Синтаксис форматирования

«Докувики» поддерживает простой язык разметки, который по возможности сохраняет файлы данных как можно более читабельными. Здесь перечислены все возможные синтаксические конструкции, которые можно использовать при редактировании статей. Просто посмотрите на исходный код этой статьи, нажав кнопку «Править страницу» в правой верхней части страницы в меню управления пользователя. Если хотите поупражняться, просто используйте «песочницу». Простую разметку также можно легко сделать с помощью панели инструментов.

Основные конструкции форматирования

«Докувики» поддерживает выделение текста **жирным шрифтом**, *курсивом*, подчёркнутый текст и вывод текста моноширинным шрифтом. Все эти конструкции можно ***объединить***.

```
«Докувики» поддерживает выделение текста **жирным шрифтом**, //курсивом//,
__подчёркнутый текст__ и вывод текста ''моноширинным шрифтом''.
Все эти конструкции можно **__//''объединить''//__**.
```

Также можно использовать _{подстрочный} и ^{надстрочный} индексы.

```
Также можно использовать  <sub>подстрочный</sub>  и <sup>надстрочный</sup>
индексы.
```

Ещё можно ~~зачеркнуть текст~~.

```
Ещё можно  <del>зачеркнуть текст</del>.
```

Абзацы отбиваются пустой строкой. Если нужно **принудительно вставить перенос строки**, не создавая абзац, вставьте два обратных слэша и за ним пробел или переход к новой строке.

Просто текст с разрывом строк
Обратите внимание, что два обратных слэша действуют только в конце строки
или если за ними стоит
пробел. Если его не поставить, \\получится вот так.

```
Просто текст с разрывом строк\\ Обратите внимание,
что два обратных слэша действуют только в конце строки\\
или если за ними стоит\\ пробел. Если его не поставить, \\получится вот так.
```

Принудительные переносы следует использовать только в случае крайней необходимости.

Ссылки

Ссылки в «Докувики» бывают разные и создавать их можно тоже по-разному.

Внешние

Внешние ссылки распознаются автоматически: http://www.google.com или просто www.google.com — также можно указывать текст ссылки: Это ссылка на Google. Адреса электронной почты тоже распознаются: andi@splitbrain.org.

```
Внешние ссылки распознаются автоматически: http://www.google.com или
просто www.google.com --- также можно указывать текст ссылки:
[[http://www.google.com|Это ссылка на Google]]. Адреса электронной почты
тоже распознаются: <andi@splitbrain.org>.
```

Внутренние

Внутренние ссылки создаются посредством квадратных скобок. Можно либо просто указать имя страницы, либо дополнительно прописать текст ссылки. Имена вики-статей автоматически переводятся в нижний регистр, спецсимволы использовать нельзя.

```
Внутренние ссылки создаются посредством квадратных скобок.
Можно либо просто указать [[ru:pagename|имя страницы]], либо
дополнительно прописать [[ru:pagename|текст ссылки]]. Имена
вики-статей автоматически переводятся в нижний регистр,
спецсимволы использовать нельзя.
```

Можно использовать в ссылке пространства имён через двоеточие.

```
Можно использовать в ссылке [[ru:namespaces|пространства имён]] через двоеточие.
```

Ставить ссылки на определённый раздел тоже можно. Просто добавьте через решётку (#) имя раздела, так же, как это делается в HTML. Ссылка на этот раздел.

```
Ссылка на [[#внутренние|этот раздел]].
```

Примечания:

- Ссылки на существующие статьи отображаются иначе, чем ссылки на несуществующие.
- «Докувики» по умолчанию не использует CamelCase (ВерблюжийРегистр) для автоматического создания ссылок, но эту возможность можно включить в файле config. Проверка: если DokuWiki — ссылка, значит эта возможность включена.
- Если меняется название раздела, ссылки на него не меняются автоматически. Так что не очень полагайтесь на ссылки на разделы.
- Ссылки на разделы делаются именно на разделы.

