

Инструкция по установке и настройке дополнительного модуля PayKeeper (СБП) в CMS OpenCart 3

Данный модуль предназначен для интернет-магазинов на платформе OpenCart3 и выше. Его можно использовать совместно с основным модулем.

Поддерживаемые версии:

- OpenCart 3.x.x.x

Основные возможности модуля:

- Приём онлайн-оплаты через Систему быстрых платежей (СБП) по QR-коду.
- Передача данных корзины в соответствии с требованиями 54-ФЗ.
- Поддержка оплаты электронными сертификатами (с передачей кода ТРУ).
- Возможность частичной оплаты заказа.
- Автоматическое изменение статуса заказа после успешной оплаты.

1. Установка модуля оплаты

Извлеките содержимое архива с модулем в корневую директорию вашего сайта. В панели администрирования OpenCart3 перейдите в раздел «**Модули/Расширения -> Модули/Расширения**». Выберите тип расширения «**Оплата**» (рисунок 1.1).

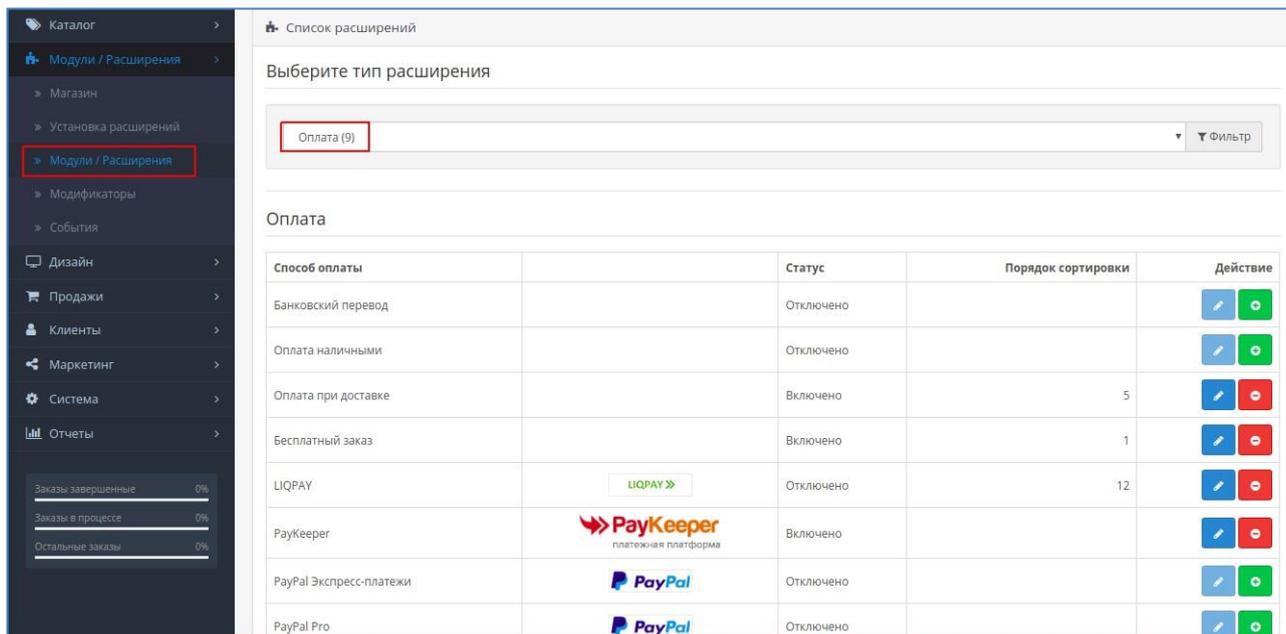


Рисунок 1.1. Список способов оплаты.

В списке способов оплаты напротив способа оплаты PayKeeper нажмите на кнопку «**Активировать**» (иконка белого плюса на зеленом квадрате, рисунок 1.2).

