

# Модуль интеграции фулфилмента «Кактус»

*Модуль интеграции с фулфилмент полного цикла со складами в Москве «Кактус», услуги доставки товаров для интернет-магазинов и маркетплейсов по FBS и FBO. Кактус - это платформа для запуска быстрых продаж в интернете, собственные склады, логистика, фотостудия товаров, продвижение.*

## Описание модуля

Модуль интеграции с [платформой "Кактус"](#) представляет собой решение для оптимизации процессов FBO и FBS. Этот модуль обеспечивает автоматизацию загрузки товаров с фулфилмента "Кактус" на ваш веб-сайт, позволяя вам значительно упростить и ускорить этот процесс. Кроме того, благодаря автоматической выгрузке и обновлению заказов в системе "Кактус", вы сможете эффективно управлять вашим бизнесом и повысить качество обслуживания клиентов.

Базовые тарифы на размещения в системе «Кактус», можно [посмотреть тут](#).

Выгрузка каталога позволяет:

- Создавать автоматически разделы сайта тремя способами:
  - Из коллекции Кактуса
  - Из наименования категории товара (из WMS)
  - Из атрибута товара в Кактусе
- Синхронизация фотографий и описания
- Обновление цен, поддержка старой цены, через атрибут или типы цен (зависит от лицензии Битрикс)
- Поддержка НДС как встроенного в Битрикс, так и автоматического создание НДС из Кактуса
- Создает и обновляет штрихкоды товаров.
- Создание и обновление атрибутов (свойств) товаров
- Синхронизация торговых предложений
- Объединение атрибутов торговых предложений, таких как «Размер одежды» и «Размер обуви», в один атрибут «Размер»
- Ручная выгрузка товаров или остатков на сайт
- Автоматическое обновление товаров и остатков через Агенты

## Работа с заказами

- Создание заказа в системе Кактус
- Можно использовать префикс заказов
- Синхронизация способов оплаты
- Синхронизация способов доставки
- Ручная выгрузка заказов в Кактус

## Установка

Установите модуль стандартными средствами 1С-Битрикс.

После установки перейдите в **Настройки -> Настройки продукта -> Настройка модулей -> Spectre: Интеграция фулфилмента «Кактус»** или по адресу «вашсайт»/bitrix/admin/settings.php?lang=ru&mid=spweb.kak2c&mid\_menu=1

Для регистрации или входа в систему «Кактус» пройдите по ссылке в личный кабинет [https://lk2.kak2c.ru/sign\\_in](https://lk2.kak2c.ru/sign_in)

Для получения логина, пароля (пароль, указывается при регистрации) и ИД аккаунта следуйте инструкции <https://wiki.kak2c.ru/books/instruktsiya-po-podklyucheniyu>

Настройки

Общие настройки

Аккаунт

ID аккаунта

Страна

Валюта аккаунта

Россия

Рубли

Аккаунт не активирован: ожидание поступления платежа-акцепта.  
До момента активации аккаунт работает в демо-режиме, часть функционала может быть не доступна.  
[Скачать реквизиты платежа-акцепта](#)

После регистрации логин и ид, можно получить на сайте Кактуса в «Настройках».

Полная документация по настройке модуля - <https://spectre.su/shop/files/doc/Cactus%20Integration%20-%20Installation%20and%20Configuration.pdf>

## Настройка модуля

### Основные

После установки, перейдите в настройки модуля *Настройки -> Настройки продукта -> Настройки модулей -> Spectre: Интеграция фулфилмента «Кактус»*

Настройки модуля ☆

Средств: Интеграция фулфилмента «Кактус» ▾

Настройки (Основной для тестов) **Основные**

Настройка подключения к Кактус

Настройки соединения

Пользователь

Пароль

ID аккаунта

Активные сайты

Основной для тестов (s1)

Fashion Template (s2)

Выберите к какому сайту, какой склад Кактуса будет относиться, после выбора, будут доступны настройки для выбранного магазина

Системные

Записывать логи?

Применить

Служебные процедуры

### Настройки соединения

**Пользователь:** это ваш логин (аккуант) в системе Кактус

**Пароль:** пароль от личного кабинета кактуса

**ID аккаунта:** находится в настройках личного кабинета Кактуса (картинка выше)

### Активные сайты:

Если у вас более одного сайта, вы сможете привязать каждый склад, к любому сайту, на ваш выбор. После выбора склада и сайта, примените настройки, у вас появится вкладка по настройке вашего сайта, их может быть несколько.

