



Конспект «Селекторы. Погружение». Раздел 2

Селектор последующих элементов

Селектор `селектор1 ~ селектор2` применяет стили к элементу, подходящему под `селектор2`, только если перед ним расположен элемент, подходящий под `селектор1`. Оба элемента должны принадлежать одному родителю.

Между элементами `селектор1` и `селектор2` могут находиться другие элементы.

Псевдокласс `:empty`

Псевдокласс `:empty`, выбирает только те теги, у которых нет дочерних элементов (в том числе текстовых узлов).

Псевдокласс `:only-child`

Псевдокласс `:only-child` используется, когда нужно прописать индивидуальные стили для элемента, который является единственным дочерним элементом внутри родительского контейнера.

Псевдоклас `:only-of-type`

Псевдокласс `:only-of-type` используется, когда нужно прописать индивидуальные стили для элемента, который является единственным дочерним элементом указанного типа внутри родительского контейнера.

Псевдоэлементы `::before` и `::after`

Псевдоэлемент `before` позволяет с помощью CSS добавить *псевдотег* внутрь другого элемента и оформить его. Содержимое псевдотега задаётся с помощью свойства `content`.

Ведёт себя псевдотег так же, как обычный `` с текстом. Ему можно задавать дополнительные стили.

Чтобы псевдоэлемент появился, ему необходимо задать свойство `content`. Достаточно даже пустой строки в значении свойства — `content: ""`;

Псевдоэлемент `after` аналогичен `before`. Отличие заключается в том, что он добавляет псевдотег не в начало, а в конец элемента.

Псевдоэлементы `before` и `after` можно использовать одновременно.

Псевдоэлементы `::first-line` и `::first-letter`

Псевдоэлемент `first-line` задаёт стиль первой строки форматированного текста. В правилах стиля допустимо использовать только свойства, относящиеся к шрифту, изменению цвета текста и фона.

Пример использования:

```
p::first-line { }
```

Аналогично псевдоэлемент `first-letter` определяет стиль первого символа в тексте элемента, к которому добавляется. К этому псевдоэлементу могут применяться только стилевые свойства, связанные со свойствами шрифта, полями, отступами, границами, цветом и фоном.

Пример использования:

p::first-letter { }

Продолжить

Хотите начать карьеру веб-разработчика? Записывайтесь на профессию «[Фронтенд-разработчик](#)», которая стартует 16 мая 2022. Всего от **9 110 ₽** в месяц.



Практикум

Тренажёры

Подписка

Для команд и компаний

Учебник по PHP

Профессии

Фронтенд-разработчик

React-разработчик

Фулстек-разработчик

Бэкенд-разработчик

Услуги

Курсы

HTML и CSS. Профессиональная вёрстка сайтов

HTML и CSS. Адаптивная вёрстка и автоматизация

JavaScript. Профессиональная разработка веб-интерфейсов

JavaScript. Архитектура клиентских приложений

React. Разработка сложных клиентских приложений

PHP. Профессиональная веб-разработка

PHP и Yii. Архитектура сложных веб-сервисов

Node.js. Разработка серверов приложений и API

Анимация для фронтендеров

Вёрстка email-рассылок

— — — — —

Работа наставником

Для учителей

Стать автором

Vue.js для опытных разработчиков

Регулярные выражения для фронтендеров

Шаблонизаторы HTML

Алгоритмы и структуры данных

Анатомия CSS-каскада

Блог

С чего начать

Шпаргалки для
разработчиков

Отчеты о курсах

Информация

Об Академии

О центре карьеры

Остальное

Написать нам

Мероприятия

Форум

[Соглашение](#) [Конфиденциальность](#) [Сведения об образовательной организации](#) [Лицензия № 3026](#)

© ООО «Интерактивные обучающие технологии», 2013–2022

→ ❤️ →