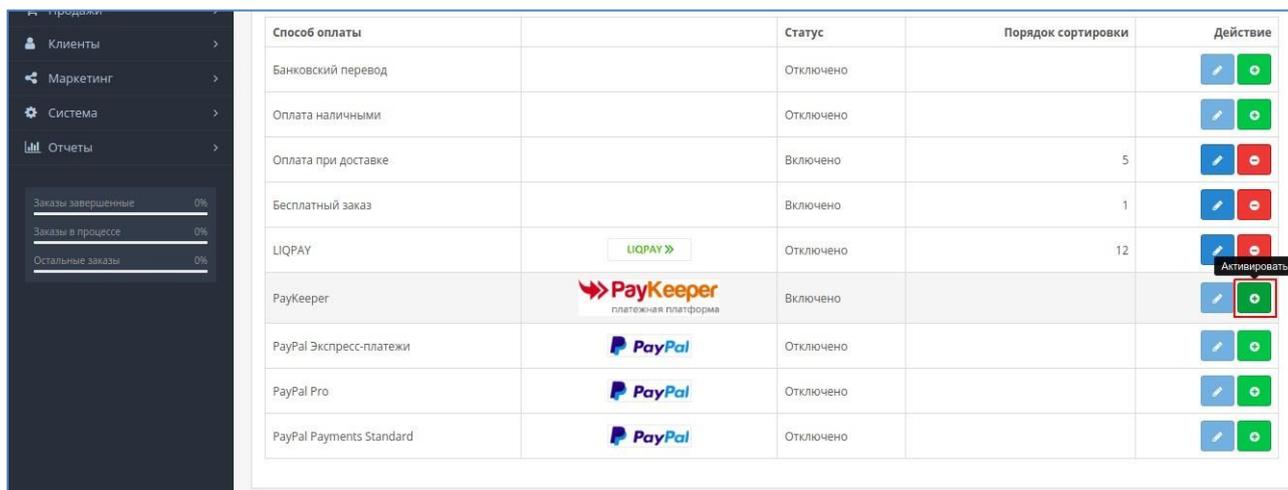
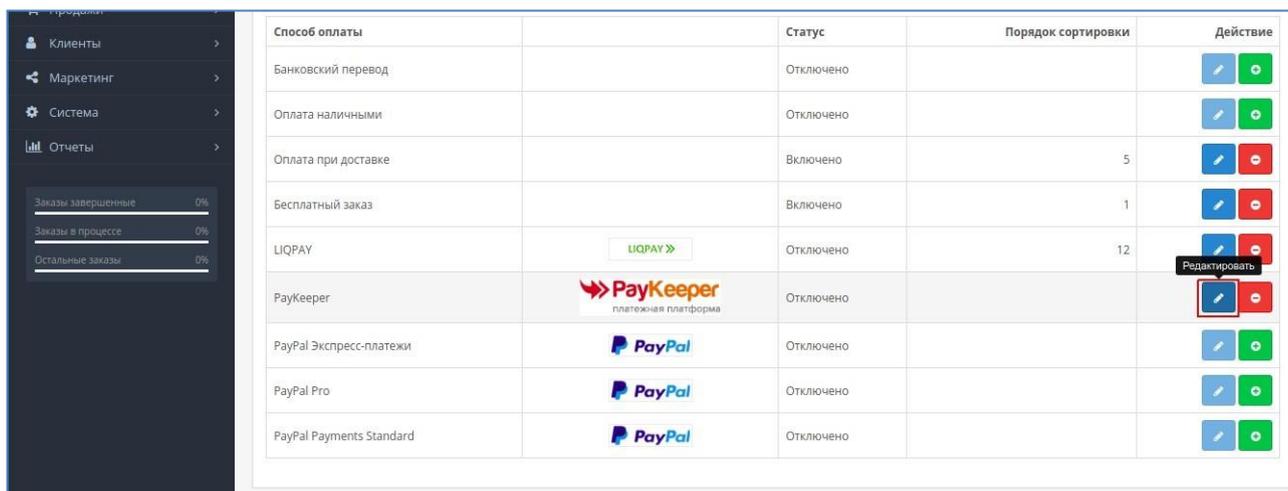


Рисунок 1.2. Активация способа оплаты PayKeeper.

После этого станет активной соседняя кнопка «**Редактировать**» (иконка белого карандаша на синем квадрате). Нажмите её для редактирования настроек модуля (рисунок 1.3).



