

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

Скачайте архив с модулем со страницы базы знаний в разделе «**Модули для CMS**». CMS OpenCart3 предоставляет 2 способа установки расширений.

Способ 1. С помощью мастера установки расширений.

В панели администрирования OpenCart3 откройте раздел «**Модули/Расширения – Установка расширений**».

На открывшейся странице нажмите кнопку «**Загрузить**». Выберите архив с модулем. Когда в поле «**Процесс**» будет полностью зеленая полоска и под ней появится текст «**Настройки успешно изменены!**», тогда можно переходить к следующему шагу.

Способ 2. Вручную.

Извлеките содержимое архива с модулем, распаковав его. Из полученной папки **upload** скопируйте обе папки (**admin** и **catalog**) и перенесите в корневую директорию вашего сайта. Переходите к следующему шагу.

В панели администрирования OpenCart3 перейдите в раздел «**Модули/Расширения -> Модули/Расширения**». Выберите тип расширения «**Оплата**» (рисунок 1.1).

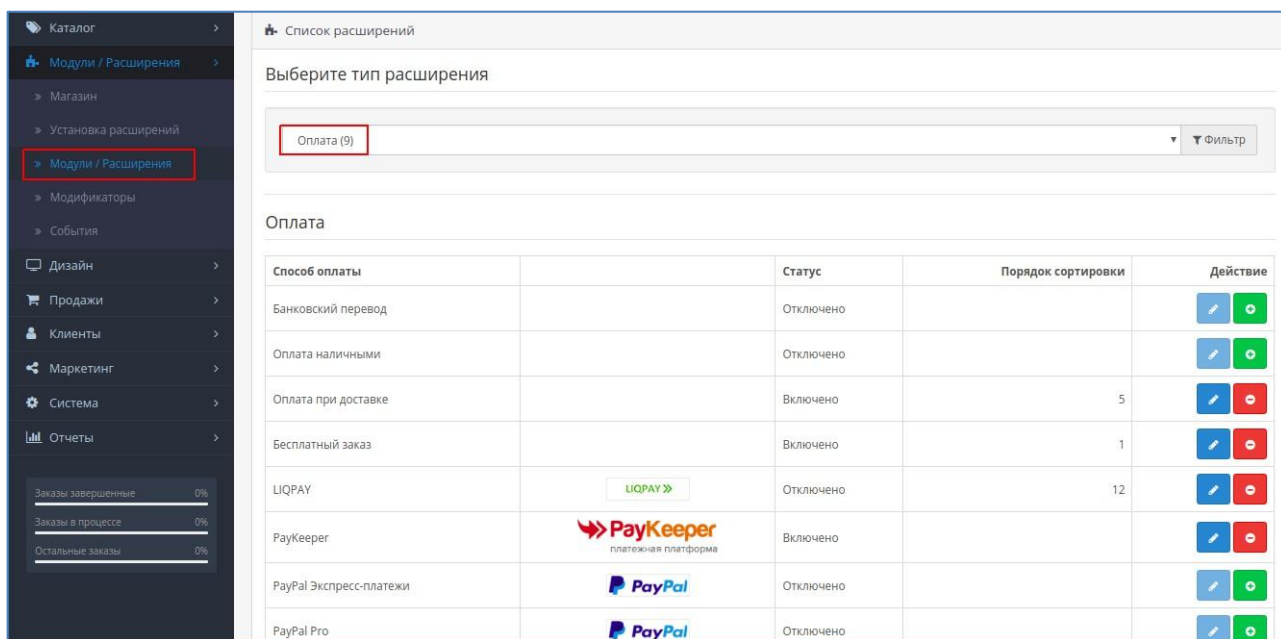


Рисунок 1.1. Список способов оплаты.

