

# Генератор карты сайта **sitemap.xml**

версия 2018-03-19

Модуль для OpenCart и ocStore  
версий 1.5.x, 2.x, 3.x

## Руководство пользователя

### 1. Назначение модуля

Генератор карты сайта предназначен для автоматической генерации файла **sitemap.xml** с информацией для поисковых систем о страницах веб-сайта, которые подлежат индексации.

Модуль позволяет формировать карту для сайтов, содержащих сотни тысяч товаров.

### 2. Установка

Скопируйте прилагаемую папку **20180319** с файлами в корневую папку сайта

В файле `.htaccess`, который расположен в корневой папке сайта, сделайте такие изменения:

а) в конец файла добавьте строку

```
RewriteRule ^sitemap.xml$ 20180319/sitemap.php [L]
```

б) найдите строку

```
RewriteRule ^sitemap.xml$ index.php?route=extension/feed/google_sitemap [L]
```

и либо прокомментируйте её – добавьте символ `#` в начале строки

```
#RewriteRule ^sitemap.xml$ index.php?route=extension/feed/google_sitemap [L]
```

либо удалите её.

### 3. Управляющий модуль

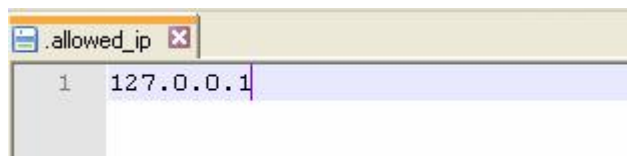
В адресной строке браузера введите

***http://URL-вашего-сайта/20180319/index.php***

Если выведется сообщение вида

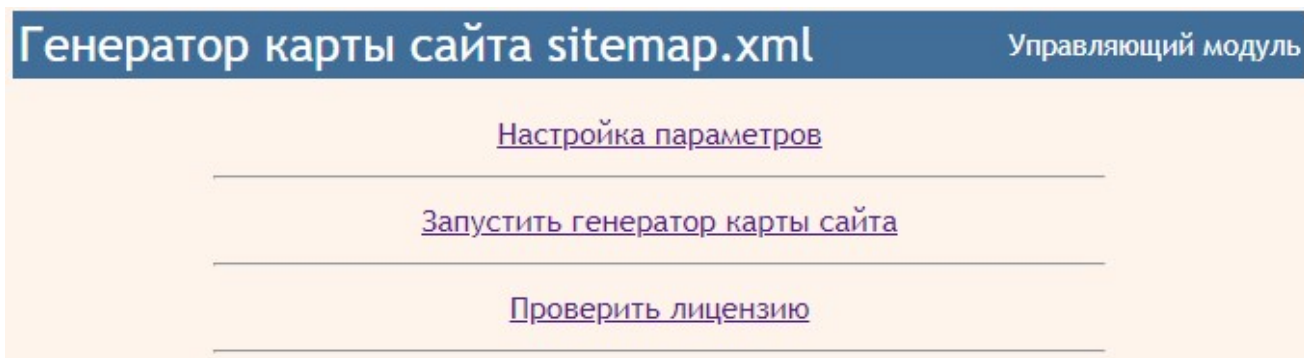
доступ для IP 127.0.0.1 заблокирован

то скопируйте IP и добавьте в файл **.allowed\_ip** отдельной строкой



```
.allowed_ip x
1 127.0.0.1
```

Обновите страницу браузера. Откроется окно



#### 4. Регистрация на сервере лицензий

Щелкните ссылку

[Проверить лицензию](#)

Если модуль не зарегистрирован на сервере лицензий <http://license-server.info>, то выводится сообщение

Ошибка: ответ сервера лицензий <http://license-server.info>: You have no license. To register visit <http://license-server.info/index.php?mode=registration&version=20180319&IP=127.0.0.1>

Скопируйте ссылку и введите ее в адресную строку новой вкладки браузера или

в новой вкладке браузера в адресной строке введите

<http://license-server.info>

для перехода на сервер лицензий.

Затем выберите вкладку «Регистрация». Откроется окно

The screenshot shows a registration form titled "РЕГИСТРАЦИЯ". At the top, there is a red warning message: "Перед регистрацией установите модули на ваш сайт в соответствии с Руководством пользователя". Below this, there are several input fields: "Выберите программу" (dropdown menu with "Быстрая корректировка параметров и атрибутов тов"), "IP вашего сайта\*" (with a placeholder "127.0.0.1" and a note "\*Не заполняйте, если у вас есть регистрационный код"), "URL вашего сайта" (with a placeholder "http://my\_site.com"), "Регистрационный код\*\*" (with a note "\*\*Не заполняйте, если у вас нет регистрационного кода" and "32 символа"), and "Ваш e-mail". At the bottom, there is a "Я не робот" checkbox with a reCAPTCHA logo and the text "reCAPTCHA" and "Конфиденциальность - Условия использования". A red button labeled "Зарегистрировать сайт" is at the bottom center.