Способ оплаты		Статус	Порядок сортировки	Действие
Банковский перевод		Отключено		 
Оплата наличными		Отключено		 
Оплата при доставке		Включено	5	 
Бесплатный заказ		Включено	1	 
ЛИQPAY		Отключено	12	 
PayKeeper		Отключено		  Редактировать
PayPal Экспресс-платежи		Отключено		 
PayPal Pro		Отключено		 
PayPal Payments Standard		Отключено		 

Рисунок 1,3. Редактирование настроек модуля PayKeeper.

2. Настройка модуля оплаты

Заполните открывшуюся форму настроек модуля (рисунок 2.1).

The screenshot shows the OpenCart admin interface with the PayKeeper module configuration page. The left sidebar contains a menu with categories like 'Меню', 'Маркетинг', 'Система', and 'Отчеты'. The main content area is titled 'PayKeeper' and includes a 'Редактирование' (Editing) section. The configuration fields are as follows:

- Сервер PayKeeper:**
- Секретное слово:**
- Статус заказа после оплаты:**
- Принудительный учет скидок:**
- Обозначение кода ТРУ:**
- Тип платёжной системы:**
- Статус:**
- Адрес уведомления:**
- Успешный переход:**
- Переход при ошибке:**
- Порядок сортировки:**
- Включить возможность частичной оплаты:**
- Наименование позиции в товарной корзине при частичной оплате:**
- Процент частичной оплаты:**

Below the configuration fields, there is a small table showing order statistics:

Заказы завершённые	0%
Заказы в процессе	0%
Остальные заказы	0%

Рисунок 2.1. Настройка модуля.

- Сервер PayKeeper:

В этом поле необходимо указать URL адрес формы оплаты PayKeeper, который имеет следующий вид:

https://<ваш_сайт>.server.paykeeper.ru/create

Замените <ваш_сайт> на выданное вам значение.

- **Секретное слово:**

Ключ, который вам нужно сгенерировать в личном кабинете PayKeeper. Процедура описана в разделе «Настройка личного кабинета PayKeeper» текущей инструкции.

- **Статус заказа после оплаты:**

Здесь необходимо указать статус, который будет назначаться заказу после успешной оплаты.

- **Принудительный учет скидок:**

Эту опцию необходимо включить, если используются скидочные купоны и подарочные сертификаты от сторонних производителей модулей.

- **Обозначение кода ТРУ:**

Требуется только для поддержки оплаты электронными сертификатами. Значение зависит от используемого модуля или модификатора для добавления кода ТРУ при редактировании товара. Возможно, потребуется обратиться к автору такого модуля или модификатора. Укажите в соответствии со способом передачи:

- Данные товара. Укажите обозначение параметра из информации о товаре. Например, sku.
- Данные корзины. Укажите обозначение параметра из данных корзины. Например, tru.
- Атрибуты товара. Укажите название атрибута. Например, ТРУ.
- Опции товара. Укажите название значения опции. Например, ТРУ.

- **Тип платёжной системы:**

По умолчанию для оплаты через СБП модуль использует значение идентификатора sbr_default. При необходимости можно указать обозначение для определённого банка.

- **Статус:**

Установите статус способа оплаты PayKeeper в значение «Включено», чтобы он был доступен при выборе способа оплаты на сайте.

- **Порядок сортировки:**

Установите очередность, с которой будет отображаться способ оплаты PayKeeper в списке способов оплаты.

- **Включить возможность частичной оплаты:**

Установите очередность, с которой будет отображаться способ оплаты PayKeeper в списке способов оплаты.

- **Наименование позиции в товарной корзине при частичной оплате:**

Укажите текст, который будет отображён в качестве названия товара в корзине. Например, «Частичная оплата».

- **Процент частичной оплаты:**

Укажите только цифру размера процента. Например, 10.

Нажмите на кнопку «Сохранить».

3. Настройка личного кабинета PayKeeper

Зайдите в раздел «**Настройки**» вашего личного кабинета PayKeeper. В разделе «**Получение информации о платежах**» заполните поля.

- **Способ получения уведомления о платежах:**

Выберите «POST-оповещения».

- **URL, на который будут отправляться POST-запросы:**

Скопируйте данный URL из настроек модуля PayKeeper в панели управления OpenCart вашего интернет-магазина. Этот URL будет обозначен в настройках модуля как «Адрес уведомления» (рисунок 2.1).

