

РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

Обмен данными с Торгсофт с комбинациями опций

модуль для
openCart и ocStore
3.0.x

(версия 2019-03-04)

1. Назначение модуля

Модуль «**Обмен данными с Торгсофт**» предназначен

- для внесения информации о товарах и категориях в базу данных сайта, а также ее корректировки на основании данных, получаемых из файла с расширением **trs** (формат файла - **csv**),
- для формирования файлов с расширением **sal** с информацией о заказах.

2. Особенности модуля

Модуль может использоваться на сайтах с системами управления OpenCart и ocStore версий 3.0.x.

Модуль обрабатывает товары с опциями.

Модуль формирует фильтр для товаров и категорий.

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 5.6,
- на сервере должен быть установлен ionCube loader.

3. Комплект поставки

В состав поставки входят:

- данная инструкция,
- папка **admin** с файлами для административной панели сайта,
- папка **20190304** с файлами модуля обмена и специальными модулями для работы с изображениями.

4. Установка

Разархивируйте полученный архив.

Из папки **upload** скопируйте папки **admin** и **20190304** в корень сайта (корень это там где файлы **htaccess** и **robots.txt, index.php**).

При установке модуля имеющиеся на сайте файлы стандартной поставки openCart (ocStore) не изменяются.

5. Настройка

Примечание. Некоторые рисунки могут содержать номер версии, который отличается от описываемой в данном документе

5.1. Создайте в корне сайта папку, в которую Торгсофт будет записывать файлы с информацией о товарах и из которой будет забирать файлы с информацией о заказах. Рекомендуемое имя папки **trs**. Для этой папки установите разрешения 775 (rwxrwxr-x).

5.2. Через панель управления хостингом создайте пользователя FTP, который будет иметь доступ только в эту папку.

5.3. В Торгсофт настройте синхронизацию с Интернет-магазином в соответствии с «**Руководством пользователя Торгсофт**» (раздел «**Сопряжение с Интернет-магазином**»).

Обязательно установите переключатель «Формировать название колонок в файле»

5.4. Выполните синхронизацию. После этого в папке **trs** на сайте должен появиться файл **TSGoods.trs** (имя папки и файла могут быть другими, если вы задали другие настройки).

5.5. Если из Торгсофт на сайт будут передаваться характеристики, то через административную панель сайта создайте:

- группу атрибутов с названием, например, «Характеристики»

Группы атрибутов / Группы атрибутов

☰ Список группы атрибутов	
☐	Название группы атрибутов ▾
☐	Характеристики

и в ней необходимые атрибуты, которые будут переноситься из файла,

Атрибуты / Атрибуты

 Список атрибутов		
☐	Название атрибута ▾	Группа атрибута
☐	Материал	Характеристики
☐	Размер	Характеристики
☐	Совместимость	Характеристики
☐	Цвет	Характеристики

5.6. Через панель управления сайтом создайте специальную скрытую категорию «**Добавленные товары**», в которую будут помещаться добавляемые товары (это нужно сделать только в том случае, если категории товаров не будут переноситься из файла),

Категории / Категории

 Категории	
☐	Категории ▾
☐	Добавленные товары

5.7. Через панель управления сайтом создайте названия опций (если предполагается обработка опций)

Опции
Главная / Опции

+

✖

☰ Список опций

☐	Опция ▾	Порядок сортировки	Действие
☐	Размер	0	✎
☐	Цвет	2	✎

Опций может быть несколько.

Если в файле, опций нет, то в любом случае надо создать хотя бы одну опцию, например, Цвет.

5.8. Через панель управления сайтом создайте группы фильтров (если предполагается формировать фильтры для товаров и категорий)

Фильтры
Главная > Фильтры

☰ Список фильтров

☐	Группа Фильтров ^
☐	Цвет

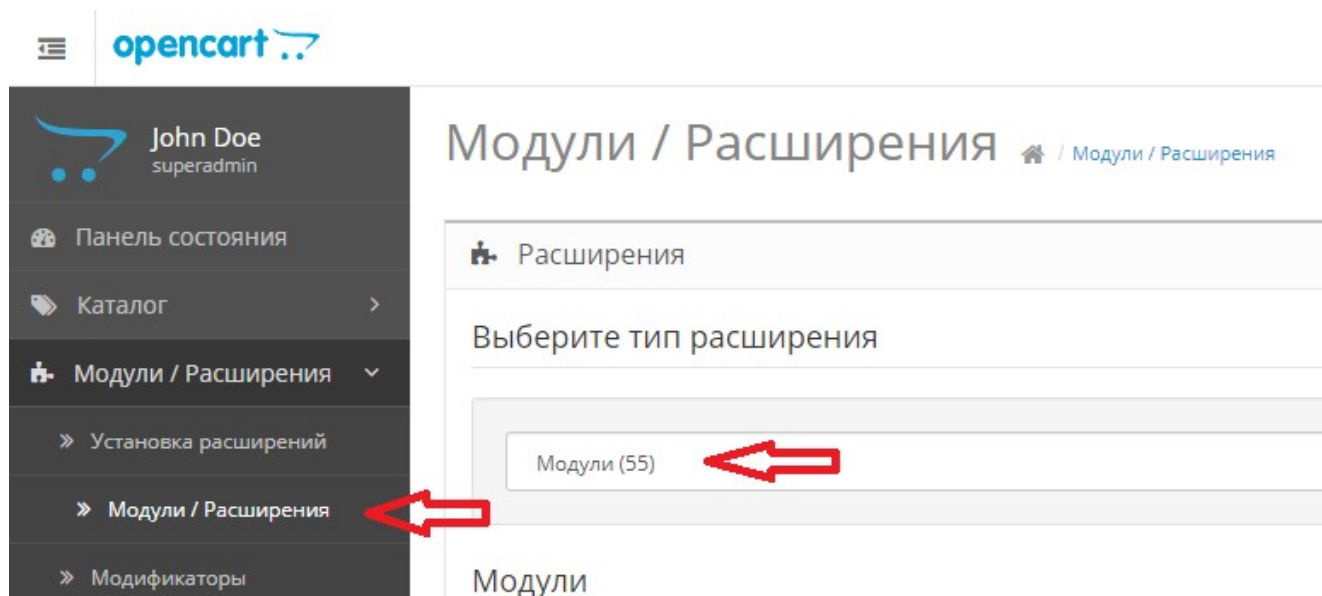
5.9. Через панель управления сайтом создайте статус заказа, который будет присваиваться заказу после выгрузки информации о нем в файл с заказами, например, **«Выгружен в Торгсофт»**