### Настройки (“Название сайта”)

#### Настройки соответствия справочников

Выберите информационные блоки каталога и торговых предложений

Нажмите «применить», после этого можно продолжить настройки модуля.

### Категории

**Категория по умолчанию:** Выберите в какой раздел сайта будут добавляться товары, не привязанные ни к одной категории Кактуса.

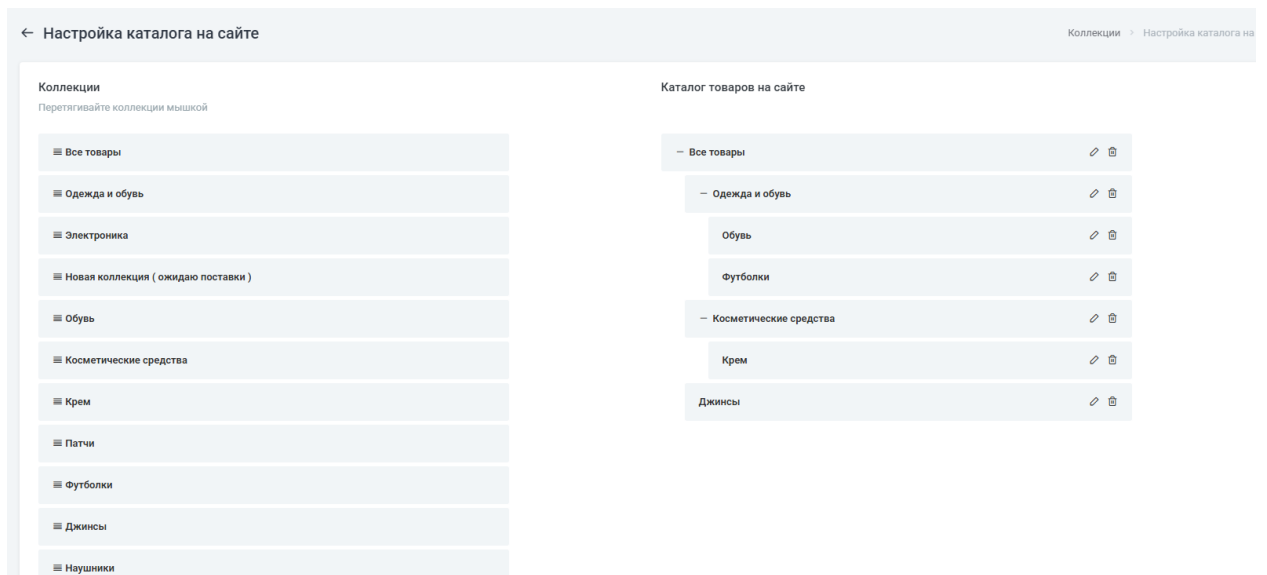
### Категории в Кактусе

Для удобства, мы сделали на выбор три вида импорта дерева категорий:

