

# «Как верстать в 8 рук и не стать осьминогом»

webstandardsdays.ru  
Киев 2012

Бортнийчук Анастасия  
@Entalila

Рогожников Мурад  
@Californiy

...угрожает стать:



# Характеристики незрелого верстальщика-старпера

- знает много несущественных деталей;
- изобретает велосипеды и любит это;
- обладает встроенным в мозг обфускатором кода;
- использует на максимум возможности каскадных таблиц;
- CSS3 не использует, знает 100500 способов скругления уголков;
- Всем рассказывает что умеет делать верстку круче чем «Тама».



space.gif

ШКОЛОТЕ НЕ ПОНЯТЬ.

## *Цели:*

0. Няшные проекты.
1. 90% решают младшие
2. Меньше трепа.

## *Задачи:*

0. Минимизируй ошибки.
1. Перераспределяй задачи.
2. Обучай.

# Схема работы:

## *Раньше:*

1. Открыл макет.
2. Начал верстать.

## *Сейчас:*

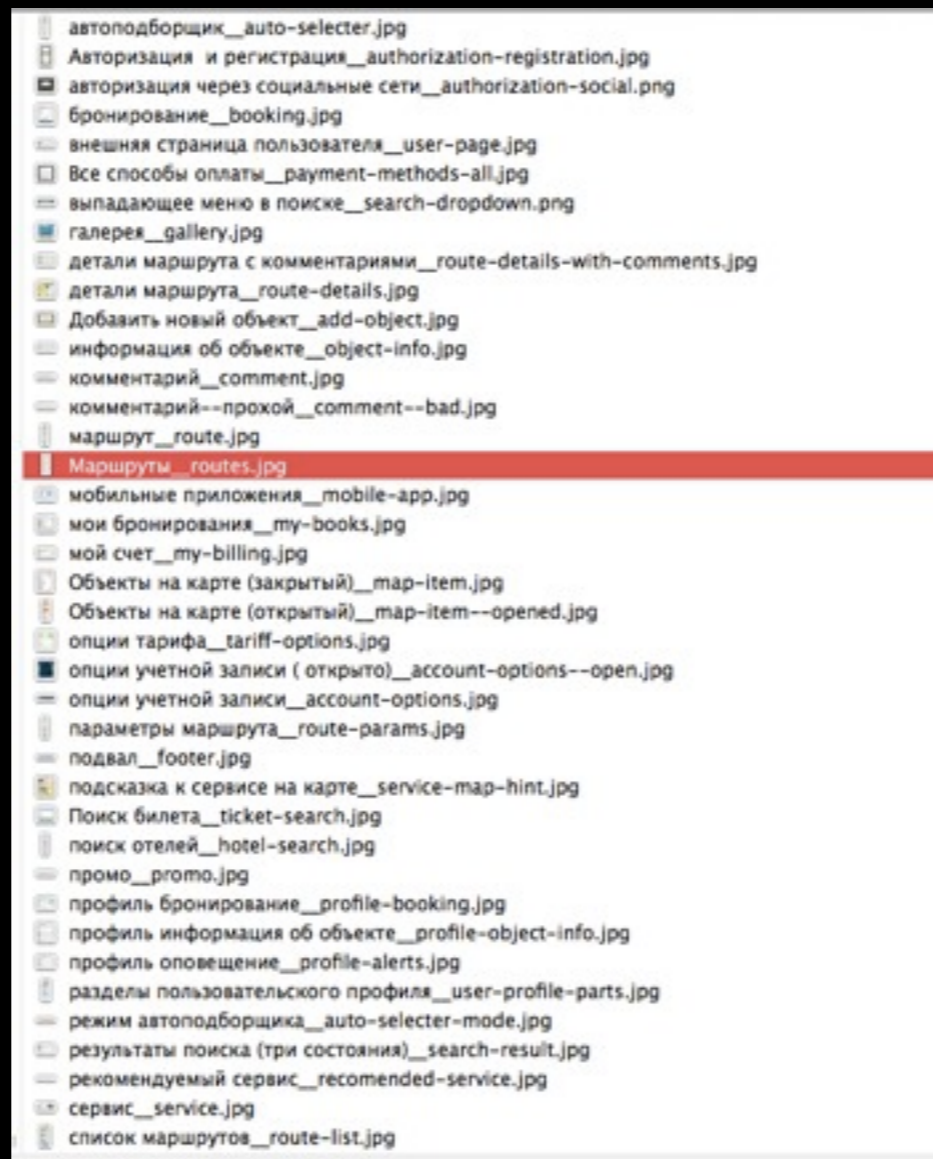
1. Структурирование страниц — ок.
2. Структурирование блоков — ууу.
3. Группирование — мляя.
4. Планирование ресурсов — верстать перехотелось.

