

Раздел

[CSS для JavaScript-разработчика](#)

Навигация по уроку

Чек-лист

Почитать

Комментарии

Поделиться

[Редактировать на GitHub](#)[🏠](#) → [CSS для JavaScript-разработчика](#) 3-го июля 2019

О чём пойдёт речь

Неужели мы сейчас будем учить CSS? Ничего подобного. Предполагается, что вы уже знаете CSS, во всяком случае понимаете его на таком уровне, который позволяет делать Web-страницы.

Особенность квалификации JavaScript-разработчика заключается в том, что он не обязан выбирать цвета, рисовать иконки, «делать красиво». Он также не обязан верстать макет в HTML, разве что если является по совместительству специалистом-верстальщиком.

Вот что он должен уметь абсолютно точно – так это и разработать такую структуру HTML/CSS для элементов управления, которая не сломается, и с которой ему же потом удобно будет взаимодействовать.

Это требует отличного знания CSS в области позиционирования элементов, включая тонкости работы `display`, `margin`, `border`, `outline`, `position`, `float`, `border-box` и остальных свойств, а также подходы к построению структуры компонент (CSS layouts).

Многое можно сделать при помощи JavaScript. И зачастую, не зная CSS, так и делают. Но мы на это ловиться не будем.

Если что-то можно сделать через CSS – лучше делать это через CSS.

Причина проста – обычно, даже если CSS на вид сложнее – поддерживать и развивать его проще, чем JS. Поэтому овчинка стоит выделки.

Кроме того, есть ещё одно наблюдение.

Знание JavaScript не может заменить знание CSS.

Жить становится приятнее и проще, если есть хорошее знание и CSS, и JavaScript.

Чек-лист

Ниже находится «чек-лист». Если хоть одно свойство незнакомо – это стоп-сигнал для дальнейшего чтения этого раздела.

- Блочная модель, включая:
 - `margin`, `padding`, `border`, `overflow`
 - а также `height/width` и `min-height/min-width`.
- Текст:
 - `font`
 - `line-height`.
- Различные курсоры `cursor`.
- Позиционирование:
 - `position`, `float`, `clear`, `display`, `visibility`
 - Центрирование при помощи CSS
 - Перекрытие `z-index` и прозрачность `opacity`
- Селекторы:
 - Приоритет селекторов
 - Селекторы `#id`, `.class`, `a > b`
- Сброс браузерных стилей, [reset.css](#)

Почитать

Книжек много, но хороших – как всегда, мало.

Раздел

[CSS для JavaScript-разработчика](#)

Навигация по уроку

Чек-лист

Почитать

Комментарии

Поделиться



Редактировать на GitHub



С уверенностью могу рекомендовать следующие:

- [Большая книга CSS3](#). Дэвид Макфарланд.
- [CSS. Каскадные таблицы стилей. Подробное руководство](#). Эрик Мейер

Дальнейшие статьи раздела не являются учебником CSS, поэтому пожалуйста, изучите эту технологию до них.

Это очерки для лучшей систематизации и дополнения уже существующих знаний.

Проводим [курсы по JavaScript и фреймворкам](#). ✕

💬 Комментарии

перед тем как писать...