1. Коллекции
2. Наименование категорий товара (из WMS)
3. Из атрибутов товара

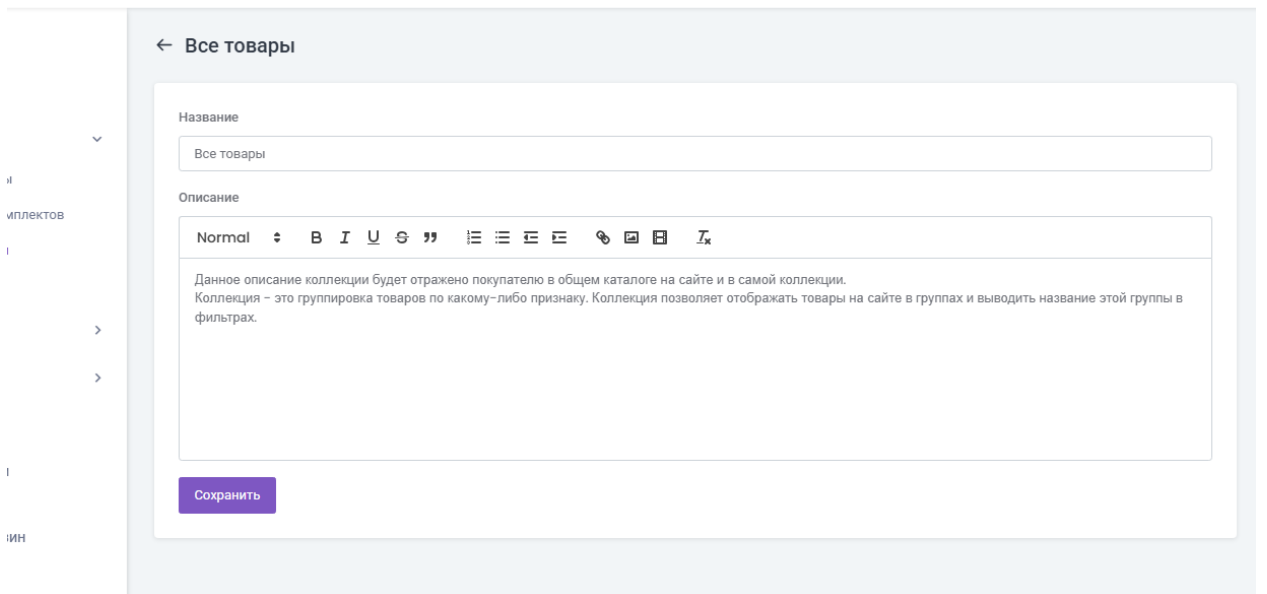
При выборе галочки «Создавать категории если нет?», при импорте товаров будут добавляться новые категории, если нет, то все новые товары будут импортироваться в категорию по умолчанию.

1. Коллекции



lk.kak2c.ru/collections/1001

Бал 0,0



Чтобы выбрать главную категорию дерева (указывать не обязательно), на сайте кактуса выберите нужную вам категорию и в адресной строке увидите ИД категории. Согласно правой части на первом фото (“Каталог товаров на сайте”), модуль создаст ваше дерево разделов на сайте Битрикс.

## 2. Наименование категорий товара (из WMS)

Загружается как есть.

## 3. Из атрибутов товара

**Атрибут Кактус:** выберите атрибут, отвечающий за дерево категорий.

**Разделитель категорий:** вставьте знак, отвечающий за разделение категорий на подразделы, согласно указанной структуре, модуль создаст ваше дерево на сайте.

**Атрибуты**  Хит  Новинка

Категория cat:    
Максимум 50 символов

Категория cat:    
Максимум 50 символов

Категория cat:    
Максимум 50 символов

Категория cat:    
Максимум 50 символов

Категория cat:    
Максимум 50 символов

Сортировка sort:    
Максимум 50 символов

## Товары

**Товары**

Картинка для анонса?

Предварительное описание (анонс)?

Предварительное описание (анонс)?

Число знаков для сокращения текста (оставьте пустым для всего текста)

Детальная картинка?

Тип детального описания (text/html)

Пропустить первое фото?

Свойство для дополнительных фотографий?

Старая цена

Тип цены

Ставка НДС

НДС включен в цену?

Если выбрана ставка "Из кактуса", система сама добавит ставку НДС и устанавливает ее

Импортировать штрихкод?

**Картинка для анонса?** – Загружать ли картинку для анонса.

**Предварительное описание (анонс).?** – Можно выбрать загружать короткое описание или нет, и тип короткого описания. Загружать не обязательно, так как в Кактусе используется только длинное описание.

**Число знаков для сокращения текста (оставьте пустым для всего текста)** – Можно указать количество знаков в коротком описании, предварительно модуль уберёт все html теги (заголовки и параграфы).

**Детальная картинка?** – Загружать ли детальную картинку.

**Тип детального описания (text/html)**

**Пропустить первое фото?** – В зависимости от шаблона сайта и настроек инфоблока, при загрузке дополнительных фото, можно пропустить загрузку первого фото (чтобы не было дублирования фотографий), которое в кактусе является главным фото, порядок фото также сортируется в самом кактусе.

**Свойство для дополнительных фотографий?** – Выберите свойство 1С Битрикс, в котором будут храниться дополнительные фотографии.

### Старая цена

- Из свойств товара
- Из типа цен

В зависимости от шаблона и лицензии 1С Битрикс, вы можете использовать два места хранения старой цены, это в свойстве товара или в типе цены.


