|  |  |
| --- | --- |
| Основные селекторы | |
| все элементы | \* |
| такие теги | p |
| элементы с таким классом | .text |
| идентификатор | #red-text |
| уточняющий селектор | p.text |
| Селекторы потомков/детей | |
| все потомки | div p |
| все дети (1го уровня вложенности) | div > p |
| Селекторы соседей | |
| первый следующий сосед | div + p |
| все последующие соседи | div ~ p |
| Селекторы атрибутов | |
| тег содержит данный атрибут | div[class] |
| значение атрибута начинается с данного слова и после него идет дефис | div[class|="grid"] |
| конкретное значение атрибута | div[class="text"] |
| атрибут содержит данное слово | div[class~="box"] |
| значение атрибута начинается с данной последовательности символов | div[class^="box"] |
| значение атрибута заканчивается на данную последовательность символов | a[href$=".pdf"] |
| значение атрибута содержит данную последовательность символов | div[class\*="box"] |

|  |  |
| --- | --- |
| Псевдоклассы для ссылок | |
| непосещенные ссылки | a:link |
| посещенные ссылки | a:visited |
| Псевдоклассы по состоянию элемента | |
| элемент в момент нажатия на него мышкой | div:active |
| элемент при наведении на него мышкой | div:hover |
| Псевдоклассы для полей и форм | |
| элемент в фокусе | input:focus |
| заблокированные элементы (c атрибутом disabled) | input:disabled |
| противоположный к :disabled | input:enabled |
| отмеченные элементы (флажки или опции) | input:checked |
| элементы обязательные для заполнения (с атрибутом required) | input:required |
| противоположный к :required | input:optional |
| элементы только для чтения (с атрибутом readonly) | input:read-only |
| противоположный к :read-only | input:read-write |
| Структурные псевдоклассы | |
| первый дочерний элемент | div:first-child |
| последний дочерний элемент | div:last-child |
| элементы, которые не содержат заданный селектор | div:not(selector) |
| пустые элементы, такие, которые не содержат дочерних элементов, текста или пробелов | div:empty |
| первый элемент этого типа | div:first-of-type |
| последний элемент этого типа | div:last-of-type |
| какой-то по счету с начала дочерний элемент | div:nth-child(n) |
| аналогично, только отчет с конца | div:nth-last-child(n) |
| выбирает указанный по счету с начала элемент текущего типа | div:nth-of-type(n) |
| тоже самое, но отсчет с конца | div:nth-last-of-type(n) |
| применяется к дочернему элементу, только если он единственный у родителя | div:only-child |
| применяется к дочернему элементу указанного типа, только если он единственный у родителя | div:only-of-type |

|  |  |
| --- | --- |
| Псевдоэлементы | |
| вывод текста после содержимого элемента, к которому он добавляется | p::after { content: “!”; } |
| вывод контента до содержимого элемента, к которому он добавляется | li::before { content: “-”; } |
| стиль первого символа в тексте элемента | p::first-letter |
| стиль первой строки в тексте элемента | p::first-line |
| стилизация placeholder’а | input::placeholder |
| стилизация выделения | p::selection |