Статусы заказов / Статусы заказов

	Статусы заказов
☐	Статусы заказов ▾
☐	Выгружен в Торгсофт

Подробнее см. пункты 5.19. и 5.20.

5.10. В административной панели сайта откройте список модулей **Меню – Модули / Расширения** и выберите Тип расширения - **Модули**



The screenshot shows the OpenCart admin interface. On the left, the 'Modules / Extensions' menu item is highlighted with a red arrow. On the right, the 'Extensions' page is displayed, showing a filter for 'Modules (55)' with a red arrow pointing to it. The page title is 'Модули / Расширения'.

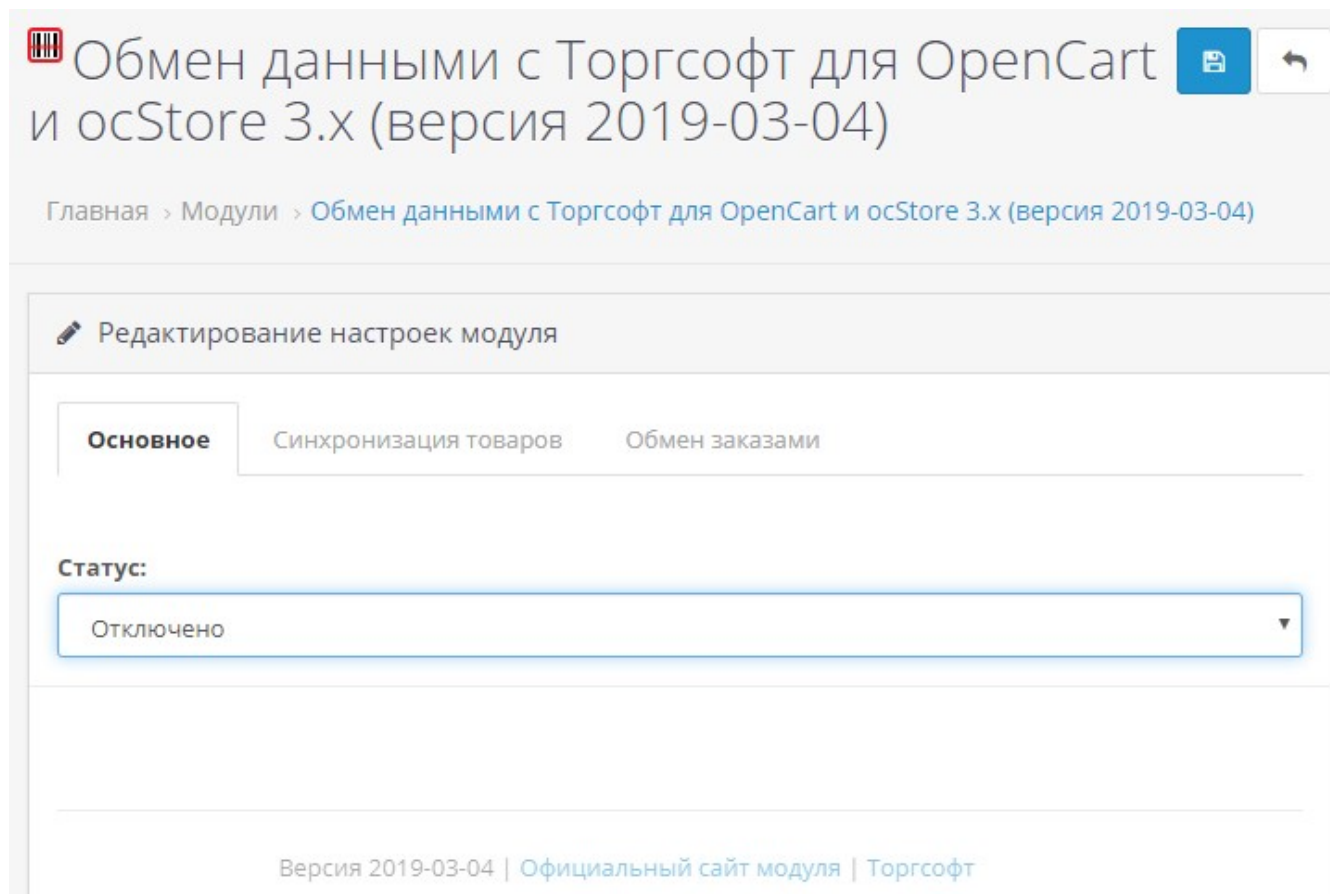
5.11. Найдите модуль **Обмен данными с Торгсофт для openCart и ocStore 3.0.x (версия 2019-03-04)** и щелкните кнопку «Активировать»