Интервики

«Докувики» поддерживает интервики-ссылки. Это короткие ссылки на другие вики. Например, вот ссылка на статью Википедии о вики: Wiki.

```
«Докувики» поддерживает [[ru:interwiki|интервики]]-ссылки. Это короткие ссылки
на другие вики. Например, вот ссылка на статью Википедии о вики: [[wp>Wiki]].
```

Сетевые ресурсы Windows

Ссылки на сетевые ресурсы вида \\server\share тоже распознаются. Однако учтите, что такие ссылки имеют смысл только в гомогенных группах пользователей, например в корпоративном интранете.

```
Ссылки на сетевые ресурсы вида \\server\share тоже распознаются.
```

Примечания:

- Из соображений безопасности непосредственный просмотр сетевых ресурсов работает по умолчанию только в Internet Explorer (и только в «локальной зоне»).
- В браузерах Mozilla эту возможность можно включить с помощью опции security.checkloaduri, но делать это не рекомендуется.
- Подробней читайте здесь: 151.

Картинки-ссылки

Совместив синтаксис ссылки и картинки, можно вставить в текст картинку, которая будет внутренней или внешней ссылкой:

```
[[http://www.php.net/|{{wiki:dokuwiki-128.png}}]]
```



Учтите: форматирование картинок — это единственная синтаксическая конструкция, которую можно использовать в тексте ссылки.

Сноски

С помощью двойных скобок можно добавить сноску[1].

```
С помощью двойных скобок можно добавить сноску((Сноска —
помещаемые внизу страницы примечание, ссылка, перевод.)).
```

Разбивка на разделы

Для структурирования текста можно использовать до пяти уровней заголовков. Если в тексте больше трёх заголовков, автоматически создаётся список содержимого. Его можно отключить, вставив в документ строку ~~NOTOC~~.

Заголовок 3-го уровня

Заголовок 4-го уровня

Заголовок 5-го уровня

```
==== Заголовок 3-го уровня ====
=== Заголовок 4-го уровня ===
== Заголовок 5-го уровня ==
```

Четыре и более тире преобразуются в горизонтальную черту:

Картинки и другие файлы

См. также: «Работа с изображениями и медиафайлами».

С помощью фигурных скобок можно вставлять в текст внешние и внутренние картинки. По желанию можно указать их размер.

Нормальный размер: 

Отмасштабированная до заданной ширины: 

Отмасштабированная до заданных размеров: 

Отмасштабированная внешняя картинка:

```
Нормальный размер:                         {{wiki:dokuwiki-128.png}}
Отмасштабированная до заданной ширины:  {{wiki:dokuwiki-128.png?50}}
```

```
Отмасштабированная до заданных размеров:  {{wiki:dokuwiki-128.png?200x50}}
Отмасштабированная внешняя картинка:
{{http://de3.php.net/images/php.gif?200x50}}
```

Поставив слева или справа пробел, можно задать выравнивание картинки:








```
{{wiki:dokuwiki-128.png }} – картинка слева
{{ wiki:dokuwiki-128.png }} – посередине
{{ wiki:dokuwiki-128.png}} – справа
```

И, конечно, картинке можно задать название (в большинстве браузеров оно отображается в виде всплывающей подсказки).




```
{{ wiki:dokuwiki-128.png |Логотип «Докувики»}}
```

Если задать имя файла (внутреннее или внешнее), который не является картинкой (`gif, jpeg, png`), оно будет отображаться в виде ссылки.

Узнать, как вставить картинку со ссылкой можно в разделе выше.

Списки

«Докувики» поддерживает нумерованные и маркированные списки. Чтобы создать элемент списка, поставьте в начале строки два пробела и потом звёздочку (*) в случае маркированного списка, или дефис (-) — в случае нумерованного.

- Первый элемент маркированного списка
  - Второй элемент списка
    - Можно сделать вложенный список
  - Ещё один элемент

1. Тот же список, только нумерованный
   1. Ещё элемент
      1. Чем больше пробелов в начале, тем глубже вложенность
   2. Всё просто

```
* Первый элемент маркированного списка
  * Второй элемент списка
    * Можно сделать вложенный список
  * Ещё один элемент

- Тот же список, только нумерованный
- Ещё элемент
  - Чем больше пробелов в начале, тем глубже вложенность
- Всё просто
```

См. также FAQ по элементам списка.

Смайлики

«Докувики» переделывает наиболее употребляемые смайлики в их графические эквиваленты. Дополнительные смайлики можно положить в директорию `smiley` и добавить их в файл `conf/smileys.local.conf`. Вот смайлики, которые есть в «Докувики»:

- 8-)
- 8-O
- :-(
- :-)
- =)
- :-/
- :-\
- :-?
- :-D
- :-P
- :-O
- :-X
- :-|
- ;-)
- ^_^
- :?:
- :!:
- LOL
- FIXME
- DELETEME

Типографские символы

«Докувики» может переделывать символы, набранные простым текстом, в их типографски корректные эквиваленты. Распознаются следующие символы.

