

# Загрузчик данных о товарах из файла XML (YML)

версия 2019-03-25

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

## Руководство пользователя

### 1. Назначение модуля

Загрузчик данных о товарах из файла XML (YML) предназначен для внесения информации о товарах и категориях в базу данных сайта, а также ее корректировки на основании сведений, получаемых из файла в формате YML (XML).

### 2. Особенности модуля

Модуль может использоваться на сайтах с системами управления OpenCart и ocStore версий 1.5.x, 2.x, 3.x

Модуль обрабатывает товары без опций.

Для настройки и проверки модуля установлен тестовый период бесплатного использования (trial period) 15 дней. По запросу этот период может быть продлен.

Требования к серверу:

- для работы модуля необходима версия **PHP 7.1**,
- на сервере должен быть установлен ionCube loader.

**ВНИМАНИЕ!! Перед началом использования модуля рекомендуется сделать резервный дамп базы данных**

### 3. Установка

Скопируйте прилагаемую папку с файлами **20190325** в корневую папку сайта.

#### 4. Управляющий модуль

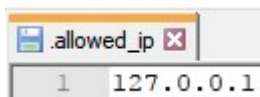
В адресной строке браузера введите

***http://URL-вашего-сайта/20190325/index.php***

Если в окно браузера выведется сообщение вида

**доступ для IP 127.0.0.1 заблокирован**

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



Обновите страницу. Откроется окно

## Загрузчик файла YML

Управляющий модуль

[Настройка](#)

---

[Выбор параметров](#)

---

[Показать файл YML](#)

---

[Запустить загрузчик](#)

В режиме эксплуатации не рекомендуется запускать загрузчик из браузера

---

[Отчеты](#)

---

[Проверить лицензию](#)

---

[Информация о сервере](#)

---

## 5. Регистрация на сервере лицензий

Щелкните ссылку

[Проверить лицензию](#)

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

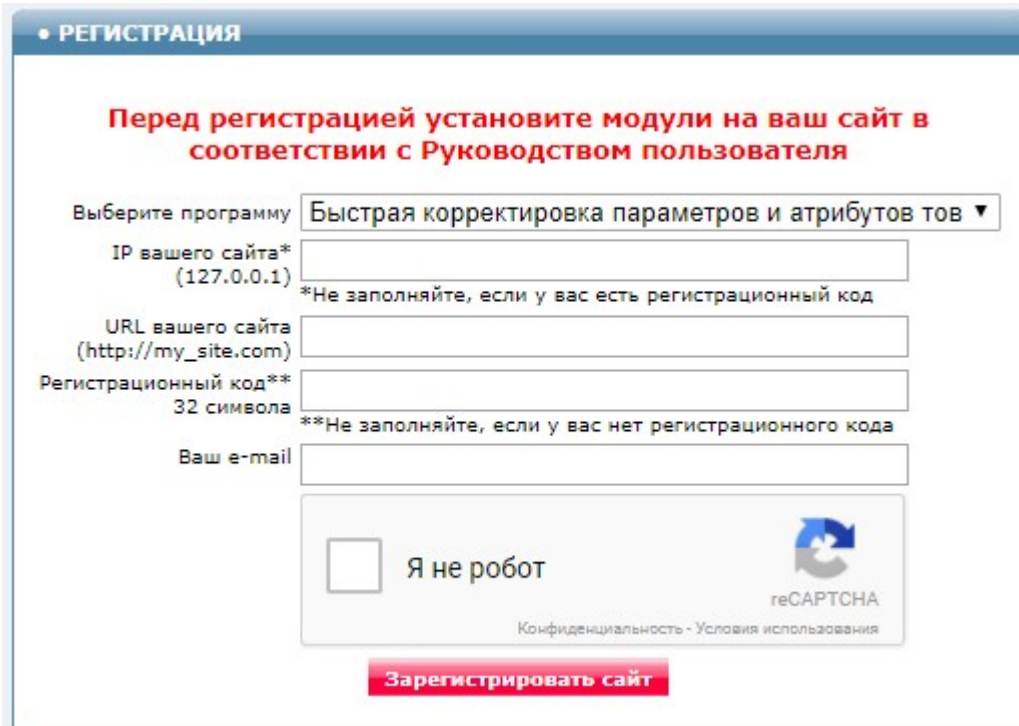
Ошибка: ответ сервера лицензий <http://license-server.info>: You have no license. To register visit <http://license-server.info/index.php?mode=registration&version=20190325&IP=127.0.0.1>

