

Индивидуальный проект

на тему:

«Сайтостроение»

Выполнил ученик 10а класса
Балашов Павел Ивановича

Противоречие

Сегодня всё больше людей увлекается сайтостроением. Однако в интернете не пошаговых инструкций создания сайта. Поэтому я решил создать свой сайт и расписать, каждый этап.

Проблема

Нужно изучить сайтостроение и узнать по этой теме больше информации.

Цель

Создать сайт с приятным интерфейсом. При этом необходимо подробно нужно изучить на каждом этапе строительства сайта.

Задачи:

1. Отыскать материал по сайтостроению
2. Найти, что нужно знать для построения сайта.
3. Основываясь на всем найденном материале создать собственный сайт.

Актуальность

На сегодняшний день сайтами пользуются все интернет юзеры. Поэтому люди, занимающиеся их развитием сейчас необходимы как-никогда. И в будущем, как гласят прогнозы, расширение Интернета только продолжится.

HTML

Он используется для того, чтобы дать браузеру понять, как нужно отображать загруженный сайт. Язык состоит из тегов — это своеобразные команды, которые преобразовываются в визуальные объекты в браузере пользователя. Например, тег `` используется для размещения изображений на странице. У него есть обязательный атрибут `src`, в котором указывается ссылка на файл. Он обязателен к изучению. По началу можно просто просмотреть все теги языка. И с практикой вы выучите весь язык программирования.



CSS

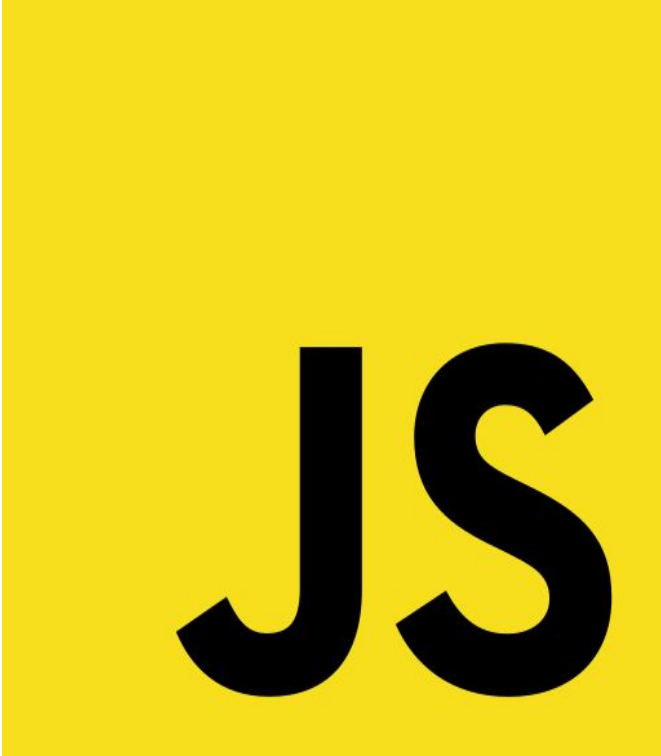
По сути — язык, который отвечает за описание внешнего вида HTML-документа. Теперь ответим на вопрос о том, что делает CSS. Всё просто: если HTML структурирует контент на странице, то CSS позволяет отформатировать его, сделать более привлекательным для читателя. Изначально веб-разработчики использовали исключительно HTML — так было на заре развития интернет-технологий. С помощью разметки можно было выделить параграф, заголовок, изменить начертание текста. А большего и не требовалось.

CSS



JavaScript

Это язык программирования, который даёт возможность реализовывать сложное поведение веб-страницы. Каждый раз, когда вы видите веб-страницу, она не только отображает статическое содержимое, но и делает большее - своевременно отображает обновление контента, выводит интерактивные карты, 2D/3D анимацию, прокручивает видео и т.д. - будьте уверены, здесь не обошлось без JavaScript. Считается, что JavaScript сложнее изучить, чем связанные с ним технологии, наподобие HTML и CSS.

A large, bold, black 'JS' logo is centered on a bright yellow square background. The letters are thick and sans-serif, with the 'J' and 'S' being slightly larger than the 'S' alone. The background is a solid, vibrant yellow.

**Спасибо за
внимание**