И только после всего — Верстка.

# Структурирование макетов страниц:

1. Определяем страницы.
2. Группируем.
3. Называем.
4. Сохраняем в единое место.  
[/dropbox/projectname/pages/](#)  
[/dropbox/projectname/source/](#)

(150 < 50 == false)

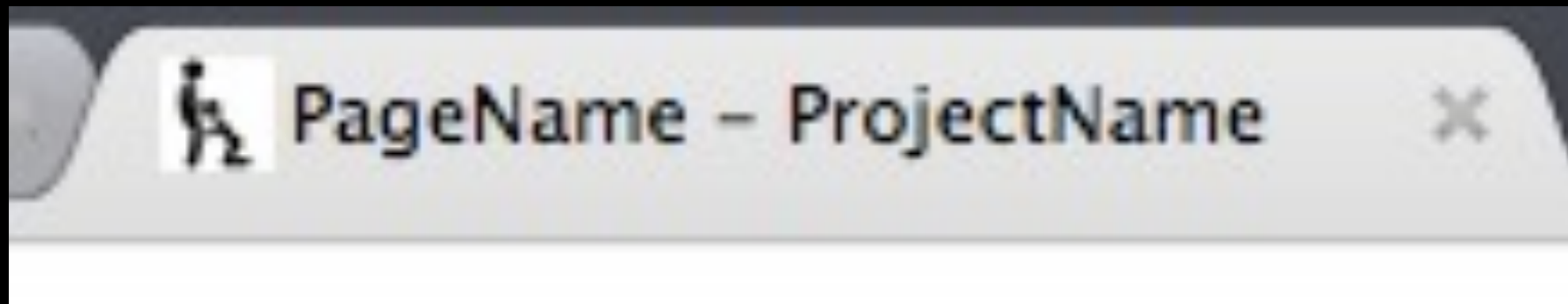


[/dropbox/projectname/blocks/](#)



# SpringBoard — less, compass & boilerplate

1. Reset
2. Content styles
3. Print styles
4. Файловая структура
5. Пасхальные яйца



# Code-styles, такие code-styles

```
<< div.ticket_inner | div.ticket_info | div.ticket_info-inner | div.ticket_col.ticket_col_type_transfer | div.ticket_
<div class="ticket_col ticket_col_type_time">
  <div class="ticket_col-inner">
    <div class="ticket_col-top">
      <div class="way">
        <p class="way_once">
          <span class="way_duration"><i class="icon-plane"></i> 6 ч 50 мин</span>
        </p><!-- .way_once -->
      </div><!-- .way -->
    </div><!-- .ticket_col-top -->
    <div class="ticket_col-bottom">
      <div class="way">
        <p class="way_once">
          <span class="way_duration"><i class="icon-plane"></i> 4 ч 50 мин</span>
        </p><!-- .way_once -->
      </div><!-- .way -->
    </div><!-- .ticket_col-bottom -->
  </div><!-- .ticket_col-inner -->
</div><!-- .ticket_col ticket_col_type_from -->
<div class="ticket_col ticket_col_type_airline">
  <div class="ticket_col-inner">
    <div class="ticket_col-top">
      <a class="vendor" href="">
        Boeing 737-400</p>
      </a><!-- .vendor -->
    </div><!-- .ticket_col-top -->
    <div class="ticket_col-bottom">
      <a class="vendor" href="">
        Boeing 737-400</p>
      </a><!-- .vendor -->
    </div><!-- .ticket_col-bottom -->
  </div><!-- .ticket_col-inner -->
</div><!-- .ticket_col ticket_col_type_from -->
</div><!-- .ticket_info-inner -->
</div><!-- .ticket_info -->
</div><!-- .ticket_inner -->
</div><!-- .ticket -->
</div><!-- .tickets -->
</div><!-- .overlay_content -->
</section><!-- .overlay -->
```