- **Из свойств товара** – Выберите свойство для хранения старой цены
- **Из типа цен** – Можно выбрать тип цены, где будет храниться старая цены (цена до скидки)

**Ставка НДС** – Можно выбрать откуда брать ставку НДС. Если выбрана ставка из Кактуса, её можно задавать в кактусе вручную, то модуль автоматически создаст процент ставки и добавит её в Битрикс в «Ставки НДС» или выберет имеющуюся уже, и присвоит её товару. Если выбрали из уже имеющихся ставок в Битрикс, модуль присвоит её товару.

### НДС включен в цену?

**Импортировать штрихкоды?** – Если на сайте вы используете штрихкоды, можно автоматически импортировать все штрихкоды товаров, указанных в Кактусе.

## Торговые предложения

Вариант	Вес (кг)	Цена	Артикул	Штрихкод	Доступно
 <b>Не сохранил</b> 12 / 13 1048	1		4234234		

Модуль поддерживает работу с торговыми предложениями и может автоматически создавать атрибуты, отвечающие за создание торговых предложений или работать с уже имеющимися. В Кактусе, торговые предложения называются «Варианты», см. фото выше. Если у вас товар был изначально без торговых предложений (вариантов), после добавления в кактусе, модуль при импорте товаров автоматически переключит их в товар с Торговыми предложениями.

Торговые предложения

Картинка для анонса?

Детальная картинка?

Создавать новые атрибуты?

Артикул:

Цвет:

Размер:

Размер2:

### Картинка для анонса?

### Детальная картинка?

**Создавать новые атрибуты?** – При добавление нового атрибута, модуль автоматически создаст и присвоит атрибут торгового предложения, если галочка будет не выбрана, новые атрибуты не будут создаваться, а будут выбираться из ранее присвоенных (см ниже.)

**Артикул, Цвет и т.д.** – Атрибуты, используемые для создания торговых предложений.

### Способы оплаты

Способы оплаты	
Внутренний счет	Предоплата картой на сайте
Наличные курьеру	Оплата наличными при получении
ЮMoney	Предоплата картой на сайте

Сопоставьте способы оплаты используемые в Битрикс, с оплатами в Кактусе.

### Способы доставки

Способы доставки	
Служба доставки СДЭК	(создается при регистрации) CDEK курьер
Самовывоз	Самовывоз со склада

Согласуйте доставку, используемую на сайте с доставкой «Кактус».

### Поля покупателя

Физическое лицо (Сопоставление полей заказа)	
Тип контрагента Кактус	Физическое лицо
Имя (Обязательные поля)	Ф.И.О.
Телефон (Обязательные поля)	Телефон
Фамилия	
Отчество	
Альтернативный телефон	
E-mail	
Тип адреса	Короткий адрес
Адрес (строкой)	Адрес доставки

Юридическое лицо (Сопоставление полей заказа)	
Тип контрагента Кактус	Физическое лицо
Имя (Обязательные поля)	Контактное лицо
Телефон (Обязательные поля)	Телефон
Фамилия	
Отчество	
Альтернативный телефон	
E-mail	
Тип адреса	Короткий адрес
Адрес (строкой)	Адрес доставки

**Тип контрагента Кактус** – в кактусе используются два типа контрагентов: физическое и юридическое лицо.

**Имя, Телефон** – Обязательные поля, для создания клиента в системе «Кактус», выберите поля, отвечающие за них (в поле имя может быть несколько слов, например ФИО).

**Фамилия, Отчество, Альтернативный телефон, E-mail** - необязательные поля клиента.

**Тип адреса** – Выберите тип адреса, и нажмите «применить».

- **Короткий адрес**
- **Детальный адрес**

**Короткий адрес**, адрес, состоящий из одной строки, ниже можно выбрать поле, отвечающее за короткий адрес.

The screenshot shows a form with two dropdown menus. The first is labeled 'Тип адреса' (Address type) and has 'Короткий адрес' (Short address) selected. The second is labeled 'Адрес (строкой)' (Address (line)) and has 'Адрес доставки' (Delivery address) selected. Below these is a grey bar with the text 'Юридическое лицо (Сопоставление полей заказа)' (Legal entity (Order field mapping)).

**Детальный адрес**, адрес, состоящий из нескольких строк, чем точнее адрес, тем точнее расчёт стоимости доставки, после выбора ниже появятся поля, отвечающие за детальный адрес.