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

Выберите название модуля «Загрузчик данных о товарах из файла XML (YML) Модуль для OpenCart и ocStore (версия 2019-03-25)»

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 2018-12-31 17:59:25
```

## 6. Настройка

### 6.1. Настройка параметров

В управляющем модуле щелкните ссылку

[Настройка параметров](#)

Откроется окно с настройками.

Примечание. Все настройки хранятся в конфигурационном файле **oc\_loader\_yml.cfg.php**

oc_loader_yml.cfg.php	
Параметр	Значение
<b>Настройки запуска загрузчика</b>	
Начало периода запуска загрузчика	0
Окончание периода запуска загрузчика	2
Время в часах между запусками загрузчика	20

Параметр «Начало периода запуска загрузчика» устанавливает астрономическое время суток, начиная с которого выполняется запуск загрузчика.

Параметр «Окончание периода запуска загрузчика» устанавливает астрономическое время суток, до которого выполняется запуск загрузчика.

Параметр «Время в часах между запусками загрузчика» устанавливает период между запусками загрузчика.

Эти значения устанавливают время старта загрузчика. После старта загрузчик работает до тех пор, пока не обработает все товары.

Указанные на рисунке параметры рекомендуется установить при эксплуатации загрузчика.

На период тестирования рекомендуется установить такие значения

Начало периода запуска загрузчика	0
Окончание периода запуска загрузчика	24
Время в часах между запусками загрузчика	0

Это позволит запускать загрузчик по необходимости в любое время суток и без ожидания.

Примечание. Загрузчик запускается без контроля данных параметров из Управляющего модуля (этот вариант запуска рекомендуется использовать только на этапе тестирования).

Параметры «Ссылка» и «Протокол сайта» устанавливают ссылку, по которой расположен файл поставщика с данными. Эти данные запросите у поставщика.

Ссылка для скачивания файла поставщика	
Протокол сайта	http
Ссылка	

Параметр «Соответствие обрабатываемых категорий поставщика категориям сайта» следует заполнить обязательно. Если категории поставщика имеют подкатегории и их названия совпадают с названиями подкатегорий на вашем сайте, то достаточно указать только категорию верхнего уровня. Если подкатегории, которые есть в файле поставщика, отсутствуют на вашем сайте, то они будут созданы автоматически.

Примеры:

а) указаны подкатегории самого нижнего уровня

Детские товары>Уход и гигиена>Ванночки=Гигиена и уход>Ванночки

б) указана категория поставщика

Детские товары>Все для кормления=Для кормления

которая имеет подкатегории

Детские товары>Все для кормления  
Детские товары>Все для кормления>Бутылочки  
Детские товары>Все для кормления>Ершики для бутылочек  
Детские товары>Все для кормления>Молокоотсосы  
Детские товары>Все для кормления>Наборы для грудного вскармливания  
Детские товары>Все для кормления>Нагрудники  
Детские товары>Все для кормления>Подогреватели и стерилизаторы  
Детские товары>Все для кормления>Пустышки  
Детские товары>Все для кормления>Соски для бутылочек  
Детские товары>Все для кормления>Столовые приборы  
Детские товары>Все для кормления>Тарелочки  
Детские товары>Все для кормления>Терки  
Детские товары>Все для кормления>Термоконтейнеры  
Детские товары>Все для кормления>Термостаканы  
Детские товары>Все для кормления>Чашки-непроливайки

В этом случае на сайте будут автоматически созданы подкатегории. Информация о созданных подкатегориях выводится в отчет

Добавлена категория id=146 'Для кормления>Бутылочки' url=butylochki 2018-03-18 18:39:05  
