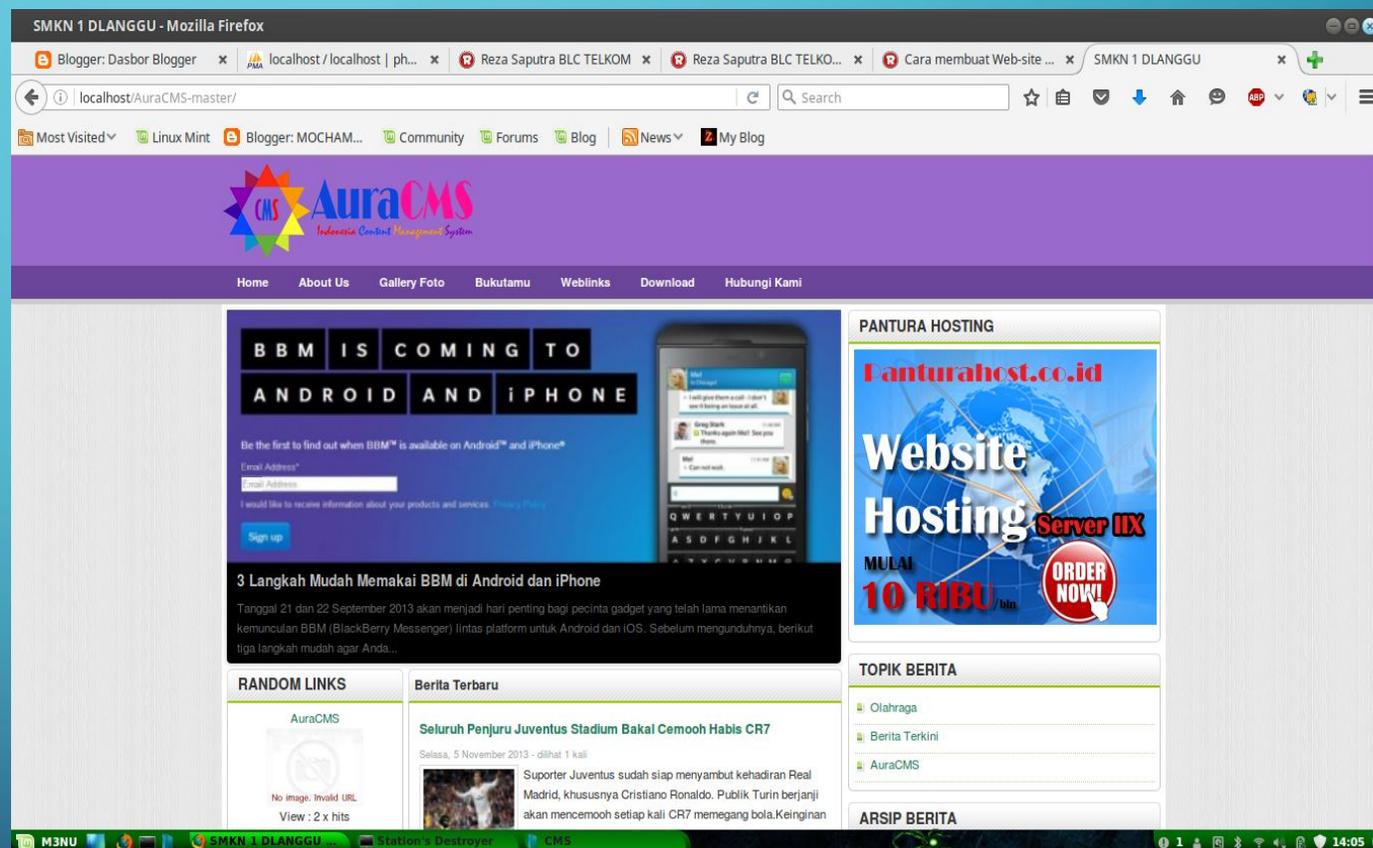
Info.cern.ch считается первым в мире сайтом, 20 декабря 1990 года его создал Тим Бернерс-Ли. На сайте было опубликовано описание новой технологии WWW, рассказано о протоколе HTTP, разметке HTML и понятии URL. Позже этот ресурс стал и первым в мире каталогом, на котором были размещены ссылки на все известные на то время другие сайты.



Общие сведения о сайтах

Сайты могут иметь различные версии. Например, мобильные версии сайта предназначены для просмотра сайта с помощью мобильных устройств.

Изначально сайты служили только для предоставления и хранения информации. По мере развития технологий, сайты несут различные функции



Общие сведения о сайтах

Сайты бывают следующих типов:

- Сайт-визитка
- Корпоративный сайт
- Каталог продукции
- Поисковики — например, Яндекс.
- Почтовый сервис
- Веб-форумы
- Блог
- Файлообменник
- Облачное хранилище данных



Способы создания сайтов

1 способ. Конструктор сайтов.