The screenshot shows a form for a detailed address. It starts with a dropdown for 'Тип адреса' (Address type) set to 'Детальный адрес' (Detailed address). Below are several dropdown menus for: 'Индекс' (Index), 'Страна' (Country), 'Регион' (Region), 'Район' (District), 'Город' (City), 'Населенный пункт' (Settlement), 'Улица (в т.ч. проспект/проезд/и т.п.)' (Street (including prospect/road/etc.)), 'Дом' (House), 'Корпус' (Corridor), 'Строение' (Building), 'Квартира/Офис' (Apartment/Office), and 'Этаж' (Floor).

### Обмен заказами

The screenshot shows a grey bar with the text 'Обмен заказами' (Order exchange). Below it is a text input field labeled 'Префикс номера заказа' (Order number prefix) with the value 'ВХ-' entered.

Если вы не хотите, чтобы дублировались заказы с разных сайтов и/или заказов созданных вручную в системе «Кактус», вы можете установить префикс, и модуль будет работать только с заказами имеющими этот префикс.

## Служебные процедуры

### Импорт товаров

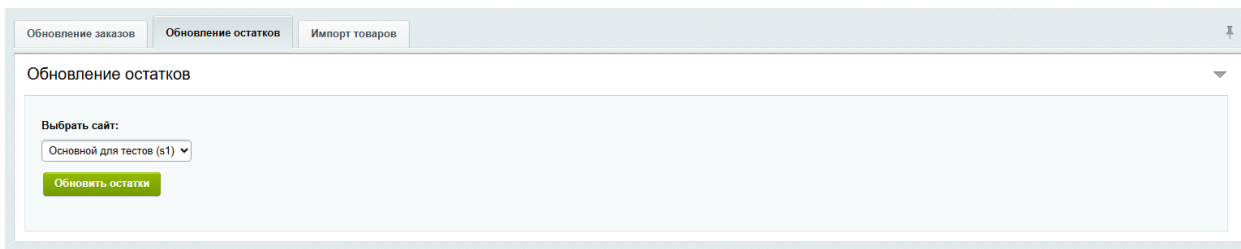
The screenshot shows a web interface with three tabs: 'Обновление заказов' (Update orders), 'Обновление остатков' (Update stock), and 'Импорт товаров' (Import goods). The 'Импорт товаров' tab is active. Below it is a section titled 'Импорт товаров' with a dropdown menu 'Выбрать сайт:' (Select site) set to 'Основной для тестов (s1)'. A green button labeled 'Импортировать товары' (Import goods) is visible.

Ручной импорт товаров из системы «Кактус» на ваш сайт, обновляются все данные товаров, в зависимости от количества товаров, может занимать продолжительное время.

Выберите сайт товары, которого хотите импортировать и нажмите «Импортировать товары».

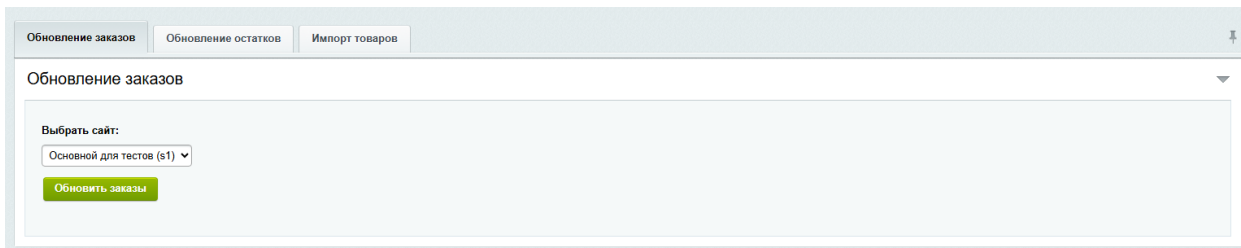


## Обновление остатков



Обновляет только количественные остатки, без создания новых товаров. Помогает быстро обновить актуальные остатки на сайте.

## Обновление заказов



Ручной экспорт заказов с сайта в Кактус.

## Автоматическое обновление товаров и остатков по времени (Агенты)

После установки модуля, для автоматического обновления остатков и товаров, он добавит два агента, отвечающего за обновления. Найти их можно в Битрикс по пути «Настройка->Настройка продукта->Агенты», найти можно по названию модуля «sprweb.kak2с». По умолчанию, агент updateProducts, отвечающий за обновление товаров, выполняется раз в сутки, а агент updateOffers, отвечающий за обновление остатков выполняется раз в час. Время выполнения вы можете изменить по своему усмотрению.