Обмен данными с Торгсофт для OpenCart и ocStore 3.x (версия 2019-03-04)	Отключено	Активировать
---	-----------	--------------

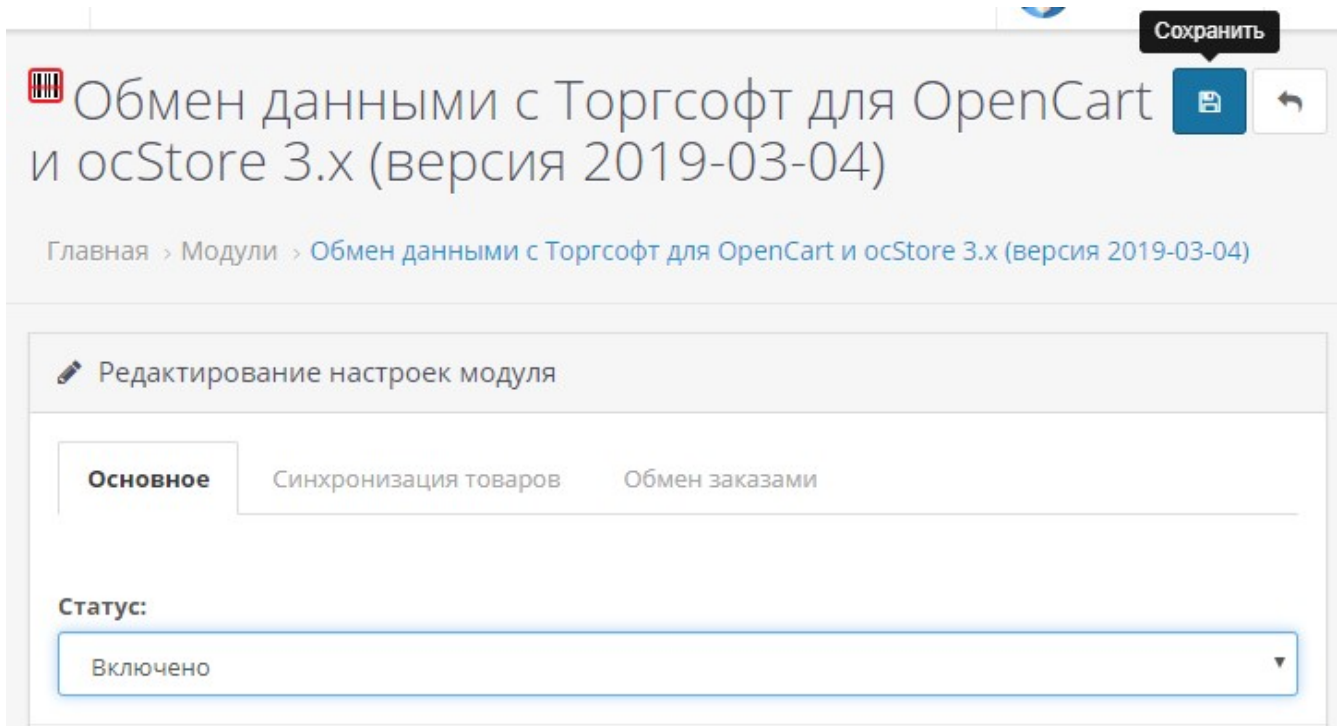
5.12. Щелкните кнопку «**Редактировать**» для перехода в режим редактирования настроек



