# Частые ошибки по верстке. На что нужно обратить внимание

## Общее

* Поставь для хрома плагин PerfectPixel by WellDoneCode, наложи слой макета и добивайся Pixel Perfect. Шрифты, отступы, размеры - все это должно соответствовать макету. Исключение – рендер ширины шрифтов, браузер и фотошоп делают это по-разному.

## Графика

* Есть разные форматы хранения графики, не только PNG. почитай, когда какой оптимальнее и сделай правильные форматы.

## HTML

* Дублирование контента для различных адаптивных состояний. Это плохо по нескольким причинам: раздувается размер файла, и поисковики не любят, когда беспричинно повторяется контент. Тебе нужно сделать адаптив без повторений контента.
* Вспоминаем: HTML у нас служит для передачи структуры документа, а CSS – для оформления. Это означает, что все элементы HTML кода должны содержать структурный смысл, а не относиться к оформлению.
* Код должен быть семантичным.
* Скрипты, которые размещены прямо в странице, затрудняют загрузку страницы. И поисковики очень на это ругаются. Надо вытаскивать это в отдельный файл и подключать внизу страницы перед закрывающим </body>.
* Страница не проходит валидацию.
  + <http://validator.w3.org/>
  + <http://jigsaw.w3.org/css–validator/>
* При использовании подзаголовков не рекомендуется пропускать уровни заголовков, то есть после заголовка H1 должен идти подзаголовок H2 и только потом подзаголовок H3. Внутри html5 тегов section, article отсчет заголовков начинается с начала.

## CSS

* Нужно задавать начальные значения для тегов. Посмотри в инете, что такое reset.css Эрика Мейера <http://meyerweb.com/eric/tools/css/reset/> и зачем он нужен.

Далее установи стили для тегов по умолчанию:

* + для body должен быть задан шрифт;
  + заголовки h1-h3
  + списки ol, ul;
  + параграфы p;
  + ссылки во всех состояниях;
  + элементы форм.

Потом уже переопределяй отображение тегов, где это необходимо.

* Нужно использовать сокращенные записи правил: margin, padding, font, background и пр. Но использовать с умом.
* Шрифты.

Список кроссплатформенных шрифтов для винды и мака [http://www.ampsoft.net/webdesign–l/WindowsMacFonts.html](http://www.ampsoft.net/webdesign-l/WindowsMacFonts.html).   
  
У Линукса еще отличия, например там нет Arial, и его надо заменить аналогом типа sans–serif.

Заменить – значит указать следующим после основного:

font: Tahoma, Geneva, sans-serif