→ ← ↔ ⇒ ⇐ ⇔ » « – — '640×480' © ™ ® …
«Владимир Владимирович™ — это наше всё © не я»

```
-> <- <-> => <= <=> >> << -- --- '640x480' (c) (tm) (r) ...
"Владимир Владимирович(tm) --- это наше всё (c) не я"
```

Примечание: это конвертирование можно отключить в файле конфигурации `conf/entities.conf`.

Таблицы

«Докувики» поддерживает упрощённый синтаксис создания таблиц.

Заголовок 1	**Заголовок 2**	**Заголовок 3**
Ряд 1 Колонка 1	Ряд 1 Колонка 2	Ряд 1 Колонка 3
Ряд 2 Колонка 1	Объединение колонок (обратите внимание на двойную вертикальную черту)	
Ряд 3 Колонка 1	Ряд 2 Колонка 2	Ряд 2 Колонка 3

Нормальные ряды должны начинаться и заканчиваться вертикальной чертой — |, а заголовки «крышечкой» — ^.

```
^ Заголовок 1     ^ Заголовок 2        ^ Заголовок 3          ^
| Ряд 1 Колонка 1  | Ряд 1 Колонка 2    | Ряд 1 Колонка 3      |
| Ряд 2 Колонка 1  | Объединение колонок (обратите внимание на двойную вертикальную
черту)  ||
| Ряд 3 Колонка 1  | Ряд 2 Колонка 2    | Ряд 2 Колонка 3      |
```

Чтобы объединить две соседние клетки в ряду, просто оставьте соседнюю клетку полностью пустой, как показано выше. Следите, чтобы количество разделителей клеток было одинаковым.

Вертикальные заголовки тоже можно сделать:

	Заголовок 1	**Заголовок 2**
Заголовок 3	Ряд 1 Колонка 2	Ряд 1 Колонка 3
Заголовок 4	Объединения нет	
Заголовок 5	Ряд 2 Колонка 2	Ряд 2 Колонка 3

Как легко увидеть, разделитель, стоящий перед клеткой, определяет форматирование:

```
|          ^ Заголовок 1      ^ Заголовок 2     ^
^ Заголовок 3  | Ряд 1 Колонка 2  | Ряд 1 Колонка 3  |
^ Заголовок 4  | Объединения нет  |                  |
```

```
^ Заголовок 5  | Ряд 2 Колонка 2   | Ряд 2 Колонка 3  |
```

Можно сделать вертикально объединённые ячейки добавлением трёх двоеточий `:::` в объединяемые нижележащие ячейки.

Заголовок 1	**Заголовок 2**	**Заголовок 3**
Ряд 1 Колонка 1	эта ячейка объединена вертикально	Ряд 1 Колонка 3
Ряд 2 Колонка 1		Ряд 2 Колонка 3
Ряд 3 Колонка 1		Ряд 2 Колонка 3

В этих ячейках не должно быть ничего, кроме синтаксиса объединения (`:::`).

```
^ Заголовок 1       ^ Заголовок 2                ^ Заголовок 3          ^
| Ряд 1 Колонка 1   | эта ячейка объединена вертикально | Ряд 1 Колонка 3       |
| Ряд 2 Колонка 1   | :::                          | Ряд 2 Колонка 3       |
| Ряд 3 Колонка 1   | :::                          | Ряд 2 Колонка 3       |
```

Текст клетки таблицы можно выравнивать. Просто добавьте минимум два пробела с противоположной стороны: слева — если надо выравнять вправо, справа — если надо выравнять влево, и по два с каждой стороны — если по центру.

Таблица с выравниванием		
вправо	по центру	влево
влево	вправо	по центру
xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxx

```
^         Таблица с выравниванием       ^^^
|      вправо|   по центру  |влево       |
|влево       |      вправо|   по центру  |
|  xxxxxxxxxxxx  |  xxxxxxxxxxxx  |  xxxxxxxxxxxx  |
```

Примечание: вертикальное выравнивание не поддерживается.

Неформатируемые блоки

Неформатируемые блоки можно вставлять в документ, либо начиная каждую строчку блока с двух или более пробелов (как это делалось в некоторых предыдущих примерах), либо используя тэги `<code>` или `<file>`.

```
Это неформатированный текст, в котором сохранены все пробелы: вот            <- так.
```

```
В принципе то же самое, но этим выделением можно показать, что цитируется содержимое файла.
```

Чтобы парсер полностью проигнорировал некий текст (т. е. не форматировал его), либо заключите его в тэги `nowiki`, либо ещё проще — в двойные знаки процента `%%`.

Это просто текст, в котором есть адрес http://www.splitbrain.org/ и **форматирование** — но

ничего не происходит.

```
Это просто текст, в котором есть адрес %%http://www.splitbrain.org/%%
и %%**форматирование**%% --- но ничего не происходит.
```

Чтобы увидеть, как используются эти блоки, смотрите код статьи.

Подсветка синтаксиса

«Докувики» может подсвечивать программный код, чтобы его было проще читать. Для этого используется библиотека GeSHi — соответственно подсвечиваются все языки, поддерживаемые GeSHi. Синтаксис такой же, как и в блоке code в предыдущем разделе, но на этот раз внутри тэга добавляется название языка. Например <code java>.

```java
/**
 * The HelloWorldApp class implements an application that
 * simply displays "Hello World!" to the standard output.
 */
class HelloWorldApp {
    public static void main(String[] args) {
        System.out.println("Hello World!"); //Display the string.
    }
}
```

На данный момент распознаются следующие языки: 4cs;, **a**bap, actionscript-french, actionscript, actionscript3, ada, apache, applescript, asm, asp, autoconf, autohotkey, autoit, avisynth, awk, **b**ash, basic4gl, bf, bibtex, blitzbasic, bnf, boo, **c**, c_mac, caddcl, cadlisp, cfdg, cfm, chaiscript, cil, clojure, cmake, cobol, cpp, cpp-qt, csharp, css, cuesheet, **d**, dcs, delphi, diff, div, dos, dot, **e**cmascript, eiffel, email, erlang, **f**o, fortran, freebasic, fsharp, **g**ambas, genero, genie, gdb, glsl, gml, gnuplot, groovy, gettext, gwbasic, **h**askell, hicest, hq9plus, html, **i**con, idl, ini, inno, intercal, io, **j**, java5, java, javascript, jquery, **k**ixtart, klonec, klonecpp, **l**atex, lisp, locobasic, logtalk, lolcode, lotusformulas, lotusscript, lscript, lsl2, lua, **m**68k, magiksf, make, mapbasic, matlab, mirc, modula2, modula3, mmix, mpasm, mxml, mysql, **n**ewlisp, nsis, **o**beron2, objc, ocaml-brief, ocaml, oobas, oracle8, oracle11, oxygene, oz, **p**ascal, pcre, perl, perl6, per, pf, php-brief, php, pike, pic16, pixelbender, plsql, postgresql, povray, powerbuilder, powershell, progress, prolog, properties, providex, purebasic, python, **q**, qbasic, **r**ails, rebol, reg, robots, rpmspec, rsplus, ruby, **s**as, scala, scheme, scilab, sdlbasic, smalltalk, smarty, sql, systemverilog, **t**cl, teraterm, text, thinbasic, tsql, typoscript, **u**nicon, **v**ala, vbnet, vb, verilog, vhdl, vim, visualfoxpro, visualprolog, **w**hitespace, winbatch, whois, **x**basic, xml, xorg_conf, xpp, **z**80.

Скачиваемые блоки кода

Используя тэги <code> или <file>, как показано выше, вы можете сделать отображаемый код доступным для загрузки. Для этого определите имя файла после кода языка вот так:

```
<file php myexample.php>
<?php echo "hello world!"; ?>
```

```
</file>
```

myexample.php

```
<?php echo "hello world!"; ?>
```

Если вам не нужна подсветка, но нужен загружаемый файл, поставьте прочерк (-) на месте кода языка: <code - myfile.foo>.

Особенность: при написании имени файла на русском языке для формирования корректного имени файла обрамляйте название файла двойными кавычками например «Фоо Бар.php».

"Фоо Бар.php"

```
<?php echo "hello world!"; ?>
```

Вставка HTML и PHP

Чистый HTML- или PHP-код можно вставлять в документ с помощью тэгов html [2] и php:

```
<html>
Тут вставлен <font color="red" size="+1">HTML-код</font>
</html>
```

Тут вставлен HTML-код

```
<php>
echo 'Логотип, сгенерированный PHP:';
echo '<img src="' . $_SERVER['PHP_SELF'] . '?=' . php_logo_guid() . '"
alt="Логотип PHP!" />';
</php>
```

echo 'Логотип, сгенерированный PHP:'; echo '';

Примечание: по умолчанию вставка HTML и PHP запрещена. Когда она запрещена, код не исполняется, а выводится в исходном виде.