Откроется окно

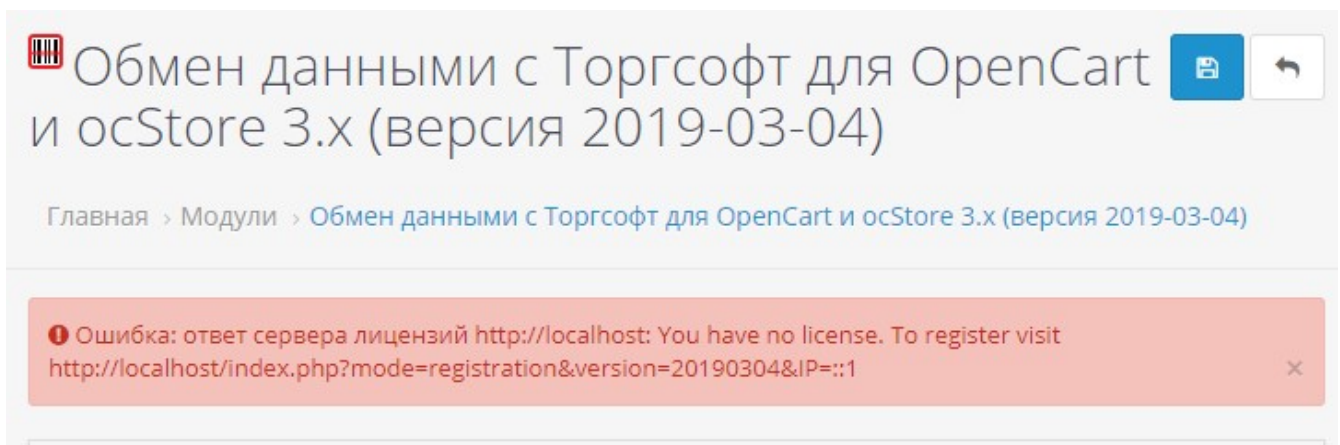


5.13. Измените статус на «**Включено**» и щелкните кнопку «**Сохранить**»



Скриншот интерфейса административной панели. Вверху справа кнопка «Сохранить». Заголовок: «Обмен данными с Торгсофт для OpenCart и ocStore 3.x (версия 2019-03-04)». Хлебные крошки: Главная > Модули > Обмен данными с Торгсофт для OpenCart и ocStore 3.x (версия 2019-03-04). Секция «Редактирование настроек модуля» содержит три вкладки: «Основное» (выбрана), «Синхронизация товаров», «Обмен заказами». В поле «Статус:» выбран вариант «Включено».

Откроется окно



Скриншот того же интерфейса, но с появлением сообщения об ошибке. Сообщение: «❗ Ошибка: ответ сервера лицензий http://localhost: You have no license. To register visit http://localhost/index.php?mode=registration&version=20190304&IP=::1». Сообщение имеет красный фон и кнопку закрытия «X».

5.14. 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**».

5.15. Откроется окно

РЕГИСТРАЦИЯ

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

Выберите программу: **Обмен данными с Торгсофт (с комбинациями опций)** ▼

IP вашего сайта* (127.0.0.1)
*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 название модуля **«Обмен данными с Торгсофт для OpenCart и ocStore 3.0.x (версия 2019-03-04)»**

В соответствующие поля введите:

- IP вашего сайта,
- URL вашего сайта,
- ваш e-mail,
- поставьте отметку в поле «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

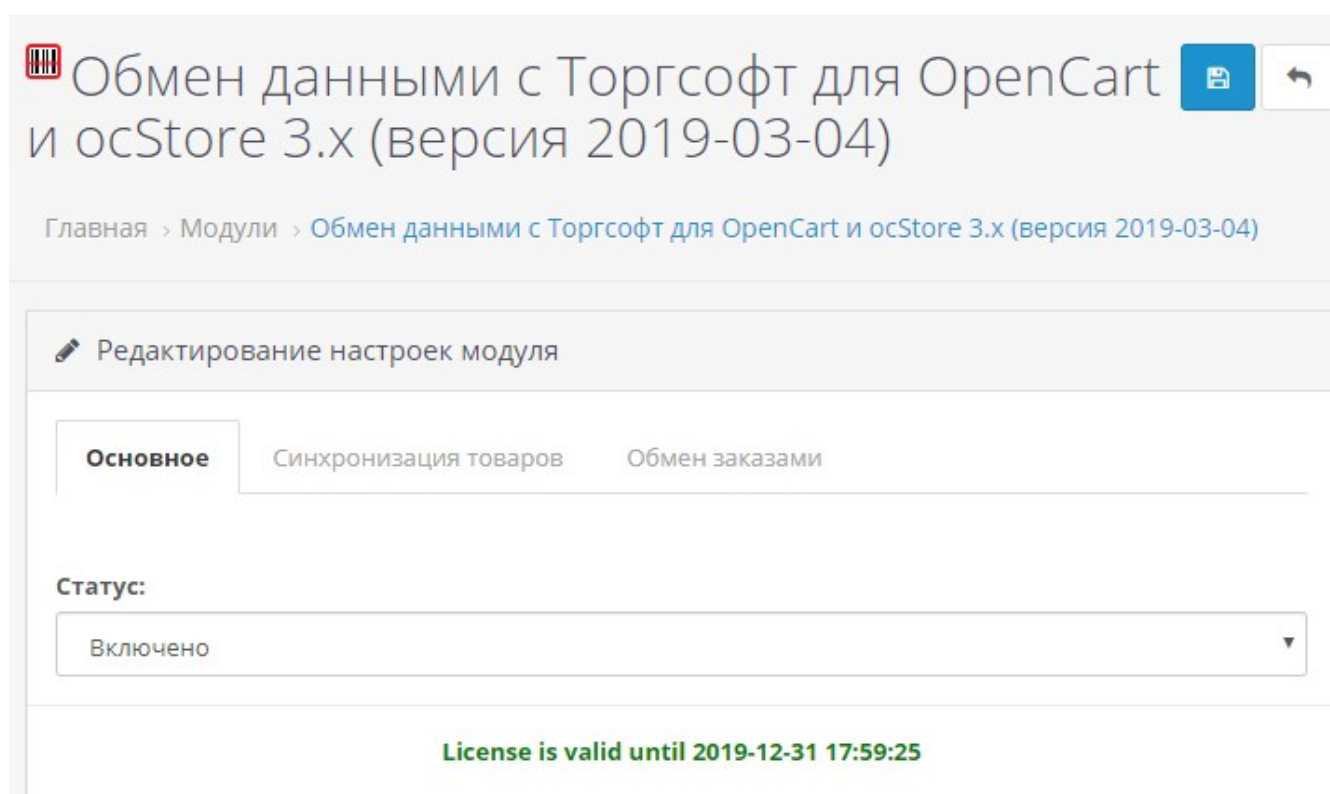


При необходимости вы можете продлить срок действия лицензии. Для этого обратитесь в Службу поддержки.