А теперь — верстка!

# Немного CSS

```
.derzhitemenyasemero {  
    background: transparent url(../images/link.png) left center no-repeat;  
    font: bold 12px/1.6 Tahoma, Arial, sans-serif;  
}  
  
// Неправильно:  
.derzhitemenyasemero:hover {  
    background: black url(../images/link--hover.png) right center no-repeat;  
    font: italic 14px/1.8 Tahoma, Arial, sans-serif;  
}  
  
// Правильно:  
.derzhitemenyasemero:hover {  
    background-color: black;  
    background-image: url(../images/link-hover.png);  
    background-position: right center;  
    font-style: italic;  
    font-size: 14px;  
    line-height: 1.8;  
}
```

# Конкатенируй это

```
// ИСХОДНИК
.block {
  &__el-left{
    left: 0;
  }
  &__el-right{
    right: 0;
  }
}

// в результате
.block__el-left{left: 0}
.block__el-right{right: 0}
```

```
.card {
  .clearfix();
  margin: 0 0 0 -3px - 2;

  &__front,
  &__back {
    width: 396px;
    height: 245px;
    background-position: 0 0;
    background-repeat: no-repeat;
    float: left;
    margin-left: 3px;

    ul{
      list-style: none;
      padding: 0;
      .clearfix();
      margin-left: -10px;
    }

    li{
      float: left;
      margin-left: 10px;
    }
  }

  &__front{
    background-image: url(/images/card__front.png);
  }
  &__number{
    margin: 75px 10px 0 12px;

    li{
      width: 86px;
    }
  }
  &__date{
    margin: 27px 0 0 156px;

    li{
      width: 38px;
    }
  }
  &__name{
    margin: 31px 10px 0 12px;
  }
}
```

# Минимизируй магические числа

```
// плохо
.derzhitemenyasemero{
  padding-left: 20px;
  padding-right: 15px;
  width: 42px; /* wtf?! */
}

// хорошо
.derzhitemenyasemero{
  padding-left: 20px;
  padding-right: 15px;
  width: 77px - (20 + 15);
}
```

# Юзай переменные

```
// плохо  
.derzhitemenyasemero{  
    width: 77px - (20 + 15);  
    padding-left: 20px;  
    padding-right: 15px;  
}  
  
// хорошо  
.derzhitemenyasemero{  
    @w: 77px;  
    @pr: 15px;  
    @pl: 20px;  
    padding-left: @pl;  
    padding-right: @pr;  
    width: @w - (@pl + @pr);  
}
```

# Советы

Для старперов: Не бойтесь пробовать новые вещи. Они могут здорово оптимизировать вашу работу.

Для перфекционистов: Не стоит недооценивать джуниоров. При правильном подходе, они могут снять с вас очень много рутины и у вас наконец-то будет время чтобы все сделать идеально в более важных моментах.

Для верстальщиков: кодьте больше. В перерыве ешьте/спите и читайте хабр.

Для всех - фоловьте нас в twitter, мы иногда что-то интересное пишем.



Спасибо, ваши вопросы

Бортнийчук Анастасия  
@Entalila

Рогожников Мурад  
@Californiy