Рыбный шаблон

Евгенич

2023-09-13

Содержание

1	Вве	едение	5
	1.1	Подзаголовок	5
	1.2	Подзаголовок два	6
	1.3	Подзаголовок 3	6
2	Par	ts	9
3	Foo	otnotes and citations	11
	3.1	Footnotes	11
	3.2	Citations	11
4	Blo	cks	13
	4.1	Equations	13
	4.2	Theorems and proofs	13
	4.3	Callout blocks	13
5	Sha	ring your book	15
	5.1	Publishing	15
	5.2	404 pages	15
	5.3	Metadata for sharing	15

Введение

Здесь я напишу Введение млм Пролог млм Аннотацию Потом добавлю отсту Красной строки для ПДФ-файл

Lorem Ipsum - это текст-"рыба", часто используемый в печати и вэб-дизайне. Lorem Ipsum является стандартной "рыбой" для текстов на латинице с начала XVI века. В то время некий безымянный печатник создал большую коллекцию размеров и форм шрифтов, используя Lorem Ipsum для распечатки образцов. Lorem Ipsum не только успешно пережил без заметных изменений пять веков, но и перешагнул в электронный дизайн. Его популяризации в новое время послужили публикация листов Letraset с образцами Lorem Ipsum в 60-х годах и, в более недавнее время, программы электронной вёрстки типа Aldus PageMaker, в шаблонах которых используется Lorem Ipsum.

1.1 Подзаголовок

Первый подзаголок – будет текст

Lorem Ipsum - это текст-"рыба", часто используемый в печати и вэб-дизайне. Lorem Ipsum является стандартной "рыбой" для текстов на латинице с начала XVI века. В то время некий безымянный печатник создал большую коллекцию размеров и форм шрифтов, используя Lorem Ipsum для распечатки образцов. Lorem Ipsum не только успешно пережил без заметных изменений пять веков, но и перешагнул в электронный дизайн. Его популяризации в новое время послужили публикация листов Letraset с образцами Lorem Ipsum в 60-х годах и, в более недавнее время, программы электронной вёрстки типа Aldus PageMaker, в шаблонах которых используется Lorem Ipsum.

1.2 Подзаголовок два

Надо будет и атрибуты добавить вроде нет

Lorem Ipsum - это текст-"рыба", часто используемый в печати и вэб-дизайне. Lorem Ipsum является стандартной "рыбой" для текстов на латинице с начала XVI века. В то время некий безымянный печатник создал большую коллекцию размеров и форм шрифтов, используя Lorem Ipsum для распечатки образцов. Lorem Ipsum не только успешно пережил без заметных изменений пять веков, но и перешагнул в электронный дизайн. Его популяризации в новое время послужили публикация листов Letraset с образцами Lorem Ipsum в 60-х годах и, в более недавнее время, программы электронной вёрстки типа Aldus PageMaker, в шаблонах которых используется Lorem Ipsum.

1.3 Подзаголовок 3

<!--chapter:end:index.Rmd-->

Здесь тоже будет текст с караной строки

Lorem Ipsum - это текст-"рыба", часто используемый в печати и вэб-дизайне. Lorem Ipsum является стандартной "рыбой" для текстов на латинице с начала XVI века. В то время некий безымянный печатник создал большую коллекцию размеров и форм шрифтов, используя Lorem Ipsum для распечатки образцов. Lorem Ipsum не только успешно пережил без заметных изменений пять веков, но и перешагнул в электронный дизайн. Его популяризации в новое время послужили публикация листов Letraset с образцами Lorem Ipsum в 60-х годах и, в более недавнее время, программы электронной вёрстки типа Aldus PageMaker, в шаблонах которых используется Lorem Ipsum.

```
# Первый уровент --Введение {#index}
Добавил атрибут заголовку
```