Добавлена категория id=147 'Для кормления>Ершики для бутылочек' url=ershiki-dlya-butylochek 2018-03-18 18:39:05  
Добавлена категория id=148 'Для кормления>Наборы для грудного вскармливания' url=nabory-dlya-grudnogo-vskarmlivaniya 2018-03-18 18:39:06  
Добавлена категория id=149 'Для кормления>Подогреватели и стерилизаторы' url=podogrevateli-i-sterilizatory 2018-03-18 18:39:06  
Добавлена категория id=150 'Для кормления>Пустышки' url=pustyshki 2018-03-18 18:39:06  
Добавлена категория id=151 'Для кормления>Соски для бутылочек' url=soski-dlya-butylochek 2018-03-18 18:39:06  
Добавлена категория id=152 'Для кормления>Столовые приборы' url=stolovye-pribory 2018-03-18 18:39:06  
Добавлена категория id=153 'Для кормления>Тарелочки' url=tarelochki 2018-03-18 18:39:06  
Добавлена категория id=154 'Для кормления>Терки' url=terki 2018-03-18 18:39:06  
Добавлена категория id=155 'Для кормления>Термоконтейнеры' url=termokontejnery 2018-03-18 18:39:06  
Добавлена категория id=156 'Для кормления>Термостаканы' url=termostakany 2018-03-18 18:39:06  
Добавлена категория id=157 'Для кормления>Чашки-непроливайки' url=chashki-neprolivajki 2018-03-18 18:39:06



Идентификация товаров (определение соответствия товарам в файле поставщика товарам в базе данных вашего сайта) может осуществляться такими способами:

а) с использованием префикса к артикулу, артикул товара сохраняется в поле «Модель».

Настройки идентификации	
Что использовать для идентификации товаров	префикс+vendorCode ▼
Куда заносить уникальный код товара	в поле Модель ▼
Префикс к артикулу	gifts-
Название поставщика поле с указанным именем будет добавлено в таблицу product и использоваться для идентификации товаров (на латинице, только буквы и цифры)	<input type="text"/>

При работе с несколькими поставщиками уникальный префикс к артикулу позволит различать товары разных поставщиков, если артикулы товаров у них совпадают.

б) без использования префикса к артикулу или с использованием префикса к артикулу, артикул товара сохраняется в специальном добавленном поле таблицы products и в поле «Модель».

Настройки идентификации	
Что использовать для идентификации товаров	vendorCode ▼
Куда заносить уникальный код товара	в поле Модель и в поле таблицы products ▼
Префикс к артикулу	<input type="text"/>
Название поставщика поле с указанным именем будет добавлено в таблицу product и использоваться для идентификации товаров (на латинице, только буквы и цифры)	gifts  <input type="text"/>

Имя поля не должно совпадать с уже имеющимися в таблице product базы данных (см. Приложение 1). При работе с несколькими поставщиками имя поля должно быть уникальным для каждого поставщика. Поиск товара в базе осуществляется в этом поле.

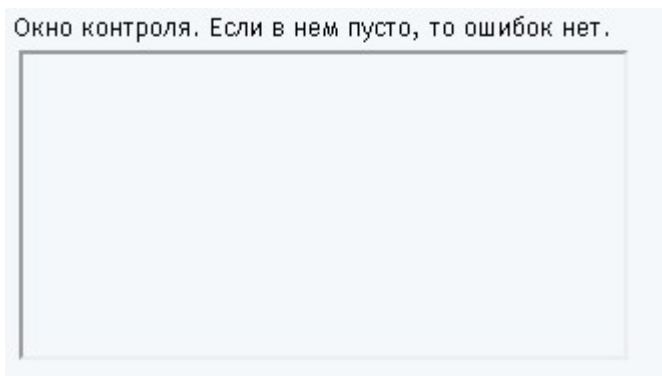
Размеры сохраняемого фото «**Ширина сохраняемого фото**» и «**Высота сохраняемого фото**» должны совпадать или быть меньше размеров изображений товаров, предоставляемых поставщиком. Рекомендуемые значения

Ширина сохраняемого фото	600
Высота сохраняемого фото	600

Назначение остальных параметров понятно из названий.

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

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



и при их наличии внести корректировки в настройки и сохранить повторно.

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



## 6.2. Выбор обрабатываемых характеристик (атрибутов)

Щелкните ссылку

[Выбор параметров](#)

Откроется окно с перечнем параметров товаров

