# Шпаргалка по FlexBox



FLEX контейнер

# Свойства FLEX контейнера



Назначение: запуск flexbox

Возможные значения: flex / inline-flex



flex



inline-flex

#### flex-direction: row

webkit-flex-direction: row



Назначение: направление укладки

элементов по осям

Возможные значения: row / rowreverse / column / column-reverse

## flex-wrap: nowrap

webkit-flex-wrap: nowrap





Назначение: располагать элементы в

одну строку или в несколько

**Возможные значения:** nowrap / wrap /

wrap-reverse

# flex-flow: row nowra

webkit-flex-flow: row nowrap

Назначение: сокращённая запись для

св-в flex-direction и flex-wrap

**Возможные значения:** row, rowreverse, column, column-reverse / nowrap, wrap, wrap-reverse

## justify-content: flex-s

webkit-justify-content: flex-start

Назначение: горизонтальное выравнивание flex-элементов

Возможные значения: flex-start / flexend / center / space-between / space-

around

#### flex-start

center



space-between



space-around

# align-items: stretch

webkit-align-items: stretch



stretch



flex-end



flex-start

center

baseline

**Назначение:** выравнивание flexэлементов вдоль центральной оси

контейнера (по высоте)

Возможные значения: stretch / flexstart / flex-end / center / baseline

# align-content: stretcl

webkit-align-content: stretch



flex-start



**Назначение:** выравнивание строк flexэлементов вдоль центральной оси

контейнера

**Возможные значения:** stretch / flex-start / flex-end / center / space-between /

space-around

# Свойства FLEX элементов (внутри контейнера)

#### order: 0

webkit-order: 0

**Назначение:** определяет порядок flex-

элементов внутри контейнера

Возможные значения: целое число



## flex-grow: 0

webkit-flex-grow: 0

1 2 3 4 5



Назначение: устанавливает фактор

растягивания flex-элемента

Возможные значения: целое число

#### flex-shrink: 1

webkit-flex-shrink: 0





Назначение: устанавливает фактор

сужения flex-элемента

Возможные значения: целое число

flex-basis: auto





**Назначение:** устанавливает размер flex-

элемента

Возможные значения: длина элемента

(например, 240рх)

### flex: 0 1 auto

webkit-flex: 0.1 auto





Назначение: сокращённая запись для св-в flex-grow, flex-shrink и flex-basis

Возможные значения: значения

вышеперечисленных св-в

## align-self: auto

webkit-align-self: auto

Назначение: переопределяет выравнивание flex элемента

Возможные значения: auto / flex-start / flex-end / center / baseline / stretch

align-self: flex-start





Успеха в делах! С уважением, Олег Касьянов

Русские шаблоны для Joomla

CMS для инфобизнеса