Lorem Ipsum - это текст-"рыба", часто используемый в печа

```
<!--chapter:end:01-intro.Rmd-->
# Cross-references {#cross-refs}
Cross-references make it easier for your readers to find
## Chapters and sub-chapters
There are two steps to cross-reference any heading:
1. Label the heading: `# Hello world {#nice-label}`.
    - Leave the label off if you like the automated headi
    - To label an un-numbered heading, use: `# Hello world
1. Next, reference the labeled heading anywhere in the te
    - If you prefer text as the link instead of a numbere
## Captioned figures and tables
Figures and tables *with captions* can also be cross-refe
See Figure \\ref{fig:nice-fig}.
```r
par(mar = c(4, 4, .1, .1))
plot(pressure, type = 'b', pch = 19)
 Don't miss Table 1.1.
knitr::kable(
 head(pressure, 10), caption = 'Here is a nice table!',
 booktabs = TRUE
)
```

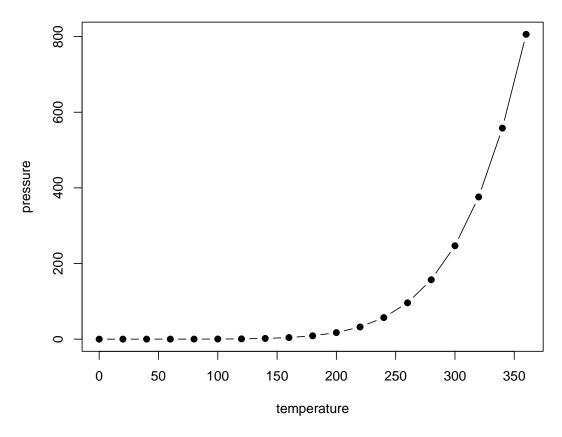


Рис. 1.1: Here is a nice figure!

Таблица 1.1: Here is a nice table!

temperature	pressure
0	0.0002
20	0.0012
40	0.0060
60	0.0300
80	0.0900
100	0.2700
120	0.7500
140	1.8500
160	4.2000
180	8.8000

### **Parts**

You can add parts to organize one or more book chapters together. Parts can be inserted at the top of an .Rmd file, before the first-level chapter heading in that same file.

Add a numbered part: # (PART) Act one {-} (followed by # A chapter)

Add an unnumbered part: # (PART\\*) Act one  $\{-\}$  (followed by # A chapter)

Add an appendix as a special kind of un-numbered part: # (APPENDIX) Other stuff {-} (followed by # A chapter). Chapters in an appendix are prepended with letters instead of numbers.

### Footnotes and citations

#### 3.1 Footnotes

Footnotes are put inside the square brackets after a caret  $^{\, \smallfrown}\, [\,\,]$  . Like this one

#### 3.2 Citations

Reference items in your bibliography file(s) using @key.

For example, we are using the **bookdown** package [Xie, 2023] (check out the last code chunk in index.Rmd to see how this citation key was added) in this sample book, which was built on top of R Markdown and **knitr** [Xie, 2015] (this citation was added manually in an external file book.bib). Note that the .bib files need to be listed in the index.Rmd with the YAML bibliography key.

The RStudio Visual Markdown Editor can also make it easier to insert citations: https://rstudio.github.io/visual-markdown-editing/#/citations

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup>This is a footnote.

### **Blocks**

### 4.1 Equations

Here is an equation.

$$f(k) = \binom{n}{k} p^k (1-p)^{n-k}$$
 (4.1)

You may refer to using \@ref(eq:binom), like see Equation (4.1).

### 4.2 Theorems and proofs

Labeled theorems can be referenced in text using \@ref(thm:tri), for example, check out this smart theorem 4.1.

**Theorem 4.1.** For a right triangle, if c denotes the length of the hypotenuse and a and b denote the lengths of the **other** two sides, we have

$$a^2 + b^2 = c^2$$

Read more here https://bookdown.org/yihui/bookdown/markdown-extensions-by-bookdown.html.

### 4.3 Callout blocks

The R Markdown Cookbook provides more help on how to use custom blocks to design your own callouts: https://bookdown.org/yihui/rmarkdown-cookbook/custom-blocks.html

# Sharing your book

### 5.1 Publishing

HTML books can be published online, see: https://bookdown.org/yihui/bookdown/publishing.html

#### **5.2 404** pages

By default, users will be directed to a 404 page if they try to access a webpage that cannot be found. If you'd like to customize your 404 page instead of using the default, you may add either a \_404.Rmd or \_404.md file to your project root and use code and/or Markdown syntax.

#### 5.3 Metadata for sharing

Bookdown HTML books will provide HTML metadata for social sharing on platforms like Twitter, Facebook, and LinkedIn, using information you provide in the index. Rmd YAML. To setup, set the url for your book and the path to your cover-image file. Your book's title and description are also used.

This gitbook uses the same social sharing data across all chapters in your book- all links shared will look the same.

Specify your book's source repository on GitHub using the edit key under the configuration options in the \_output.yml file, which allows users to suggest an edit by linking to a chapter's source file.

Read more about the features of this output format here:

https://pkgs.rstudio.com/bookdown/reference/gitbook.html Or use:

?bookdown::gitbook

# Литература

Yihui Xie. *Dynamic Documents with R and knitr*. Chapman and Hall/CRC, Boca Raton, Florida, 2nd edition, 2015. URL http://yihui.org/knitr/. ISBN 978-1498716963.

Yihui Xie. bookdown: Authoring Books and Technical Documents with R Markdown, 2023. URL https://CRAN.R-project.org/package=bookdown. R package version 0.35.