

Пример разработки плагина ссылки

Суть нашего плагина будет во вставке часто используемых шаблонов описания ссылок, например: *Ссылка на оригинальную статью, См. также и Читать далее....* Статья затронет добавление кнопки нашего плагина на панель инструментов редактора (toolbar), описание процесса разработки и закончим переводом нашего плагина на другие языки.

Подготовка папок и файлов

В папке `lib/plugins` создадим папку нашего плагина (например `link` или `mylink`). Я использую название `mylink`, т.к. более простые могут быть заняты. В нашей папке создадим файлы:

- `plugin.info.txt`
- `README.md`
- `script.js`

и папку:

- `images`



Файл `plugin.info.txt`

Каждый плагин должен предоставить некоторую базовую информацию о себе. Это делается через файл с именем, `plugin.info.txt` расположенный в каталоге плагина .

Вот пример того, как должен выглядеть такой файл.

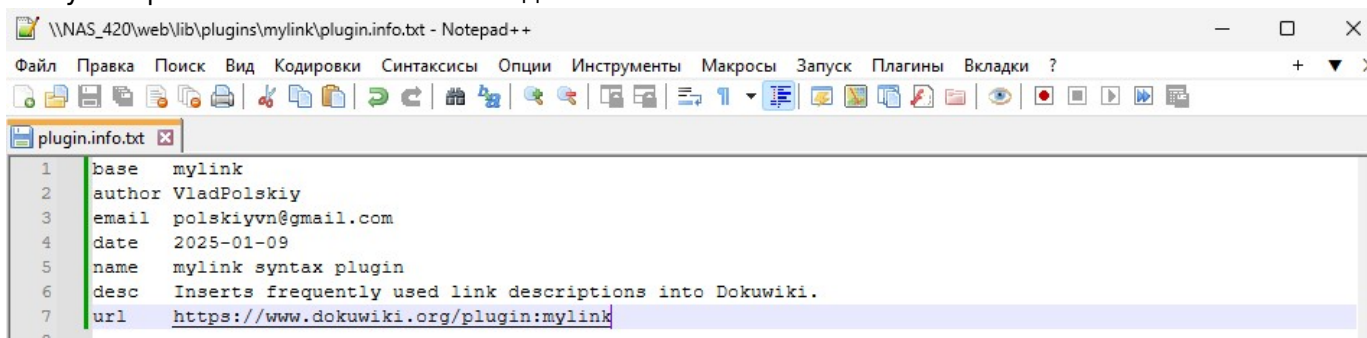
[plugin.info.txt](#)

```
base mylink
author VladPolSKIY
email polskiyvn@gmail.com
date 2025-01-09
name mylink syntax plugin
desc Inserts frequently used link descriptions into Dokuwiki.
```

url <https://www.dokuwiki.org/plugin:mylink>

Параметр	Описание
base	Техническое имя плагина. Менеджер расширений установит его в этот каталог.
author	Полное имя автора плагина
email	Электронная почта для связи с автором плагина по поводу этого плагина
date	Дата последнего обновления этого плагина в формате ГГГГ-ММ-ДД. Не забудьте обновить это, когда будете обновлять свой плагин! ¹⁾
name	Удобочитаемое имя плагина
desc	Описание того, что делает плагин
url	URL-адрес , по которому можно получить более подробную информацию о плагине
minphp	Минимальная версия PHP, требуемая для этого плагина. Пусто для того же, что и DokuWiki. Только Major.Minor версия, например 8.2, не 8.2.3 может быть указана!
maxphp	Максимальная версия PHP, поддерживаемая этим плагином. Пусто для того же, что и DokuWiki. Только Major.Minor версия, например 8.2, не 8.2.3 может быть указана!

Примечание: plugin.info.txt заменяет старый вызов getInfo() в ваших компонентах плагина для DokuWiki 2009-12-25 «Lemming» и более поздних версий. getInfo() теперь реализован в базовом классе и будет считывать всю информацию из этого файла. Его больше не нужно реализовывать в ваших подклассах.



Файл README.md

README.md служит первым документом для пользователей и разработчиков, которые хотят понять назначение, настройку и использование проекта.

README.md

```
# плагин моих ссылок
```

Это плагин для [dokuwiki](<https://www.dokuwiki.org/start>)..

См. [домашнюю страницу](<https://www.dokuwiki.org/plugin:mylink>) для получения подробной документации. Здесь мы приводим краткое описание требуемого синтаксиса:

```
```\n{magnifier-lefticon}См. так-же [[:example|]]\n{blue-document--arrowicon}[[http://example.com| Ссылка на оригинальную\nстатью]]\n```\n
```

- Квадратные скобки обозначают ссылку.

## Файл script.js

JavaScript файл с рабочим кодом нашего плагина (подключения кнопки и вывод описания нашей ссылки в тело редактируемой страницы).

[script.js](#)

```
/* JavaScript function to create mylink toolbar in Dokuwiki */\n/* see http://www.dokuwiki.org/plugin:mylink for more info */\n\nmylink_icobase = "../..../plugins/mylink/images/";\n\nif(window.toolbar != undefined) {\n toolbar[toolbar.length] = {\n "type":"picker",\n "title":"My links",\n "icon":mylink_icobase+"toolbar_icon.png",\n "list":[{"\n "type":"format",\n "title":"Link to the original article",\n "icon":mylink_icobase+"blog.png",\n "open":"[[",\n "sample":"http://example.com|Link to the original article",\n "close":"]]" \n }, {\n "type":"format",\n "title":"See also",\n "icon":mylink_icobase+"magnifier-medium-left.png",\n "open":"See also: [(",\n "sample":"http://example.com|",\n "close":"])" \n }\n]\n};\n}
```

[Link to the original article](#)

See also: <http://example.com>

1)

**Эта дата должна быть равна дате «Последнее обновление» на странице плагинов в репозитории.** Это необходимо для автоматической маркировки обновлений, используемой Extension Manager, представленной в релизе Ponder Stibbons

From:  
<http://git.wwooss.ru/> - **worldwide open-source software**

Permanent link:  
[http://git.wwooss.ru/doku.php?id=wiki:devel:plugin\\_development\\_link&rev=1736454792](http://git.wwooss.ru/doku.php?id=wiki:devel:plugin_development_link&rev=1736454792)

Last update: **2025/01/09 23:33**