5.16. После успешной регистрации обновите страницу редактирования настроек модуля. Для этого щелкните ссылку «**Обмен данными с Торгсофт для OpenCart и ocStore 3.0.x (версия 2019-03-04)**»



После обновления страницы выводится информации о сроке действия лицензии



5.17. Щелкните по заголовку закладки «**Синхронизация товаров**».
Если файл с данными о товарах не был найден, то выводится сообщение

✎ Редактирование настроек модуля

Основное

Синхронизация товаров

Обмен заказами

Путь к файлу с данными ?

trs/TSGoods.trс

Внимание! Для настройки модуля надо предварительно выгрузить из Торгсофт на сайт файл с данными

Сохранить путь и имя файла

Проверьте правильность указания имени папки и имени файла, а также наличие указанного файла в данной папке и щелкните кнопку «**Сохранить путь и имя файла**».

5.18. Если файл найден, то откроется окно

✎ Редактирование настроек модуля

Основное

Синхронизация товаров

Обмен заказами

Путь к файлу с данными ?

trs/TSGoods.trс

Ниже вы видите первые 2 строки входного файла.
Если текст не читается, то измените кодировку.

utf-8

Строка
1:GoodID;GoodName;Articul;Country;a1;RetailPrice;WholesalePrice;RetailPriceWithDiscount;MinQuantityForOrder;Height;Width;Category;Warehouse
Строка 2:7795;Floare 95580009 20(9);95580009;Floare 691;0;690;0;0;-1;3;1;20;;Floare 95580009;0;;Floare;Floare;2911230077954;;0;0;0;0;0;345

Сохранить кодировку

При необходимости измените кодировку и щелкните «**Сохранить кодировку**».

В окно будут выведены первые две строки входного файла.

Ниже вы видите первые 2 строки входного файла.
Если текст не читается, то измените кодировку.

windows

Строка
1:GoodID;GoodName;Articul;Country;a1;RetailPrice;WholesalePrice;RetailPriceWithDiscount;MinQuantityForOrder;Height;Width;Category;WarehouseQuantity;Display;TheSize;Col
Строка 2:7795;Floare Дутики 95580009крас 20(p);95580009крас;Floare Молдавия;;691;0;690;0;0;0;-1;3;1;20;;;Floare Дутики 95580009крас;0;;Floare Дутики;Floare Молдавия;;2911230077954;;;;;0;;0;0;0;0;;345

Сохранить кодировку

GoodID	GoodName	Articul	Country	a1	RetailPrice	WholesalePrice	RetailPriceWithDiscount	MinQuantityForOrder	Height	Width	Category	WarehouseQuantity
7795	Floare Дутики 95580009крас 20(p)	95580009крас	Floare Молдавия		691	0	690	0	0	0	-1	3

Эту информацию следует использовать для выполнения необходимых настроек.

5.19. Настройка синхронизации товаров.

Наименование параметра	Комментарий
Добавлять новые товары	Если установить «Нет», то товары, которые есть в файле, но отсутствуют в базе данных, добавляться на сайт не будут
Добавлять новые товары с нулевым остатком	Если установить «Нет», то новые товары с указанным в файле нулевым остатком добавляться на сайт не будут
Ключ товара	Обязательный параметр. Это внутренний код товара в Торгсофт, который сохраняется в базе данных и передается в Торгсофт в файле с заказами
Наименование	Обязательный параметр
Модель	Обязательный параметр. Обычно используется колонка « Артикул ». При обработке товаров с опциями значения, указанные в данной колонке, должны совпадать для всех опций данного товара
Отметить при использовании этого поля для идентификации товаров в базе данных	Этот переключатель надо обязательно отметить.
Отметить для обновления при каждой синхронизации	Если отметить этот чекбокс, то соответствующее значение из файла при каждом запуске модуля будет заменять значение в базе данных. Если сайт многоязычный, то такие изменения затронут тексты только на основном языке (языке по умолчанию).
Использовать Модель для обрезки	Если наименования товаров в файле