### Загрузчик YML - выбор параметров

Размер файла 45352319

Всего товаров 17369

[ОБНОВИТЬ](#)

#### Атрибуты (параметры)

(отметьте выгружаемые параметры товаров)

	Наименование у поставщика	Наименование на сайте
<input type="button" value="Сохранить"/>		
<input checked="" type="checkbox"/>	- Iphone 4/4S/5/5S/5SE/6/6Plus	
<input checked="" type="checkbox"/>	- Телефоны Android	
<input checked="" type="checkbox"/>	1-й слой	
<input type="checkbox"/>	1. Мобильный телефон	
<input checked="" type="checkbox"/>	2 USB выхода	
<input checked="" type="checkbox"/>	2 разъема	
<input checked="" type="checkbox"/>	2-й слой	
<input type="checkbox"/>	2. Планшет 7"	Планшет 7"

<input checked="" type="checkbox"/>	Чувствительность динамика	Чувствительность динамика
<input checked="" type="checkbox"/>	Чувствительность динамиков	Чувствительность динамиков
<input checked="" type="checkbox"/>	Чувствительность наушников	Чувствительность наушников
<input checked="" type="checkbox"/>	Эффективность зарядки	
<input checked="" type="checkbox"/>	в режиме ожидания	
<input checked="" type="checkbox"/>	в режиме разговоров	
<input type="checkbox"/>	визитница: 2 отделения для пластиковых карт и 1	
<input type="checkbox"/>	визитница: 3 отделения для пластиковых карт и 1	
<input checked="" type="checkbox"/>	время зарядки	
<input checked="" type="checkbox"/>	мягкая щетина из нейлона(без ВРА)	
<input checked="" type="checkbox"/>	при проигрывании музыки	
<input checked="" type="checkbox"/>	силиконовые амбушюры разных размеров	
<input type="checkbox"/>	Все выделить/снять выделение	
<input type="button" value="Сохранить"/>		

Установите отметку напротив тех названий параметров, которые должны быть обработаны.

Если наименование параметра на сайте не совпадает с наименованием параметра во входном файле, то в колонке «**Наименование на сайте**» введите нужное название.

Щелкните кнопку «**Сохранить**».

Примечания.

1. Если название атрибута отсутствует на сайте, то атрибут создается автоматически в группе атрибутов, название которой задано в настройках параметром «**Имя группы атрибутов на сайте**».

2. Атрибуты, указанные в настройках в параметре «**Обрабатываемые атрибуты из тэгов**» также создаются автоматически при их отсутствии.

## 7. Вызов загрузчика

Для вызова загрузчика из браузера в Управляющем модуле щелкните ссылку

[Запустить загрузчик  
\(в режиме эксплуатации не рекомендуется запускать из браузера\)](#)

**Примечание.** Запуск из браузера при эксплуатации делать не рекомендуется, так как из-за ограничений по времени работы скриптов на некоторых хостингах при большом количестве товаров модуль может не дорабатывать до конца. В этом случае следует еще раз запустить загрузчик.

Модуль стартует. На экран будут выводиться сообщения о ходе обработки входного файла и сообщения об ошибках.

Загрузчик стартовал 2018-03-18 18.39.05

Получен файл XML. Размер файла 3499734 байт 2018-03-18 18:39:05

Этап 1: Получение информации о производителях из базы данных 2018-03-18 18:39:05

Всего производителей в базе данных 136 2018-03-18 18:39:05

Этап 2: Получение информации о категориях из базы данных 2018-03-18 18:39:05

Всего категорий в базе данных 135

Гигиена и уход

Гигиена и уход>Ванночки

Если за время работы файл до конца не обработан, то при следующем запуске загрузчик продолжит его обработку с того места, на котором остановился. При этом выводится сообщение о рестарте.

Рестарт 2017-07-02 11.40.26

Если загрузчик обработал файл до конца, то выводится итоговое сообщение:

