1. Animation

Комплексный метод анимирования определенных свойств элемента.

@-webkit-keyframes MyAnimation {

0% { left: 0; }

50% { left: 200px; }

100% { left: 20px; }

}

@keyframes MyAnimation {

0% { left: 0; }

50% { left: 200px; }

100% { left: 20px; }

}

.example.is-animating {

...

-webkit-animation: MyAnimation 2s; /\* Chr, Saf \*/

animation: MyAnimation 2s; /\* IE >9, Fx >15, Op >12.0 \*/

}

1. Background-image-options

Новое свойства влияющие нa background images, включая

Background-clip, background-origin   и background-size:

-webkit-background-clip: text;

background-clip: text;

background-origin: padding-box;

background-size: cover;

1. Box-reflection

Метод отображения отражения элемента:

-webkit-box-reflect: below 5px url(mask.png); /\* Ch, Saf (+iOs +BB) \*/

1. Filter

Метод наложения эффекта (фильтр)

(like blur, grayscale, brightness, contrast ,hue

)

-webkit-filter: grayscale(50%); /\* Ch 23+, Saf 6.0+, BB 10.0+ \*/

filter: grayscale(50%); /\* FF 35+ \*/

1. Flexbox

Метод позиционирования элемента вертикально или

Горизонтально (друг на друга):

display: -webkit-box; /\* OLD - iOS 6-, Safari 3.1-6, BB7 \*/

display: -ms-flexbox; /\* TWEENER - IE 10 \*/

display: -webkit-flex; /\* NEW - Safari 6.1+. iOS 7.1+, BB10 \*/

display: flex; /\* NEW, Spec - Firefox, Chrome, Opera \*/

-webkit-box-flex: 1; /\* OLD - iOS 6-, Safari 3.1-6 \*/

width: 20%; /\* For old syntax, otherwise collapses. \*/

-webkit-flex: 1; /\* Safari 6.1+. iOS 7.1+, BB10 \*/

-ms-flex: 1; /\* IE 10 \*/

flex: 1; /\* NEW, Spec - Firefox, Chrome, Opera \*/

1. Font-feature-settings

Метод наложения продвинутых типологических свойств и особенностей шрифта .

-webkit-font-feature-settings: "liga" off, "dlig"; /\* Ch 16-26, BB 10, And 18.0 \*/

-moz-font-feature-settings: "liga=0, dlig=1"; /\* Fx 4-21 \*/

font-feature-settings: "liga", "dlig"; /\* IE 10, Saf 4.0-6.0 \*/

1. Grids

Метод использования концепции сетки.

Расположения контента

,представляет механизм для разделения свободного места.

Разбивая сетку на ряды и колоны используя набор предсказуемого поведения

Габаритов сетки.

display: -ms-grid; /\* IE 10 \*/

display: grid; /\* None yet \*/

1. Hyphens

Метод контроля переноса строки с добавлением “-“ :

-ms-word-break: break-all;

word-break: break-all;

word-break: break-word;

-webkit-hyphens: auto; /\* Saf 5.1+ \*/

-moz-hyphens: auto; /\* Fx 6.0+ \*/

-ms-hyphens: auto; /\* IE 10+ \*/

hyphens: auto; /\* None yet \*/

1. Mask

Метод выведения части элемента на экран, используя выбраное изображение как маску.

-webkit-mask-image: url(mask.png); /\* Ch 4.0-16, Saf 4.0-6.0, And 2.1-4.2, BB 7.0-10.0 \*/

1. Multicolumn

Метод распределение информации на колонки :

-webkit-column-count: 2; /\* Ch, Saf, And, BB \*/

-moz-column-count: 2; /\* Fx \*/

column-count: 2; /\* IE 10, Op 11.1+ \*/

-webkit-column-gap: 10px;

-moz-column-gap: 10px;

column-gap: 10px;

-webkit-column-rule: 1px solid #000;

-moz-column-rule: 1px solid #000;

column-rule: 1px solid #000;

1. Object-fit:

Это CSS свойство определяет как <img> или <video> элемент изменит свои размеры

По отношению к своему контейнеру.

-o-object-fit: fill;

-o-object-fit: contain;

-o-object-fit: cover;

-o-object-fit: scale-down;

-o-object-fit: none;

object-fit: fill;

object-fit: contain;

object-fit: cover;

object-fit: scale-down;

object-fit: none;

1. Transforms

Метод трансформации элемента (rotating, scaling, etc)

-webkit-transform: rotate(30deg); /\* Ch <36, Saf 5.1+, iOS < 9.2, An =<4.4.4 \*/

-ms-transform: rotate(30deg); /\* IE 9 \*/

transform: rotate(30deg); /\* IE 10, Fx 16+, Op 12.1+ \*/

1. Appearance

Предоставляет ограниченный контроль над внешним видом элементов управления пользовательского интерфейса, которые обычно не могут быть стилизованы с помощью CSS.

-webkit-appearance: none;

-moz-appearance: none;

appearance: none;