наименования	содержат код, указанный в колонке «Модель», то установка отметки в этом чекбоксе приведет к тому, что этот код и последующий текст будет вырезан из наименования
Цена	Обязательный параметр
Цена акционная	Если товары имеют акционную цену, то тут надо выбрать колонку с такой ценой
Артикул	Необязательный параметр, заносится в поле товара «Артикул»
Количество	см. описание поля «Количество» и Примечание 2
Описание	см. Примечание 1
Категория	см. Примечание 3
Статус	Если для этого параметра колонка не выбрана, то всем добавляемым товарам устанавливается статус, установленный в поле «Статус» раздела « Параметры товаров, которые устанавливаются по умолчанию для новых товаров », а у имеющихся на сайте товаров статус изменяться не будет
Производитель	Отсутствующие в базе данных сайта производители добавляются автоматически.
<u>Атрибуты</u>	
Группа атрибутов	Если атрибуты, указанные в файле, должны переноситься на сайт, то необходимо предварительно создать группу атрибутов и затем выбрать ее в этом поле и щелкнуть кнопку « Сохранить выбранную группу атрибутов »
Название атрибута	Ниже в этой колонке перечислены все атрибуты из выбранной группы, ранее введенные через административную панель сайта. Если файл содержит необходимые сведения, то для атрибута следует выбрать соответствующую колонку. Если требуемых сведений нет, то следует оставить « Выберите колонку ». В этом случае данный атрибут из файла заполняться не будет.
<u>Опции</u>	См. примечание 4
<u>Фильтр</u>	
Название фильтра	Ниже в этой колонке перечислены все названия имеющихся на сайте фильтров. Если файл содержит необходимые сведения для построения фильтра, то

	следует выбрать соответствующую колонку. Если требуемых сведений нет, то следует оставить «Выберите колонку». В этом случае данный фильтр из файла заполняться не будет.
<u>Параметры товаров, которые устанавливаются по умолчанию для новых товаров</u>	Ниже в этой колонке перечислены поля, которые будут заполняться указанными значениями автоматически при добавлении новых товаров. Названия полей совпадают с названиями соответствующих полей карточки товара в административной панели сайта.
Количество	см. Примечание 2
Категория, в которую добавляются новые товары	см. Примечание 3
Помещать товары в категории верхних уровней	Если здесь выбрать «Да», то кроме основной категории товар будет помещен во все категории верхнего уровня данной подкатегории. Эта опция работает только в том случае, если для параметра «Категория» выбрана колонка
<u>Шаблоны для формирования мета-тэгов товаров</u>	Шаблон может содержать произвольный текст и указанные в фигурных скобках параметры, вместо которых при записи в базу данных будут подставлены соответствующие значения. См. также Примечание 1
<u>Информация для обработки изображений</u>	подробнее об обработке изображений см. в разделе 6. Работа с изображениями товаров
Имя папки для изображений товаров	Указанная папка создается автоматически при сохранении настроек.
<u>Дополнительные настройки</u>	Устанавливают правила обработки товаров и вывода сообщений
Список очищаемых папок с кэшем	После каждой синхронизации товаров выполняется очистка системного кэша OpenCart и OcStore (задается в конфигурационном файле сайта config.php, обычно это папка system/storage/cache/) В этом параметре также можно указать другие папки, которые должны быть очищены. <u>Параметр следует заполнять только при установке дополнительных модулей кэширования</u>. Имя папки следует взять из инструкции к этому дополнительному модулю. Если папок несколько, то их названия следует разделить запятой.

Примечания

1. Если на сайте несколько языков, то при добавлении нового товара значения из файла **добавляются** для всех языков. В последующем может потребоваться перевод текстов на другие языки.

Если стоит отметка **«Отметить для обновления при каждой синхронизации»**, то соответствующие значения будут обновлены только для основного языка.

2. Если не выбрана колонка для параметра **«Количество»**, то используется значение, указанное в поле **«Количество»** в разделе **«Параметры товаров, которые устанавливаются по умолчанию для новых товаров»**. При этом если отмечен чекбокс **«Отметить для обновления при каждой синхронизации»**, возле этого параметра, то указанное в поле **«Количество»** значение будет устанавливаться всем товарам при каждой синхронизации.

3. Категория товара устанавливается такими способами:

а) если выбрана колонка с цифровым кодом категории, то используется указанное цифровое значение. При этом в базе данных производится поиск категории с указанным кодом и если такая категория не найдена, то товар не добавляется. Если отмечен чекбокс **«Отметить для обновления при каждой синхронизации»** и категория не найдена, то категория товара не изменяется,

б) если выбрана колонка с текстом (например, колонка **«Вид товара полностью»**), то на сайте автоматически создаются категории и подкатегории по таким правилам:

- разделитель категорий и подкатегорий - запятая,
- если в названии категории (подкатегории) есть перечень слов, разделенных запятой, то после запятой обязательно должен следовать пробел,

в) если категории сайта и категории в Торгсофт не совпадают, то для параметра **«Категория»** колонка не выбирается. В этом случае следует предварительно создать скрытую категорию, например, **«Добавленные товары»** и выбрать ее в настройках поля **«Категория, в которую добавляются новые товары»**. В последующем всем добавленным товарам надо будет установить соответствующую категорию через панель управления сайтом.

Примечание. Если в параметре **«Категория»** колонка не выбрана, но ниже отмечен чекбокс **«Отметить для обновления при каждой синхронизации»**, то при синхронизации товаров категория товара не изменяется.

4. Если на сайте установлен модуль **Связанные опции**, то в поле **«Вариант Связанных опций»** следует выбрать используемый вариант

Вариант Связанных опций
(используется если установлен модуль Связанные
опции)

Size + Select

Если модуль Связанные опции не установлен, то выбирать ничего не надо

Вариант Связанных опций
(используется если установлен модуль Связанные
опции)

Выберите название варианта

Ниже в разделе

Название опции.
В скобках указаны рекомендуемые заголовки колонок.

