логотип

11-22-33 Заказать звонок

Главная Введение нтмь и сss Задание Рекомендации

Типографика и цветовые схемы

Типографика — искусство оформления печатного текста, базирующееся на определённых, присущих конкретному языку правилах, посредством набора и вёрстки. Типографика, с одной стороны, представляет собой одну из отраслей графического дизайна, с другой - свод строгих правил, определяющих использование шрифтов в целях создания наиболее понятного для восприятия читателя текста. Задачей типографики, наиболее творческого этапа оформления текста, является определение параметров для последующих процессов набора, вёрстки и допечатной подготовки.

Типографический процесс включает выбор регистра алфавита, гарнитуры, комплекта и кегля шрифта, выключки и длины строк, межбуквенных, межсловных и междустрочных пробелов, а также взаимного расположения текста и иллюстраций на запечатываемом материале.

HTML и CSS

нтмт.

- HTML страница строится из блоков тегов
- Теги, вложенные друг в друга, определяют структуру страницы и могут содержать в том числе текстовую информацию. Каждому строительному элементу может быть задан идентификатор (id). Здесь можно провести параллель с именем переменной. Один id может быть задан только для единственному тегу.
- Тегу также может быть задан класс (class). Один и тот же класс может быть задан разным тегам. Один и тот же тег может соответствовать разным классам.

CSS

- В CSS файле можно описать внешний вид каждого тега и класса
- \blacksquare CSS файл подключается в HTML файл.
- для каждого тега или класса может быть задано множество аттрибутов, определяющих внешний вид этого тега или тегов с этим классом
- пример атрибутов: font шрифт, color цвет так в CSS обозначается комментарий: /* комментарий */
 Пример описание свойств для тега body, отвечающего за всё содержимое страницы: body { font: 20px/24px Roboto; /* размер шрифта 20px, высота строки 24px, гарнитура Roboto*/ } Одну гарнитуру можно задать для целой страницы, а на отдельных элементах изменять размер шрифта, его толщину и начертание (прямое, наклонное или курсив)
- Пример

```
font-size: 36px;
/* увеличим размер шрифта для заголовка */
font: italic;
/* сменим начертание на курсив */
font-weight: 600; /* увеличим толщину шрифта. Толщина для всех шрифтов может меняться от 100 до 800. 400 - шрифт с нормальной толщиной */
color: #112233; /* зададим цвет шрифта (RGB, R=11, G=22, B=33) */
color: #eeeeee; /* и цвет фона */ }
```

Задание

- Изучить шрифты и цвета на странице. - Какой цвет основной, какой цвет основной для текста, какой цвет акцидентный? - какие шрифты используются?
- Скачать файлы
- Открыть страницу в браузере (рекомендуется Firefox, он удобен для наших целей) в режиме разработчика -> инспектор.
- Изучить основные блоки страницы и теги, которые за них отвечают. Сделать скриншот браузера (alt+PrtSrc, файл созранится в папку изображения). Переименовать файл как dev-view.jpg.
- Открыть CSS файлы [список файлов] в браузере (вкладка Редактор стилей).
- Изучить, как работает изменение стилей. Конспект? Изменить шрифт для тега body на Courier. В Firefox, если вы всё сделали правильно, шрифт тут же поменяется и на странице. В других браузерах может понадобиться обновить страницу.
- Изменить цвет фона и текста для тега h
 Код желаемого цвета удобно подсмотреть в google: hex color.
- Задать свои шрифты (гарнитуру, размер, начертание, толщину).
- Задать свои цвета.
- Сохранить страницу как PDF файл (меню -> печать -> печать в файл)
 Загрузить в репозиторий, в папку may 13 файлы: скриншот режима разработчика с инспектором dev-view.jp pdf файл страницы HTML страница - CSS файлы - изображения со страницы

Разработка сайта: *****

Стр. 1 из 1 19.05.2020, 22:10