Конструктор сайтов – это система из набора инструментов, которая позволяет создавать сайты без каких-либо специализированных знаний. Перечислим основные преимущества конструктор сайтов:

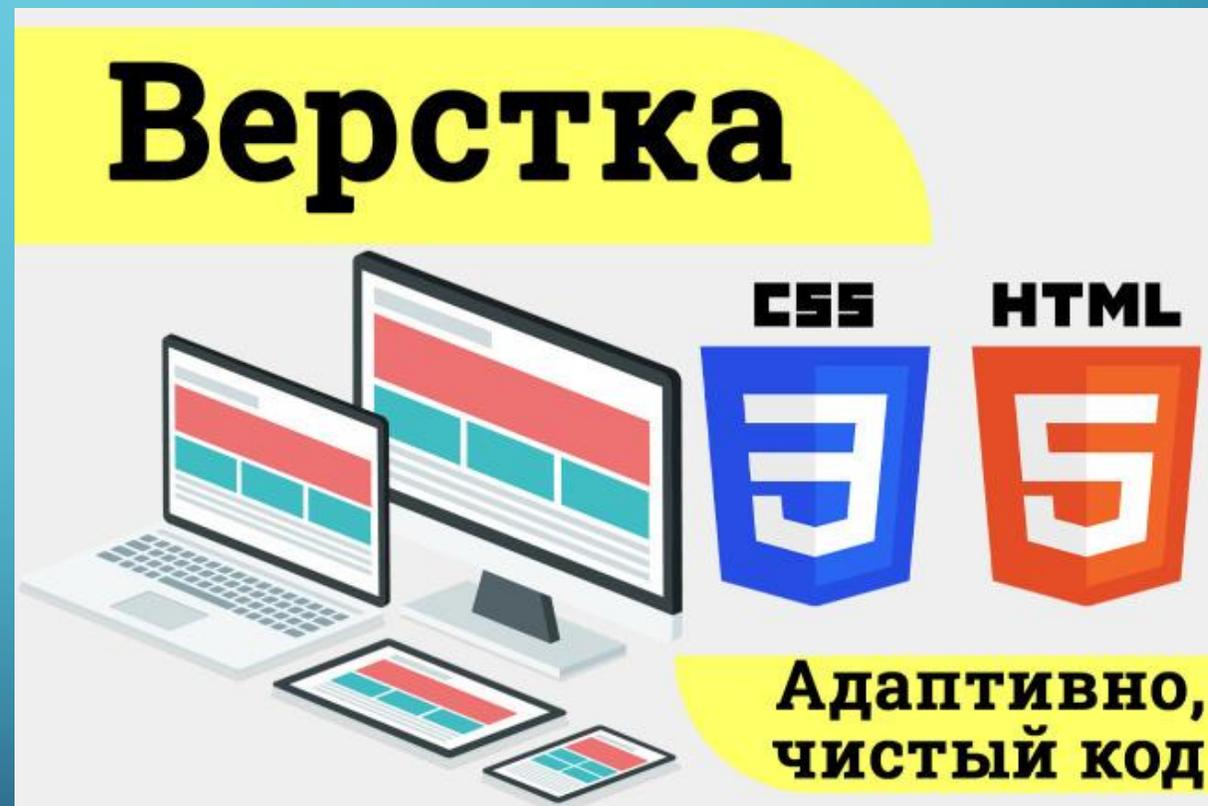
- Они просты в использовании: всё делается пошагово и легко.
- Разделение дизайнерской и текстовой частей: макет хранится отдельно от текста.
- Оперативная публикация страниц
- Надёжность – все файлы хранятся на сервере конструктора.



Способы создания сайтов

2 способ. Ручной способ создания сайтов.

Если использовать «ручные» методы для создания сайта, то его дизайн, или, как еще называют, графическое оформление, тоже надо будет создавать вручную. И для этого применяют абсолютно любые графические редакторы. Вручную можно выполнить редакцию уже готовых шаблонов – как бесплатных, так и платных.



Разработка сайта

Этапы создания сайта

- Анализ и проектирование сайта
- Информационное наполнение сайта
- Креатив, или визуальная составляющая сайта
- Написание кода
- Тестирование
- Публикация
- Раскрутка
- Поддержка



Разработка сайта

Анализ и проектирование сайта.

Анализ аналогичных сайтов с выделением сильных и слабых их сторон.

Информационное наполнение сайта.

Привлекает потенциальных пользователей.

Раскрутка. Рекламная компания по узнаванию сайта и повышению его

Поддержка. Постоянное обновление сайта.



Разработка сайта

Создание сайта с помощью конструктора Wix.com

1. Зайти на сайт ru.wix.com.
2. Выбрать путь создания шаблона для сайта.
3. Сохранить шаблон и (или) выложить в свободный интернет доступ для того, чтобы люди могли протестировать его
4. После исправления ошибок – выложить сайт в свободный доступ.



ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Персональный сайт – это отличная возможность заявить о себе, своем деле или своих талантах.

В ходе проекта, мы узнали, что сайт – удобная и современная форма передачи и получения различной информации, услуг и т.д. И, создав свой персональный сайт, мы убедились, что это очень быстрая и легкая возможность не только получить новые эмоции и ощущения, а так же и шанс помочь другим, заявить о себе и показать свои таланты, за которые, в свою очередь, можно получать прибыль.

СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ

