

# Переменные окружения

Эта статья предоставит вам краткий обзор доступных переменных и констант, которые вы можете использовать при разработке [плагинов](#) или [шаблонов](#).

## Глобальные переменные

### **\$ACT**

Содержит текущее действие, см. [режимы действий](#). ([reference](#))

### **\$auth**

Глобально доступный объект `$auth`, представляет используемый [бэкенд аутентификации](#). ([reference](#))

### **\$conf**

Глобально доступный массив `$conf` содержит все настройки «ДокуВики». В основном, он соответствует следующей структуре:

- `$conf[<setting_name>]` — настройки «ДокуВики» (см. [config](#))
- `$conf[<setting_group>][<setting_name>]` — некоторые настройки «ДокуВики» используют этот формат, т.е. настройки `ftp`, `proxy` и `target`.
- `$conf['tpl'][<template_name>][<setting_name>]` — настройки конфигурации шаблона, см. документацию по шаблону.
- `$conf['plugin'][<plugin_name>][<setting_name>]` — настройки конфигурации плагина, см. документацию по плагину.
- `$conf['auth'][<auth_name>][<setting_name>]` — настройки конфигурации бэкенда аутентификации, см. документацию по бэкенду аутентификации.

Обычно вам нет необходимости непосредственно обращаться к этому массиву. И плагины, и шаблоны имеют собственные методы для доступа к их настройкам конфигурации.

([reference](#))

### **\$ID**

Содержит [имя](#) «рендеримой» в настоящий момент статьи. Обычно это просматриваемая в настоящий момент, но не обязательно - см. ниже `$INFO['id']`. ([reference](#))

## \$INFO

Это ассоциативные массив, заполненный информацией предоставленной функцией [pageinfo\(\)](#) из `inc/common.php`.

В настоящий момент элементами массива является:

- `id` — имя основной статьи просматриваемой в настоящий момент. Обычно совпадает с `$ID`, но иногда может быть другой. См. подробности в [📖 1320](#).
- `rev` — номер версии основной статьи, просматриваемой в настоящий момент, обычно совпадает с `$REV`.
- `userinfo` — установлен только для зарегистрированных пользователей, ассоциативный массив:
  - `pass` — пароль, зашифрованный
  - `name` — полное имя
  - `mail` — адрес email
  - `grps` — группы, к которым относится пользователь (массив `[Array !]`)
  - `buid` — специальный id, сконструированный из браузера и IP адреса пользователя
- `perm` — права пользователя, относящиеся к текущей статье (`$ID`)
- `subscribed` — `true`, если пользователь подписан на эту статью, иначе `false`
- `namespace` — пространство имен, к которой относится текущая статья (`$ID`)
- `locked` — `true`, если статья заблокирована, иначе `false`
- `filepath` — путь в файловой системе к сырым данным wiki текущей статьи (`$ID+$REV`)
- `exists` — `true`, если сырые данные wiki текущей статьи существуют (`$ID+$REV`), иначе `false`
- `rev` — id версии для текущей статьи (`$ID`), пустая статья, если просматривается текущая версия
- `writable` — `true`, если для текущей статьи (`$ID+$REV`) комбинация наличия файла, разрешений файла и разрешений ACL пользователя позволяет редактировать существующий файл или создать еще не существующий файл. Иначе `false`.
- `editable` — `true`, если текущая статья (`$ID+$REV`) доступна для записи и не заблокирована.
- `lastmod` — временная метка последней модификации текущей статьи (`$ID+$REV`)
- `meta` — [метаданные](#) текущей статьи (`$ID`)
- `ip` — ip адрес последнего редактировавшего текущую статью (`$ID+$REV`) пользователя
- `user` — username последнего редактировавшего текущую статью (`$ID+$REV`) пользователя
- `sum` — краткая анотация изменений текущей статьи (`$ID+$REV`)
- `editor` — имя пользователя (или ip адрес, если имя неизвестно) последним редактировавшего текущую статью (`$ID+$REV`)
- `isadmin` — `true`, если зарегистрированный пользователь является [суперпользователем](#)
- `ismanager` — `true`, если зарегистрированный пользователь является [менеджером](#)
- `draft` — содержит название файла [черновика](#) для текущего пользователя и статьи.
- `ismobile` — `true`, если статья просматривается с мобильного устройства или телефона.
- `client` — имя пользователя, зарегистрированного в настоящий момент

## \$lang

Ассоциативный массив, содержащий все строки перевода интерфейса, плагинов и шаблонов. ([reference](#))

## **\$REV**

Содержит штамп времени версии отображаемой в настоящий момент статьи. `false`, если рассматривается самая свежая версия статьи. ([reference](#))

## **\$\_SERVER['REMOTE\_USER']**

Эта переменная явно прописывается механизмом аутентификации «ДокуВики», когда юзер зарегистрировался, и содержит имя пользователя.

## **\$TEXT**

В режимах `save` и `preview` эта глобальная переменная содержит текст предоставленный в форме редактирования. ([reference](#))

## **\$TOC**

Эта переменная будет использована (если заполнена) функцией `tpl_toc()` для построения "содержания" статьи. Обычно, эта переменная пуста и `tpl_toc()` строит «содержание» из метаданных статьи. ([reference](#))

## **\$USERINFO**

Глобально доступный ассоциативный массив, который содержит информацию об **авторизованном** пользователе.

- `pass` - хэш пользовательского пароля
- `name` - полное имя пользователя
- `mail` - e-mail адрес пользователя
- `grps` - массив групп, к которым относится пользователь

([reference](#))

## **\$JSINFO**

Этот массив содержит данные, передаваемые JavaScript в качестве глобальной переменной (смотри [jsinfo](#)).

# Константы

Ниже приведен список наиболее важных констант.

## AUTH\_<\*>

Тип констант AUTH\_<\*> представляет уровни доступа (в виде целых чисел) используемые в системе [списков доступа](#) «ДокуВики». Они могут для того, чтобы проверка списков доступа к данной [статье](#) /[пространству имен](#) выглядела более понятной.

```
if (auth_quickaclcheck($ID) >= AUTH_READ) {  
    // do sth.  
}
```

## AUTH\_NONE

- **Тип:** Целое
- **Значение:** 0
- [reference](#)

## AUTH\_READ

- **Тип:** Целое
- **Значение:** 1
- [reference](#)

## AUTH\_EDIT

- **Тип:** Целое
- **Значение:** 2
- [reference](#)

## AUTH\_CREATE

- **Тип:** Целое
- **Значение:** 4
- [reference](#)

## AUTH\_UPLOAD

- **Тип:** Целое
- **Значение:** 8
- [reference](#)

## AUTH\_DELETE

- **Тип:** Целое
- **Значение:** 16
- [reference](#)

## AUTH\_ADMIN

- **Тип:** Целое
- **Значение:** 255
- [reference](#)

## DOKU\_<\*>

Тип констант DOKU\_<\*> содержит различные *системные* значения для внутреннего использования «ДокуВики».

## DOKU\_BASE

Базовый URL инсталляции «ДокуВики». ([reference](#))

```
/dokuwiki/
```

## DOKU\_CONF

Путь к директории конфигурации инсталляции DokuWiki на сервере. ([reference](#))

```
/var/www/dokuwiki/conf/
```

## DOKU\_REL

Базовый URL к инсталляции «ДокуВики» ([reference](#))

## DOKU\_URL

Абсолютный URL к инсталляции DokuWiki ([reference](#))

## DOKU\_INC

Путь к директории включаемых файлов инсталляции DokuWiki на сервере. ([reference](#))

```
/var/www/dokuwiki/
```

## DOKU\_TPL

Путь к директории используемого шаблона на сервере. ([reference](#))

```
/dokuwiki/lib/tpl/<template>/
```

## DOKU\_TPLINC

Путь к директории включаемых файлов используемого шаблона на сервере. ([reference](#))

```
lib/tpl/<template>/
```

Или если установлен параметр [canonical](#):

```
http://domain.org/lib/tpl/<template>/
```

```
https://www.dokuwiki.org/ru:devel:environment
```

From:

<https://wwoss.ru/> - **worldwide open-source software**

Permanent link:

<https://wwoss.ru/doku.php?id=devel:environment&rev=1693665604>

Last update: **2023/09/02 17:40**