```
=====
Количество добавленных товаров 1
Количество измененных товаров 130
Количество товаров, сведения о которых не получены 57
=====
Работа завершена 2018-03-18 18.40.31
```

Если итогового сообщения нет, то при следующем запуске загрузчик продолжит обработку этого же файла с места остановки.

При наличии ошибок их следует проанализировать и устранить.

Для вызова загрузчика с использованием планировщика **cron** следует использовать имя модуля

***oc\_loader\_yml.php***

Рекомендуемая периодичность запуска загрузчика планировщиком **cron** - каждые 10 минут

Пример задания для планировщика **cron**:

```
/usr/bin/php /www/home/public_html/20190325/oc_loader_yml.php > /dev/null 2>&1
```

Чтобы определить путь к модулю щелкните ссылку

[Информация о сервере](#)

В открывшемся окне найдите параметр

`_ENV["SCRIPT_FILENAME"]`

значение параметра содержит путь к файлу от корня диска сервера (**для вашего сервера будет другой путь !**)

`/www/home/public_html/20190325/phpinfo.php`

замените ***phpinfo.php*** именем модуля загрузчика ***oc\_loader\_yml.php***

и используйте для планировщика **cron**

**Примечание.** Загрузчик сохраняет контрольные суммы конфигурационного файла и обработанного файла поставщика. Если по следующем запуске планировщиком настройки не были изменены и файл поставщика идентичен обработанному ранее, то выводится сообщение **«Контрольные суммы файла с данными и конфигурационного файла совпали с данными предыдущего запуска - обработка не выполняется»**. Если обработку все равно надо выполнить, то удалите файл ***md5\_cfg.txt*** из папки **20190325/tmp** (при работе с несколькими поставщиками в имени папки tmp будет еще условный код поставщика).

## 8. Входные данные

8.1. Файл в формате YML, скачиваемый по ссылке, задаваемой в конфигурационном файле

Ниже приведен пример файла

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?><!DOCTYPE yml_catalog SYSTEM "shops.dtd">
<ym_catalog date="2018-03-18 18:33">
<shop>
<name>          </name>
<company>,      </company>
<url>           </url>
<platform>     </platform>
<version>1</version>
<agency>,      </agency>
<email>        </email>
<currencies>
<currency id="UAH" rate="1"/>
</currencies>
<categories>
<category id="6959" >Детские товары</category>
<category id="6960" parentId="6959">Автокресла</category>
<category id="6961" parentId="6959">Все для кормления</category>

<offer id="10668" available="false">
<price>2484</price>
<currencyId>UAH</currencyId>
<categoryId>6960</categoryId>
<picture>https://.../uploads/product/620302-avtokreslo-adamex-carlo-world-collection-cit:
<picture>https://.../uploads/product/620302-avtokreslo-adamex-carlo-world-collection-cit:
<picture>https://.../uploads/product/620302-avtokreslo-adamex-carlo-world-collection-cit:
<delivery>true</delivery>
<name>Автокресло Adamex Carlo World Collection Citi Brown</name>
<vendor>Adamex</vendor>
<vendorCode>620302</vendorCode>
<sales_notes>Доставка по Украине Новой Почтой</sales_notes>
<manufacturer_warranty>true</manufacturer_warranty>
<description><![CDATA[Автокресло Adamex Carlo World Collection выполнено из ткани польского прои:
Преимущества автокресла Adamex Carlo World Collection:
Корпус кресла выполнен из прочного двухслойного пластика, что позволяет поглощать удары и держит
Усиленная боковая защита Safe Side оптимально защитит малыша во время поездки;
3-х точечные ремни безопасности с мягкими накладками;
Солнцезащитный козырек;
Удобная эргономичная ручка автокресла;
Чехол съемный, можно стирать в стиральной машине при температуре 30 градусов.]]></description>
<garanty>12</garanty>
<text_exists>Нет</text_exists>
<param name="Вес, кг" unit="">3</param>
<param name="Цвет" unit="">World Collection Citi-Brown</param>
<param name="Группа" unit="">0+</param>
<param name="Вес ребенка" unit="">от 0 до 13кг</param>
<param name="Возраст" unit="">от рождения</param>
<param name="Ремни для ребенка" unit="">3-х точечные</param>
<param name="Крепление в машине" unit="">ремень автомобиля</param>
<param name="Способ установки" unit="">лицом против движения</param>
<param name="Подголовник" unit="">фиксированный</param>
<param name="Подлокотники" unit="">Нет</param>
<param name="Боковая поддержка" unit="">Да</param>
<param name="Съемная обивка" unit="">Да</param>
```



Назначение тегов с информацией о товаре приведено в Таблице 1.

Таблица 1

Тэг	Назначение	Примечание
offer - available	Наличие	если available="false" то количество устанавливается равным <b>нулю</b>
name	Наименование	обязательный параметр
categoryId	Код категории	обязательный параметр
price	Цена	обязательный параметр
picture	изображение товара	изображений может быть несколько
vendor	Производитель	
vendorCode или model или тэг <param name="Артикул">	Модель	обязательный параметр
description	Описание	
guaranty	Атрибут «Гарантия»	Описывается в параметре « <b>Обрабатываемые атрибуты из тэгов</b> »
param	Атрибуты	Описываются в параметре « <b>Список обрабатываемых атрибутов</b> »
quantity_in_stock	Количество	может отсутствовать
minimum_order_quantity	Минимальное количество для заказа	может отсутствовать

Элементы (тэги), не указанные в таблице, не обрабатываются.