Выберите название модуля «Генератор карты сайта sitemap.xml для OpenCart (версия 2018-03-19)»

В соответствующие поля введите:

- IP вашего сайта (из сообщения),
- URL вашего сайта,
- ваш e-mail,
- щелкните в окошке «Я не робот»

и щелкните кнопку «Зарегистрировать сайт».

Сервер проверит наличие и версию установленного модуля на вашем сайте и если ошибок не обнаружит, то выведет сообщение о регистрации модуля для вашего сайта. В сообщении также будет указана дата, до которой действует лицензия.

Если в ходе проверки будут обнаружены ошибки, то необходимо проверить правильность заполнения полей и выполнить регистрацию повторно.

При возникновении вопросов по регистрации вы можете задать их оператору. Для этого щелкните иконку



Для контроля регистрации щелкните ссылку

[Проверить лицензию](#)

Вы должны увидеть сообщение о сроке действия лицензии

```
License is valid until 2017-12-31 17:59:25
```

## 5. Настройка

В управляющем модуле щелкните ссылку

[Настройка параметров](#)

Откроется окно с настройками.

Примечание. Все настройки хранятся в конфигурационном файле **sitemap.cfg.php**

sitemap.cfg.php	
Параметр	Значение
<b>Общие настройки</b>	
Временная зона <a href="#">Выбрать временную зону.</a>	Europe/Kiev
<b>Настройки генератора</b>	
Количество ссылок в выгрузке не более 50000	500
Как часто данная страница может изменяться (параметр changefreq) Возможные значения: always, hourly, daily, weekly, monthly, yearly, never	daily
Парметр priority	0.8

Примечание: в строковых параметрах (string) и в областях текста (textarea) нельзя использовать апостроф (').  
Чтобы увидеть тип параметра наведите указатель мыши на его название.

Чем меньше значение параметра «**Количество ссылок в выгрузке**», тем меньше нагрузку на сервер создает модуль.

Назначение параметров понятно из их названий.

Установите необходимые настройки модуля и щелкните кнопку «**Сохранить**»

Примечания

1. После сохранения параметров следует обратить внимание на сообщения об ошибках в окне контроля

Окно контроля. Если в нем пусто, то ошибок нет.



и при их наличии внести корректировки в настройки и сохранить повторно. seo\_url

2. Некоторые корректировки могут привести к разрушению конфигурационного файла. Если не удастся устранить ошибки путем корректировки текста файла **sitemap.cfg.php**, то следует загрузить этот файл на сервер из установочного архива и выполнить настройки повторно.

## 6. Входные данные

6.1. Сведения о страницах сайта, перечисленные в таблице базы данных:

а) для OpenCart и ocStore версий 1.5.x и 2.x - seo\_url

б) для OpenCart и ocStore версии 3.x - url\_alias

6.2. Сведения о статусе товаров, категорий, новостей, статей из соответствующих таблиц сайта.

## 7. Вызов генератора

Для вызова генератора с целью контроля щелкните ссылку

[Запустить генератор карты сайта](#)

Генератор стартует в новом окне. На экран будет выведен индекс карт сайта

```
▼<sitemapindex xmlns="http://www.sitemaps.org/schemas/sitemap/0.9">
  ▼<sitemap>
    <loc>http://localhost/20180319/sitemap.php?page=1</loc>
    <lastmod>2018-03-23</lastmod>
  </sitemap>
  ▼<sitemap>
    <loc>http://localhost/20180319/sitemap.php?page=2</loc>
    <lastmod>2018-03-23</lastmod>
  </sitemap>
  ▼<sitemap>
    <loc>http://localhost/20180319/sitemap.php?page=3</loc>
    <lastmod>2018-03-23</lastmod>
  </sitemap>
```

В режиме эксплуатации к модулю генератора карты сайта обращается паук поискового сайта (Google, Bing и т.п.) в соответствии с настройками в файле **.htaccess**

После получения индекса он открывает отдельные страницы карты сайта, на которых указаны ссылки на страницы сайта с информацией о товарах, категориях, производителях, новостях и статьях.

```
▼<urlset xmlns="http://www.sitemaps.org/schemas/sitemap/0.9">
  ▼<url>
    ▼<loc>
      http://localhost/product/koljaska_2_v_1_adamex_lara_946g
    </loc>
    <lastmod>2018-03-23</lastmod>
    <changefreq>daily</changefreq>
    <priority>0.8</priority>
  </url>
```

## **8. Выходные данные**

Выходными данными являются:

- а) файл в формате XML, содержащий индекс – при обращении к модулю без параметров,
- б) файл в формате XML, содержащий отдельные страницы карты сайта – при обращении к модулю с указанием номера страницы.