

### Установка

В консоле `gem install haml`

В gemfile `gem "haml"`

Все опции настраиваются в файле

`config/initializers/haml.rb`

### Основы синтаксиса

Отступ **2 пробела**

html теги пишутся через %tag **%b , %p, %head**

div теги пишутся с .class для класса и #id для id **.container, #message**

Ruby с возвр. значения после = **=@user.name**

Ruby код без возвр после - `- 10.each do |x|`  
`- end`

Атрибуты тега через хэш `%p {:class => "code", :id => "message"} Hello, World!`

DOCTYPE заголовок

```
!!!
!!! Strict
!!! Frameset
!!! 5
!!! 1.1
!!! Basic
!!! Mobile
```

html комментарий **/ комментарий**

haml комментарий **-#комментарий**

Эскейп символ `\`

Пустые теги **%br/**

Интерполяция строк **%p Hello #{@user}!**

Многострочный Ruby через , `- links = {:home => "/", :docs => "/docs", :about => "/about"}`

### Примеры

```
%gee <gee>
%whiz <whiz>
  Wow this is cool!   Wow this is cool!
</whiz>
</gee>
```

```
%a{title: @title} Stuff <a title='...'>Stuff</a>
```

Можно использовать функции возвр. хэш:

```
def html_attrs(lang = 'en-US')
  {:xmlns => "http://www.w3.org/1999/xhtml",
   'xml:lang' => lang, :lang => lang}
end
%html{html_attrs('fr-fr')}
```

HTML5 data кастомные атрибуты

```
%a{:href=>"/posts", :data => {author_id => 123}}
<a data-author-id='123' href='/posts'></a>
```

> - удалит whitespace вокруг тега

< - удалит whitespace внутри тега

```
- (42...47).each do |i| <p>42</p>
  %p= i <p>43</p>
%p See, I can count! <p>44</p>
<p>45</p>
<p>46</p>
<p>See, I can count!</p>
```

```
&= "Me & you" Me & you
& #{"Me & you"} Me & you
```

```
= "I feel <strong>!" I feel &lt;strong>!
!= "I feel <strong>!" I feel <strong>!
```

Мультистроки:

```
%whoo %hoo= h( |
"I think this might get " + |
"pretty long so I should " + |
"probably make it " + |
"multiline so it doesn't " + |
"look awful.") |
%p This is short.
```

- form\_for stuff do

...



By **kilrog**

[cheatography.com/kilrog/](http://cheatography.com/kilrog/)

Published 9th March, 2016.

Last updated 9th March, 2016.

Page 1 of 1.

Sponsored by **Readability-Score.com**

Measure your website readability!

<https://readability-score.com>