После скачивания файл *input.xml* находится в папке **tmp** и может использоваться для анализа.

8.2. Изображения товара.  
Скачиваются с сайта поставщика.

## 9. Выходные данные

Выходными данными являются:

- сведения о категориях и товарах, помещенные в базу данных,
- отчет о работе модуля – файл в формате html, содержащий сообщения об ошибках и итоговые результаты. Отчеты помещаются в папку **log**.

## 10. Просмотр отчетов

Для просмотра в управляющем модуле щелкните ссылку

[Отчеты](#)

Откроется список всех отчетов

File viewer		
Имя файла	Размер, байт	Отметить для удаления
<a href="#">2018-03-18 19-28-32.html</a>	46250	<input type="checkbox"/>
<a href="#">2018-03-18 19-28-32 error.html</a>	2413	<input type="checkbox"/>
<a href="#">2018-03-18 19-25-42.html</a>	46250	<input type="checkbox"/>
<a href="#">2018-03-18 19-25-42 error.html</a>	2413	<input type="checkbox"/>
<a href="#">2018-03-18 18-55-57.html</a>	279963	<input type="checkbox"/>
<a href="#">2018-03-18 18-55-57 error.html</a>	2413	<input type="checkbox"/>
<a href="#">2018-03-18 18-39-05.html</a>	305947	<input type="checkbox"/>
<a href="#">2018-03-18 18-39-05 error.html</a>	18609	<input type="checkbox"/>
		<input type="button" value="Удалить"/>

Для просмотра требуемого отчета нужно щелкнуть по соответствующей ссылке.

Для удаления отчетов следует поставить отметки напротив соответствующих файлов и щелкнуть кнопку «Удалить».

Примечание. Для автоматического удаления ранее созданных отчетов используется параметр «**Количество дней хранения отчетов загрузчика**».

При работе с несколькими поставщиками имя файла также содержит установленный поставщику номер или код.



## 11. Алгоритм работы загрузчика

Файл считывается с сайта поставщика.

Определяются категории, имеющиеся в базе данных сайта.

Определяются категории товаров, указанные в файле.

Обрабатывается параметр **«Соответствие обрабатываемых категорий поставщика категориям сайта»** и определяется перечень обрабатываемых категорий. Если категория поставщика имеет подкатегории, то они будут добавлены автоматически. В последующем будут обработаны только те товары, которые отнесены к заданным в этом параметре категориям.

Товары обрабатываются последовательно. Для каждого товара определяются параметры, перечисленные в Таблице 1.

К артикулу добавляется префикс, заданный параметром **«Префикс к артикулу»** (если он задан) и далее используется это значение. Префикс следует задавать обязательно, если параметр **«Что использовать для идентификации товаров»** имеет значение **«префикс+vendorCode»**.

Производится поиск товара в базе данных сайта по артикулу.

**Если товар не найден**, то он добавляется в соответствующую категорию. Изображения товара обрабатываются в соответствии с требованиями сайта. На изображение товара накладывается логотип, если в папке с модулем есть файл ***watermark.png***

**Если товар найден**, то ему устанавливаются новые значения:

- цены,
- остатка на складе,

а также параметры, указанные в настройках в разделе **«Параметры, устанавливаемые добавляемым и изменяемым товарам при каждой синхронизации»**.

Остальные параметры изменяются только те, которые заданы в разделе **«Параметры изменяемых товаров»**.

Если у товара нет фото, то делается попытка скачать его с сайта поставщика. На изображение товара накладывается логотип, если в папке с модулем есть файл ***watermark.png***

Если параметр **«Заменить имеющиеся фото»** имеет значение **ДА**, то также заменяются все фото товара.

Остальные сведения о товаре не изменяются.

После обработки всех товаров производится поиск товаров данного поставщика, которые есть на сайте, но отсутствуют в файле (или пропущены). Обработка таких товаров ведется в соответствии с настройками, заданными параметрами в разделе **«Завершающие операции для товаров данного поставщика»**. Информация о таких товарах выводится в отчет.

Если параметр **«Удалять категории без товаров и подкатегорий»** имеет значение **ДА**, то категории без товаров и подкатегорий автоматически удаляются.