ЗАГОЛОВКИ КОЛОНОК
Если колонка не выбрана, то соответствующий параметр не обрабатывается.

следует выбрать заголовки колонок, соответствующие опциям, которые должны быть получены из файла

Размер (Размер, TheSize)	SIZE
Цвет (Цвет, Color)	Color

Если модуль синхронизации предполагается использовать для товаров без опций, то заголовки колонок выбирать не следует

Цвет (Цвет, Color)	Выберите колонку
-----------------------	------------------

5.20. Настройка синхронизации заказов.

Щелкните по заголовку закладки «Обмен заказами».

Откроется окно

Редактирование настроек модуля

Основное Синхронизация товаров **Обмен заказами**

Статус заказов, которые выгружаются в файл с расширением SAL для передачи в Торгсофт

Ожидание ▼

Статус, который устанавливается заказам после выгрузки в файл с расширением SAL

Выгружен в Торгсофт ▼

Для «Статуса заказов, которые выгружаются в файл с расширением SAL для передачи в Торгсофт» рекомендуется выбрать статус заказа, установленный «По умолчанию»

Статусы заказов / Статусы заказов



Статусы заказов		
☐	Статусы заказов ▾	Действие
☐	В обработке	
☐	Ожидание (По умолчанию)	

«Статус, который устанавливается заказам после выгрузки в файл с расширением SAL» должен отличаться от «Статуса заказов, которые выгружаются в файл с расширением SAL для передачи в Торгсофт»

5.21. Сохраните настройки



Обмен данными с Торгсофт для OpenCart и ocStore 3.x (версия 2019-03-04)




[Главная](#) > [Модули](#) > [Обмен данными с Торгсофт для OpenCart и ocStore 3.x \(версия 2019-03-04\)](#)

Если в настройках будут обнаружены ошибки или несоответствия, то после заголовка модуля будет выведено сообщение и настройки не сохранятся.

Для сохранения настроек внесите соответствующие исправления и щелкните кнопку «**Сохранить**» повторно.

6. Работа с изображениями товаров

Торгсофт обеспечивает выгрузку **нескольких** изображений в ту же папку, в которую выгружается файл с данными о товарах (задается параметром «Путь к файлу с данными»). Имя файла основного изображения совпадает с **Ключом товара** (он выводится в колонку **ID товара** или **GoodID**). Имена файлов дополнительных изображений после ключа через тире содержат порядковый номер.

Модуль обеспечивает обработку таких изображений.

Допустимые расширения файлов задаются параметром «**Допустимые расширения файлов изображений**». Рекомендуется использовать такие расширения **jpg, png, jpeg, gif**. Если по каким-либо причинам расширения некоторых файлов содержат заглавные буквы, то такие расширения надо обязательно включить в этот список. Так **jpg** и **JPG** - это разные расширения.

Добавить изображения товарам также можно:

- через административную панель сайта после добавления товара в базу данных сайта,
- перед запуском модуля синхронизации поместить фото товаров в папку **20190304/photos/files/** с использованием FTP,
- воспользоваться специальными модулями для работы с изображениями, которые входят в комплект поставки.

Ниже приведены рекомендации по работе с этими модулями.

Для загрузки фото в папку **20190304/photos/files/** с помощью браузера используется модуль, вызываемый по ссылке

http://URL-вашего-сайта/20190304/photos/upload_photo.php

Все файлы перед загрузкой на сервер должны быть заархивированы в zip-архив.

Имя файла должно содержать либо **артикул товара**, либо **наименование товара в транслите**.

Допустимые расширения файлов задаются параметром «**Допустимые расширения файлов изображений**». Рекомендуется использовать такие расширения **jpg, png, jpeg, gif**. Если по каким-либо причинам расширения некоторых файлов содержат заглавные буквы, то такие расширения надо обязательно включить в этот список. Так **jpg** и **JPG** - это разные расширения.

Если для товара надо использовать несколько фото, то:

- файл основного фото должен иметь имя, как описано выше,
- файлы дополнительных фото после имени должны содержать тире (-) и порядковый номер фото, например, 4321-01.jpg (здесь 4321 - это артикул).

Для получения имен файлов в транслите следует использовать модуль, вызываемый по ссылке

http://URL-вашего-сайта/20190304/photos/translit_photo.php

Для просмотра ранее закачанных файлов следует использовать ссылку

http://URL-вашего-сайта/20190304/photos/view_photo.php

В ходе синхронизации товаров в папках с фото производится поиск файлов с фото для новых товаров и для товаров, у которых нет фото. Если фото найдены, то они привязываются к соответствующему товару и переносятся в папку с оригиналами фото, имя которой задается параметром «**Имя папки для изображений товаров**». Дополнительно в ней создается 3 уровня подкаталогов. Те изображения, размеры которых больше размеров, заданных для всплывающего изображения товара в настройках сайта, уменьшаются до указанных размеров

Ширина сохраняемого изображения	500
Высота сохраняемого изображения	500

Если есть необходимость на изображения товаров наложить водяной знак (например, с логотипом вашей фирмы), то файл с водяным знаком и именем ***watermark.png*** следует поместить в папку **20190304**. Размеры изображения водяного знака должны совпадать с размерами, заданными для всплывающего изображения товара, фон - белый.

