

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.

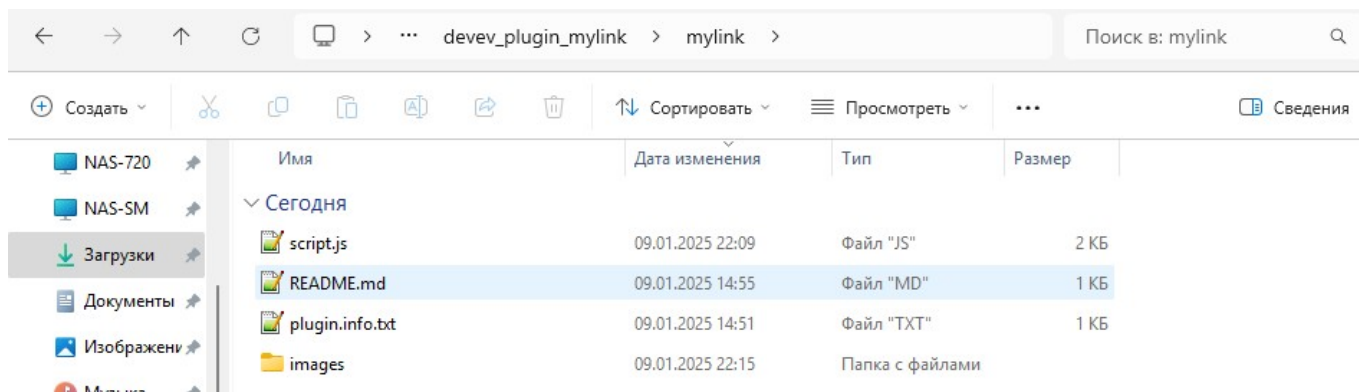
Подготовка папок и файлов

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](#)

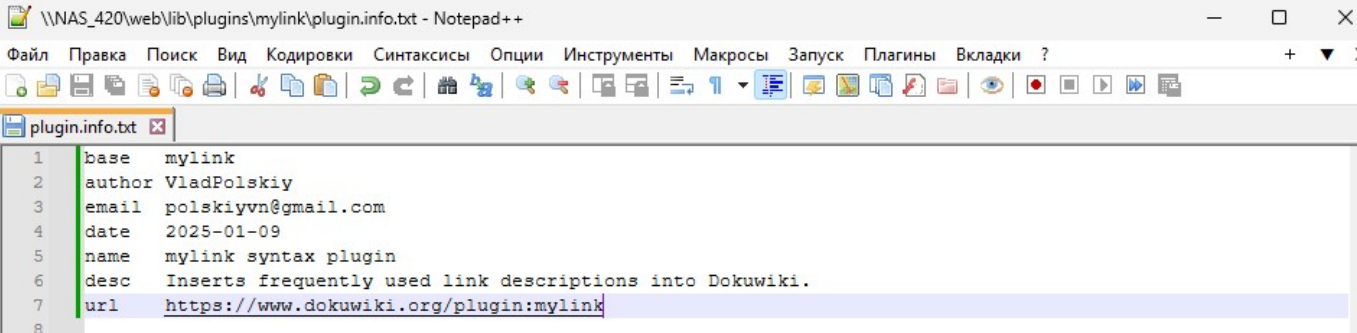
```
base    mylink
author  VladPolSKIY
email    polskiyvn@gmail.com
date    2025-01-09
name    mylink syntax plugin
desc    Inserts frequently used link descriptions into Dokuwiki.
```

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:  
<https://wwoss.direct.quickconnect.to/> - worldwide open-source software

Permanent link:  
[https://wwoss.direct.quickconnect.to/doku.php?id=wiki:devel:plugin\\_development\\_link&rev=1736454792](https://wwoss.direct.quickconnect.to/doku.php?id=wiki:devel:plugin_development_link&rev=1736454792)

Last update: 2025/01/09 23:33

