# Свойство font-size

Управляет размером шрифта. Значение свойства задаёт желаемую высоту символа шрифта. Причём единицы измерения могут быть абсолютными или относительными.

Самая часто используемая единица измерения размера шрифта — пиксели **px**:

p {

font-size: 20px;

}

# Свойство line-height

Свойство управляет высотой строки или межстрочным интервалом.

По умолчанию это свойство имеет значение **normal**. Оно указывает браузеру, что межстрочный интервал нужно подобрать автоматически, исходя из размера шрифта. Спецификация рекомендует устанавливать его в пределах **100-120%**от размера шрифта. То есть:

p {

font-size: 10px;

line-height: normal; /\* значение будет примерно 12px \*/

}

# Свойство font-family

В значении этого свойства указывается список названий шрифтов, перечисленных через запятую. В начале списка располагают самый желаемый шрифт, затем менее желаемый, а в самом конце списка — общий тип шрифта. Браузер проходит по списку слева направо и использует первый найденный в системе или на сайте шрифт. Если название шрифта состоит из нескольких слов, то его нужно заключать в кавычки.

body {

font-family: "PT Sans", "Arial", sans-serif;

}

# Свойство font-weight

Свойство задаёт насыщенность или толщину шрифта. Шрифт может быть жирнее или тоньше обычного начертания. В качестве значения можно использовать ключевое слово или число. Самые часто встречающиеся значения:

**400**или **normal** — обычный шрифт, значение по умолчанию;

**700** или **bold** — жирный шрифт.

# Свойство text-align

Описывает, как выравнивается текст и другие **инлайновые** элементы (изображения, инлайн-блоки, инлайн-таблицы и другие) внутри блока по горизонтали.

Свойство может принимать следующие значения:

**left** — выравнивание по левому краю блока, это значение по умолчанию;

**right** — по правому краю блока;

**center** — по центру блока;

**justify** — по ширине блока, при этом слова в строке будут размещаться так, чтобы занять равномерно всё пространство строки (пробелы между словами в таком случае становятся неравномерными, так как браузер «растягивает» слова в строке).

# Свойство vertical-align

Свойством можно выравнивать *инлайновые* элементы относительно содержащей его строки. Самый простой пример — выровнять картинку **<img>** по вертикали в текстовой строке.

У свойства **vertical-align** много значений, но самые часто используемые:

**top** — выравнивание по верхнему краю строки;

**middle** — по середине строки;

**bottom** — по нижнему краю строки;

**baseline** — по базовой линии строки (значение по умолчанию).

# Свойство white-space, управление пробелами

Браузер игнорирует множественные пробелы и переносы строк в HTML-коде. С помощью свойства **white-space** можно управлять пробелами и переносами строк. Свойство принимает значения:

**nowrap** — схлопывает лишние пробелы и отображает весь текст одной строкой без переносов;

**pre** — сохраняет пробелы и переносы как в исходном коде аналогично тегу **<pre>**;

**pre-wrap** — работает как значение **pre**, но добавляет автоматические переносы, если текст не помещается в контейнер;

**normal** — режим по умолчанию: лишние пробелы и переносы строк схлопываются, текст переносится, пробелы в конце строк удаляются.

# Свойство text-decoration

Задаёт дополнительное оформление текста. Значения свойства:

**underline** — подчёркивание;

**line-through** — зачёркивание;

**overline** — надчёркивание;

**none** — убирает вышеперечисленные эффекты.

К тексту можно одновременно применить несколько эффектов, если перечислить значения через пробел:

p {

text-decoration: underline; /\* подчёркнутый текст \*/

}

Свойство **text-decoration** — составное. Оно раскладывается на отдельные свойства:

**text-decoration-line** — вид линии: зачёркивание, подчёркивание или надчёркивание;

**text-decoration-style** — стиль линии, может принимать значения:

**solid** — сплошная линия;

**double** — двойная линия;

**dotted** — точечная линия;

**dashed** — пунктирная линия;

**wavy** — волнистая линия.

**text-decoration-color** — цвет линии.

# Свойство font-style

Свойством можно задать начертание текста. Его основные значения:

**normal** — обычное начертание;

**italic** — курсивное начертание;

**oblique** — наклонное начертание.

Если задано значение **italic**, браузер будет пытаться найти в заданном шрифте отдельное курсивное начертание символов. В некоторых шрифтах отдельный курсив предусмотрен.

Если отдельного курсивного начертания в шрифте не предусмотрено, то браузер сделает текст наклонным, то есть сымитирует курсив. Что равноценно заданию тексту значения **font-style: oblique**.

# Свойство text-transform

С его помощью можно управлять регистром символов: делать буквы строчными (маленькими) или заглавными (большими). Значения свойства:

**lowercase** — все строчные;

**uppercase** — все заглавные;

**capitalize** — каждое слово начинается с большой буквы;

**none** — отменяет изменение регистра.

# Отступы

Важный фактор того, что текст в блоке будет удобочитаемым, это наличие свободного пространства в блоке для этого текста. Вокруг текста должно быть достаточно «воздуха», он не должен «прилипать» к краям, ему не должно быть «тесно».

За отступы в CSS отвечают два свойства: **padding**задаёт внутренние отступы в блоке, а **margin** задаёт внешние отступы.