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

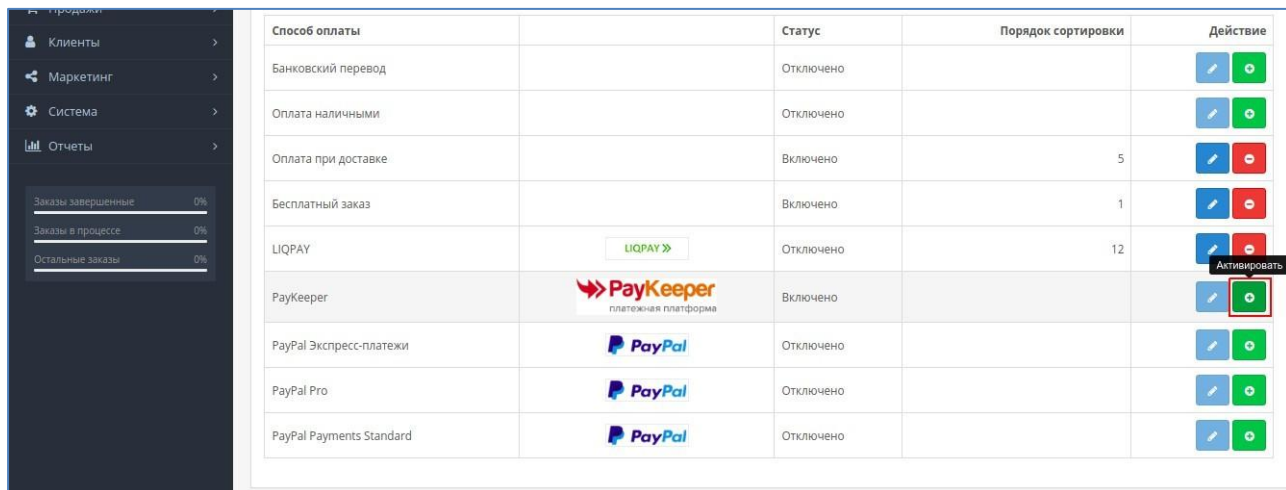


Рисунок 1.2. Активация способа оплаты PayKeeper.

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	 
LIQPAY		Отключено	12	  Редактировать
PayKeeper		Отключено		 
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 'PayKeeper' module configuration page in an OpenCart admin interface. The page is divided into a left sidebar with navigation links and a main content area with configuration fields.

Left Sidebar (Navigation):

- МЕНЮ
- Панель состояния
- Каталог
- Модули / Расширения
 - Магазин
 - Установка расширений
 - Модули / Расширения
 - Модификаторы
 - События
- Дизайн
- Продажи
- Клиенты
- Маркетинг
- Система
- Отчеты

Main Content Area (Configuration):

PayKeeper > Оплата > PayKeeper

Редактирование

Сервер PayKeeper:

Секретное слово:

Статус заказа после оплаты:

Принудительный учет скидок:

Если данная опция активна, модуль PayKeeper будет учитывать скидки в любом случае. Если опция включена, сообщите, пожалуйста, об этом на support@paykeeper.ru

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:

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 sbp_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 'Получение информации о платежах' (Payment information) section of the PayKeeper personal account settings. On the left is a sidebar menu with options: 'Получение информации о платежах' (selected), 'Доступ в личный кабинет', 'SMTP-сервер', 'Адреса перенаправления клиента', 'Закрывающие документы', and 'Фискализация'. The main content area has a header explaining that PayKeeper allows notifying the organization about accepted payments via email or POST requests. Below this, there are three settings: 1. 'Способ получения уведомления о платежах' (Payment notification method) set to 'POST-оповещения'. 2. 'URL, на который будут отправляться POST-запросы' (URL for POST requests) with the value 'https://.../index.php?route=extension/payment/paykeepersbp/call'. 3. 'Секретное слово' (Secret word) with a masked input field and a 'Сгенерировать' (Generate) button. A note at the bottom states: 'Используйте латинские буквы в верхнем и нижнем регистре, цифры и знаки препинания' (Use Latin letters in upper and lower case, numbers and punctuation).

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.

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](#).

☒ Пропускать служебные страницы PayKeeper

URL страницы, на которую клиент переходит при успешном завершении оплаты:

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

Рисунок 3.2. Настройка личного кабинета PayKeeper.