

Модуль для Bitrix

Установка

Модуль поставляется в виде архива, в котором находится каталог `bitrix`, внутри которого находятся 2 каталога: `components` и `modules`. Архив нужно распаковать и записать содержимое внутрь рабочего каталога сайта.

То есть, если ваш сайт расположен в `/var/www/bitrix`, то вам нужно записать каталоги `components` и `modules` в каталог `/var/www/bitrix/bitrix`.

Также необходимо убедиться, что в файле `bitrix/php_interface/after_connect.php` присутствует запись

```
$DB->Query("SET wait_timeout=28800");
```

и если её там нет, то добавить её.

Если у вас также присутствует файл `bitrix/php_interface/after_connect_d7.php`, то в него нужно добавить строчку:

```
$connection->queryExecute("SET wait_timeout=28800");
```

В старых версиях Битрикса отсутствуют некоторые библиотеки, которые использует модуль. Поэтому, если после копирования и установки модуля вы получаете сообщения вида:

```
Fatal error: Class 'Bitrix\Main\UI\AdminPageNavigation' not found in  
bitrix/modules/hixload/admin/hixload_options.php on line 276
```

вам необходимо скачать дистрибутив [Bitrix](#) и копировать файлы `adminpagenavigation.php` и `pagenavigation.php` из каталога `bitrix/modules/main/lib/ui` дистрибутива в аналогичный каталог вашего сайта.

То есть, если ваш сайт расположен в `/var/www/bitrix`, это будет каталог `/var/www/bitrix/bitrix/modules/main/lib/ui`.

Далее необходимо установить модуль из панели управления, для этого перейдите в панель администратора, в раздел [Настройки](#) -> [Настройки продукта](#) -> [Модули](#) и установите модуль [Загрузка Hiconix \(hixload\) Модуль загрузки каталога Hiconix](#).

- Рабочий стол
- Контент
- Маркетинг
- Сервисы
- Marketplace
- Настройки**
 - Избранное
 - Пользователи
 - Поиск
 - Локализация
 - Облако 1С-Битрикс
 - Облачные хранилища
 - Настройки продукта**
 - Сайты
 - Языковые параметры
 - Почтовые события
 - Модули**
 - Настройки модулей
 - Автокеширование
 - Композитный сайт
 - Обработка адресов
 - Список мастеров

Управление модулями ☆

Внимание! Воспользуйтесь технологией SiteUpdate для получения последних обновлений.
Это пробная версия продукта "1С-Битрикс: Управление сайтом". До истечения пробного периода осталось **30** дней. Вы можете купить полнофункциональную версию продукта по адресу <http://www.1c-bitrix.ru/buy/>

Название	Версия	Дата обновления	Статус	Действие
Главный модуль Ядро продукта с технологией "SiteUpdate".	16.5.4	04.07.2016	Установлен	
Highload-блоки (highloadblock) Модуль для работы с произвольными наборами данных в условиях высоких нагрузок.	16.0.2	20.04.2016	Установлен	Удалить
Загрузка Hiconix (hixload) Модуль загрузки каталога Hiconix.	1.0.0	15.05.2017	Не установлен	Установить
Информационные блоки (iblock) Модуль работы с информационными блоками позволяет управлять и каталогизировать информацию различного характера - новости, вакансии, список продуктов.	16.5.2	27.06.2016	Установлен	Удалить
Компрессия (compression) Модуль компрессирующий страницы сайта для ускорения их загрузки.	16.0.0	04.12.2015	Установлен	Удалить
Монитор производительности (perfmom) Модуль мониторинга параметров производительности сайта.	16.0.0	24.12.2015	Установлен	Удалить

В панели управления в разделе **Контент** появится пункт **Загрузка Hiconix** - в самом конце.

The screenshot shows the administration interface of a 1C-Bitrix website. The top navigation bar includes 'Сайт', 'Администрирование', 'Настройки', a search bar, and user information for 'Admin Hiconix'. The left sidebar contains a menu with 'Контент' selected, showing sub-items like 'Структура сайта', 'Новости', 'Статьи', 'Сервисы', 'Каталог книг', 'Каталог товаров 1С', 'Каталог товаров', 'Инфоблоки', 'Highload-блоки', and 'Загрузка Hiconix'. The main content area is titled 'Рабочий стол > Контент > Загрузка Hiconix' and features a yellow warning banner about a trial version. Below the banner are tabs for 'Настройки' and 'Соответствие товаров'. The 'Настройки' tab is active, displaying a form with the following fields and options:

- Выберите инфоблок для импорта:** Two dropdown menus for selecting the type and the info block.
- Токен доступа:** A text input field.
- Обновления:** Four checkboxes for 'Обновить цены', 'Обновить SEO URL', 'Обновить описания товаров', and 'Обновить изображения', with a sub-option 'Обновить описания категорий'.
- Коэффициент наценки:** A text input field set to '1.0000', with a note: 'Например, 1.512 = наценка 51.2%'.
- Бренды:** A table with columns: 'Название', 'Загрузить в категорию', 'Загрузить категории Hiconix', and 'Загрузить'. The first row shows 'AUX' and a dropdown menu set to 'Создать новую категорию'.