## 12. Настройка работы с несколькими поставщиками

Модуль позволяет обрабатывать несколько файлов из разных источников (от разных поставщиков).

Для подключения нового поставщика:

а) определите под каким номером или условным кодом у вас будет зарегистрирован этот поставщик.

Например, подключим поставщика под номером **2**.

б) в папке **20190325** создайте папку с именем **tmp2**

в) из папки **20190325** по FTP скачайте файл **oc\_loader\_yml.cfg.php**, переименуйте его в **oc\_loader\_yml.cfg2.php** и закачайте обратно в папку **20190325**

г) откройте Управляющий модуль. Будут видны пункты меню для работы со вторым поставщиком

Загрузчик файла YML Управляющий модуль

[Настройка](#)  
[Настройка для 2](#)

---

[Выбор параметров](#)  
[Выбор параметров для 2](#)

---

[Показать файл YML](#)  
[Показать файл YML для 2](#)

---

[Запустить загрузчик](#)  
[Запустить загрузчик для 2](#)

В режиме эксплуатации не рекомендуется запускать загрузчик из браузера

---

[Отчеты](#)

---

[Проверить лицензию](#)

---

[Информация о сервере](#)

д) выполните необходимые настройки, щелкнув пункт

[Настройка параметров для 2](#)

е) для вызова загрузчика с использованием планировщика **cron** следует указывать выбранный код (номер):

1) при использовании интерпретатора PHP - как первый параметр

**/usr/bin/php /www/home/public\_html/20190325/oc\_loader\_yml.php 2 >/dev/null 2>&1**

2) при использовании **wget** – как параметр **cfg**

**/usr/bin/wget http://URL-вашего-сайта/20190325/oc\_loader\_yml.php?cfg=2**

ж) отчеты загрузчика для данного поставщика в имени файла будут содержать выбранный код (номер)

<a href="#">2 2018-03-19 18-35-22.html</a>	307728	<input type="checkbox"/>
<a href="#">2 2018-03-19 18-35-22_error.html</a>	2088	<input type="checkbox"/>

### 13. Регистрация Ограниченной лицензии и установка сертификата.

После оплаты **Ограниченной лицензии** вы получите **Регистрационный код** вида

xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx – это строка из 32-х символов

Откройте страницу регистрации Сервера лицензий

• РЕГИСТРАЦИЯ

**Перед регистрацией установите модули на ваш сайт в соответствии с Руководством пользователя**


Выберите программу

IP вашего сайта\*   
\*Не заполняйте, если у вас есть регистрационный код

URL вашего сайта   
(http://my\_site.com)

Регистрационный код\*\*   
\*\*Не заполняйте, если у вас нет регистрационного кода

Ваш e-mail

Я не робот   
geCAPTCHA

Конфиденциальность - Условия использования

**Зарегистрировать сайт**

Выберите программу «Генератор файла XML для prom.ua Модуль для OpenCart и ocStore (версия 2019-03-25)»

Заполните поля «URL вашего сайта», «Ваш e-mail».

Скопируйте полученный регистрационный код в поле «Регистрационный код».

**Внимательно проверьте правильность заполнения поля «URL вашего сайта»! Если URL будет введен неправильно, то лицензия будет выдана для указанного сайта.**

Поставьте отметку в окошке «Я не робот» и щелкните кнопку «Зарегистрировать сайт».

Если Регистрационный код введен правильно, то в открывшемся окне будет информация о регистрации и ссылка для скачивания архива. Это же сообщение будет отправлено на указанный e-mail.

Скачайте и распакуйте архив.

Файлы из архива

**certificate.txt**

**20190325.php**


по FTP закачайте в папку **20190325** с модулями.

Если сертификат установлен правильно, то в отчет будет выводиться строка

**Limited License**

что свидетельствует о том, что лицензия установлена правильно.

## Имена полей таблицы product

#	Имя
1	product_id 
2	model
3	sku
4	upc
5	ean
6	jan
7	isbn
8	mpn
9	location
10	quantity
11	stock_status_id
12	image
13	manufacturer_id
14	shipping
15	price
16	points
17	tax_class_id
18	date_available
19	weight
20	weight_class_id
21	length
22	width
23	height
24	length_class_id
25	subtract
26	minimum
27	sort_order
28	status
29	viewed
30	date_added
31	date_modified