Водяной знак накладывается только на те изображения, размеры которых больше размеров, заданных для всплывающего изображения товара.

Папку photos желательно защитить паролем от несанкционированного доступа.

7. Вызов модуля синхронизации товаров

Для вызова модуля синхронизации товаров из браузера в адресной строке браузера следует ввести

http://URL-вашего-сайта/20190304/oc_loader_torgsoft.php

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

Модуль синхронизации товаров стартовал 2019-05-06 07.46.14

Обрабатывается файл TSGoods.trr. Размер файла 276011 байт
 Изменен product_id=50 (0862) 'Power Bank Xiaomi 12 000 серебро' Цена=400 На складе=1 Акция=200
 Для Группы фильтров 'Цвет' добавлено значение 'серебро'
 Изменен product_id=51 (15) 'Анорак Brat биты 001 красно-черный весна-осень' Цена=420 На складе=10
 Опция product_id=51 (15) 'Анорак Brat биты 001 красно-черный весна-осень' Size:S=10 +0
 Изменен product_id=52 (16) 'Анорак Brat красно-синий 16 весна-осень' Цена=420 На складе=1
 Опция product_id=52 (16) 'Анорак Brat красно-синий 16 весна-осень' Size:S=1 +0
 Изменен product_id=53 (18) 'Анорак Brat прописью 001 черный 18 весна-осень' Цена=420 На складе=1
 Опция product_id=53 (18) 'Анорак Brat прописью 001 черный 18 весна-осень' Size:M=1 +0

При обработке файла с опциями:

- все параметры товара (наименование, производитель, описание и т.п.) берутся из самой первой строки с информацией о данном товаре,
- информация об опциях выводится в формате:

название опции : значение опции = количество +надбавка к цене

например

Опция product_id=1363 (95580009крас) 'Floare Дутики' Размер:25=1 +5

В скобках указан код модели, в кавычках – наименование.

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

Рестарт 2019-05-06 07.26.14

Если модуль синхронизации товаров обработал файл до конца, то выводится итоговое сообщение:

```
=====
Количество добавленных товаров 0
Количество измененных товаров 830
=====
Работа завершена 2019-05-06 07.38.36
```

Если итогового сообщения нет, то модуль надо запустить еще раз. При следующем запуске модуль синхронизации товаров продолжит обработку этого же файла с того места, на котором предыдущая обработка была остановлена.

При наличии ошибок их следует проанализировать и устранить. Предупреждения следует принять к сведению.

Для вызова модуля синхронизации товаров с использованием планировщика **cron** следует использовать имя модуля

oc_loader_torgsoft.php

Рекомендуемое время запуска модуля синхронизации товаров планировщиком **cron** - каждые 10 мин

Чтобы определить путь к модулю для подготовки задания планировщику **cron** в адресной строке браузера введите

http://URL-вашего-сайта/20190304/phpinfo.php

В открывшемся окне найдите параметр

<code>_ENV["SCRIPT_FILENAME"]</code>	<code>/home/public_html/20190304/phpinfo.php</code>
--------------------------------------	---

Скопируйте значение параметра и замените имя модуля **phpinfo.php** именем модуля (***oc_loader_torgsoft.php***).

Для запуска модулей рекомендуется использовать интерпретатор PHP (/usr/bin/php). Но на некоторых серверах этот путь может быть другим и его надо уточнить у хостера.

Пример задания для планировщика cron:

/usr/bin/php /home/public_html/20190304/oc_loader_torgsoft.php > /dev/null 2>&1

8. Вызов модуля обмена заказами

Для вызова модуля обмена заказами в адресной строке браузера следует ввести

http://URL-вашего-сайта/20190304/oc_orders_torgsoft.php

Модуль стартует. На экран будут выводиться номера выгруженных заказов.

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

oc_orders_torgsoft.php

Рекомендуемое время запуска модуля обмена заказами планировщиком **cron** - каждые 10 мин.

Пример задания для планировщика cron:

/usr/bin/php /home/public_html/20190304/oc_orders_torgsoft.php > /dev/null 2>&1

9. Просмотр отчетов

Для просмотра отчетов в адресной строке браузера следует ввести

http://URL-вашего-сайта/20190304/log/index.php

Откроется список всех отчетов

File viewer		
Имя файла	Размер, байт	Отметить для удаления
2017-01-10 17-34-31.html	991	☐
2017-01-10 17-20-49.html	1679	☐
2017-01-10 17-06-50.html	602	☐
		Удалить

Для просмотра требуемого отчета нужно щелкнуть по соответствующей ссылке.

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

10. 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

Выберите программу - **Обмен данными с Торгсофт Модуль для openCart и ocStore 3.0.x (версия 2019-03-04) для PHP 5.6**

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

20190304.php

по FTP закачайте в папку **20190304** с модулями.

Если сертификат установлен правильно, то в отчет будет выводиться строка

Limited License

11. Использование альтернативного сервера лицензий

В папке с модулем создайте файл

license-server.txt

Укажите в файле URL альтернативного сервера лицензий



Запросить URL-ы доступных серверов можно, написав запрос на e-mail

finboss.ua@gmail.com