- **Секретное слово:**

Также сгенерируйте или придумайте секретное слово. Оно должно совпадать с тем, что вы указали на предыдущем этапе в настройках способа оплаты.

Пример настроек указан на рисунке 3.1.

The screenshot shows the 'НАСТРОЙКИ' (Settings) page in the PayKeeper interface. The left sidebar contains a menu with the following items: 'Общие параметры', 'Настройка формы оплаты', 'Получение информации о платежах' (highlighted in red), 'Доступ к панели администратора', 'SMTP-сервер', and 'Адреса перенаправления клиента'. The main content area is titled 'СПОСОБ ПОЛУЧЕНИЯ УВЕДОМЛЕНИЯ О ПЛАТЕЖАХ'. It contains the following fields and controls:

- A descriptive text: 'PayKeeper предоставляет возможность оповещать организацию о принятых платежах с помощью отправки писем на адрес электронной почты, либо POST запросом на указанный URL.'
- A dropdown menu for 'Способ получения уведомления о платежах' with 'POST-оповещения' selected.
- A text input field for 'URL, на который будут отправляться POST-запросы' containing the value: 'http://mysite.ru/index.php?route=extension/payment/paykeeper/callback'.
- A text input field for 'Секретное слово' containing the value: 'WpbjrvpfqW'. To its right is a 'СГЕНЕРИРОВАТЬ' button.
- A note below the secret word field: 'Используйте латинские буквы в верхнем и нижнем регистре, цифры и знаки препинания'.
- At the bottom, there is a 'СОХРАНИТЬ' button and a link 'или Отменить изменения'.

Рисунок 3.1. Настройка личного кабинета PayKeeper.

В разделе «**Адреса перенаправления клиента**» установите:

- **URL страницы, на которую клиент переходит при успешном завершении**

оплаты:

Значение данного URL необходимо скопировать из настроек модуля PayKeeper в панели управления OpenCart (строка «Успешный Переход», рисунок 2.1).

- URL страницы, на которую клиент переходит при неудаче в процессе оплаты:

Значение данного URL необходимо скопировать из настроек модуля PayKeeper в панели управления OpenCart (строка «Переход при ошибке», рисунок 2.1).

Если желаете, чтобы служебные страницы PayKeeper не показывались, то отметьте галочку «**Пропускать служебные страницы PayKeeper**». Пример настроек смотрите на рисунке 3.2.

Общие параметры	АДРЕСА ПЕРЕНАПРАВЛЕНИЯ КЛИЕНТА
Настройка формы оплаты	
Получение информации о платежах	После завершения операции оплаты пользователь возвращается на служебные страницы PayKeeper (<a href="http://<ваш сервер PayKeeper>/fail/">http://<ваш сервер PayKeeper>/fail/ и <a href="http://<ваш сервер PayKeeper>/success/">http://<ваш сервер PayKeeper>/success/). Они отображают сообщение о результате операции, и, если оплата не удалась, описание возможных причин неудачи.
Доступ к панели администратора	С этой страницы пользователь переходит по ссылке обратно на сайт организации. По умолчанию, возврат происходит на главную страницу, но при помощи следующей таблицы Вы можете задать, по каким URL-адресам пользователь сможет перейти в случае успеха и в случае неудачи при оплате.
SMTP-сервер	Обратите внимание, что эти URL нельзя изменять в зависимости от номера заказа, а переход по ним ни в коем случае нельзя считать завершением оплаты. Для того чтобы автоматически отмечать заказы как оплаченные, необходимо использовать POST-интеграцию и обрабатывать POST-сообщения об успешных платежах. Настроить POST-интеграцию можно в пункте Получение информации о платежах .
Адреса перенаправления клиента	<input checked="" type="checkbox"/> Пропускать служебные страницы PayKeeper
	URL страницы, на которую клиент переходит при успешном завершении оплаты <input type="text" value="http://mysite.ru/index.php?route=extension/payment/paykeeper/succ"/>
	URL страницы, на которую клиент переходит при неудаче в процессе оплаты <input type="text" value="http://mysite.ru/index.php?route=extension/payment/paykeeper/faile"/>
	<input type="button" value="СОХРАНИТЬ"/> или Отменить изменения

Рисунок 3.2. Настройка личного кабинета PayKeeper.