

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

HTML

- 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

file:///C:/Users/User/Desktop/4MB 13/page/index.html#row1 файл.

/* 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 акцентный? – 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 сохранится 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 потребоваться обновить страницу.
- Изменить цвет фона и текста для тега h
- Код желаемого цвета удобно посмотреть 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