Управляющие макросы

Некоторый синтаксис влияет на то, как «Докувики» обрабатывает статьи без создания каких-либо результатов для себя. Доступны следующие макросы:

Макрос	Описание
~~NOTOC~~	Если этот макрос присутствует в статье, оглавление не будет создано.
~~NOCACHE~~	«Докувики» помещает всё выводимое в кэш по умолчанию. Иногда это нежелательно (например, когда выше был использован синтаксис <php>), добавление этого макроса заставит «Докувики» обрабатывать статью при каждом вызове.

Синтаксические плагины

Синтаксис «Докувики» может быть расширен за счёт плагинов. Как их устанавливать и использовать — описывается на страницах плагинов. Следующие плагины доступны в инсталляции «Докувики» на этом сайте:

- include plugin *2018-04-24* — Michael Hamann, Gina Häussge, Christopher Smith, Michael Klier, Esther Brunner
  Functions to include another page in a wiki page
- discussion plugin *2017-08-24* — Michael Hamann, Gerrit Uitslag, Gina Häussge, Christopher Smith, Michael Klier, Esther Brunner, Matthias Schulte
  Provides discussion funtionality for wiki pages
- keyboard *2018-04-25* — Gina Häußge
  The keyboard plugin provides a combined syntax and action plugin in order to markup text as keyboard keys, similar to (and making use of) the existing (X)HTML tag <kbd>...</kbd>. A quick button for the markup is automatically inserted into the toolbar of the edit form.
- Tag Plugin *2017-08-24* — Michael Hamann, Gina Häussge, Christopher Smith, Michael Klier, Esther Brunner
  tag wiki pages
- Poll Plugin *2016-04-25* — Gina Häußge, Michael Klier, Esther Brunner
  Allows to create simple polls
- Graphviz Plugin *2016-02-03* — Andreas Gohr
  Create graph images from Graphviz dot language
- Math Plugin *2016-09-02* — Christopher Smith
  Add mathematical formulae to dokuwiki. Syntax: <m size>math formulae</m>
- Info Plugin *2014-10-01* — Andreas Gohr
  Displays information about various DokuWiki internals
- Bureaucracy Plugin *2018-05-17* — Andreas Gohr
  Create forms and generate pages or emails from them
- color syntax plugin *2016-10-20* — Christopher Smith
  Write colored text in DokuWiki.
- Keywords .104. *2007-11-25* — Ilya Lebedev
  Defines keywords for the page, using {{keywords>word1 word2 wordN}} syntax.
- PageTitle plugin *2017-09-08* — Satoshi Sahara
  Define a title of the wiki page by <title> tag. This plugin allows to write decorative title on the page with setting plain title text in metadata storage.
- Pagelist Plugin *2017-08-24* — Matthias Schulte, Michael Hamann, Michael Klier, Gina Haeussge
  Lists pages in a nice formatted way
- Page Redirect *2017-05-12* — Elan Ruusamäe, David Lorentsen
  Redirects page requests based on content
- Blog *2018-05-04* — Michael Hamann, Michael Klier, Gina Haeussge
  Use DokuWiki as blogging tool. (previous authors: Esther Brunner)
- Wrap Plugin *2018-04-22* — Anika Henke

Universal plugin which combines functionalities of many other plugins. Wrap wiki text inside containers (divs or spans) and give them a class (choose from a variety of preset classes), a width and/or a language with its associated text direction.
- Searchable javascript *2010-10-22* — Robert Henjes
  Add <searchtable> and </searchtable> around your table.
- Dw2Pdf plugin *2018-04-23* — Andreas Gohr and Luigi Micco
  DokuWiki to PDF converter
- Video Sharing Site Plugin *2018-02-05* — Andreas Gohr
  Easily embed videos from various Video Sharing sites. Example: {{youtube>XXXXXX}}

[1)]
Сноска — помещаемые внизу страницы примечание, ссылка, перевод.
[2)]
`html` — для строчного кода; HTML — для блочного кода

From:
https://infoapteka.com/ - **ИнфоАптека ®**

Permanent link:
https://infoapteka.com/doku.php?id=wiki:syntax&rev=1442847018

Last update: **2020/03/12 14:11**