Использование

Ключ API

Для работы с модулем необходим аутентификационный токен. Для получения токена отправьте запрос на адрес sergeev@hiconix.ru, в котором укажите:

- ваши имя и фамилию
- город, в котором расположена ваша организация
- название компании
- адрес сайта
- контактную информацию для связи с вами
- адрес email на который нужно отправить токен

Запрос на ключ вы также можете отправить вашему менеджеру.

Наполнение нового сайта

Модуль может быть использован как для наполнения нового сайта, так и для обновления уже существующих товаров. Для настройки новой выгрузки, заполните:

- В панели управления перейдите в раздел **Контент** -> **Загрузка Hiconix**.
- Выберите инфоблок для импорта товаров.
- Введите аутентификационный токен.
- Отметьте параметры, которые необходимо получить.
- Если необходимо изменить цены относительно цен из каталога Хиконикс, измените параметр **Коэффициент наценки**.
- Для каждого бренда, отметьте:
 - нужно ли загружать этот бренд
 - создавать ли для него отдельную категорию или использовать существующую
 - создавать ли внутри подкатегории с группами товаров
- Далее выберите поле для хранения характеристик товаров
- И для каждой характеристики укажите, нужно ли её обновлять и в какое поле нужно выполнять обновление.
- Далее сохраните настройки.

Бренды:	Название	Загрузить в категорию	Загрузить категории Hiconix	Загрузить
	AUX	Создать новую категорию	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
	Electrolux	Создать новую категорию	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
	Mitsubishi Electric	Создать новую категорию	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

Характеристики:	Характеристика	Поле для загрузки	Размерность	Обновить
	Артикул	Артикул		<input checked="" type="checkbox"/>
	Производительность (холод)	Поле по умолчанию	кВт	<input checked="" type="checkbox"/>
	Производительность (тепло)	Поле по умолчанию	кВт	<input checked="" type="checkbox"/>
	Потребляемая мощность (охлаждение)	Поле по умолчанию	кВт	<input checked="" type="checkbox"/>
	Потребляемая мощность (обогрев)	Поле по умолчанию	кВт	<input checked="" type="checkbox"/>
	Наличие инвертора	Поле по умолчанию		<input checked="" type="checkbox"/>
	Класс энергоэффективности	Поле по умолчанию		<input checked="" type="checkbox"/>
	Уровень шума	Поле по умолчанию		<input checked="" type="checkbox"/>
	Тип внутреннего блока	Поле по умолчанию		<input checked="" type="checkbox"/>

- Теперь нажмите **Обновить каталог во временный файл** и подождите минут 5-10 пока загрузка не будет полностью выполнена.
- После этого нажмите **Записать данные в инфоблок**

Сохранить настройки

Записать данные в инфоблок

Обновить каталог во временный файл

Обновление существующих товаров

- Сначала требуется загрузить каталог во временный файл (кнопка внизу формы). После этого становится доступна карта отображения товаров из каталога на товары в магазине (вкладка **Соответствие товаров**) и появляется еще одна кнопка - **Записать данные в инфоблок**, которая служит для записи данных из временного файла в базу магазина.
 - Вкладка **Соответствие товаров** выполнена в виде таблицы с фильтром и пейджером. По умолчанию товарам каталога соответствуют ранее загруженные из каталога в магазин товары, а если таковых нет, соответствия тоже нет. Выбор осуществляется с автоподсказкой, в которой всплывают все товары, которые присутствуют в магазине на момент загрузки. Если соответствие не установлено, создается новый товар.
 - Затем нужно загрузить товары из временного файла в магазин, отредактировав отображение и настройки обновления товаров если нужно.
 - У каждого из товаров появляется 5 новых свойств:
 - Коэффициент наценки
 - Обновлять изображения
 - Обновлять описания
 - Обновлять цену
 - Обновлять ЧПУЭти свойства принимаются во внимание в первую очередь. Если коэффициент наценки не указан или равен 0, коэффициент берется из глобальных установок.
 - Остальные свойства могут принимать значение "По умолчанию" - и тогда для этого товара действуют глобальные настройки. Другие же их значения применяются ВМЕСТО глобальных настроек.
- После окончания загрузки в магазин временный файл стирается, и чтобы повторить загрузку, надо загрузить его заново с сервера Niconix. До этой загрузки таблица соответствия недоступна, потому что для ее построения нужен список товаров каталога (а его после загрузки временного файла в магазин на сайте нет).
- Обновить данные во временном файле с сервера Niconix можно и не загружая текущий временный файл в магазин - для этого есть кнопка, которая стирает все временные файлы и загружает их заново по API ("Обновить каталог во временный файл").