# Человеко-машинное взаимодействие

на Github

Типографика и цветовые схемы

Главная Введение HTML и CSS Задание Рекомендации

Стр. 1 из 3

## 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, межеловных и междустрочных пробелов, а также взаимного расположения текста и иллюстраций на запечатываемом

### HTML u CSS

#### HTML

- 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

#### CSS

- В CSS файл можно описать внешний вид каждого тега и класса
   СSS 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-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

- - основной, какой цвет основной для текста, какой цвет акцидентный?
     Используйте встроенный в Firefox инструмент Пипетка (eyedropper). Найдите его в инстрементах разработчика.

  - Какие шрифты используются?
     Каким шрифтом выделены основные пункты меню (в синих прямоугольниках)
  - Кокой шрифт используется для основного текста (зайдите в любую новость чтобы посмотреть)

Стр. 2 из 3 28.09.2020, 5:22

Разработка сайта: \*\*\*\* **4MB 2020** 

Стр. 3 из 3