

## Установка модуля PayKeeper версии 2.0 в CMS Opencart 3

### 1. Подготовка CMS.

#### 1.1 Налоги.

Для корректной работы модуля с налогами, если таковые используются, CMS необходимо настроить.

Создайте или отредактируйте раздел «Система» - «Локализация» - «Налоги» так, чтобы одному налоговому классу соответствовала одна налоговая ставка. Например так, как показано на рисунках 1 и 2.

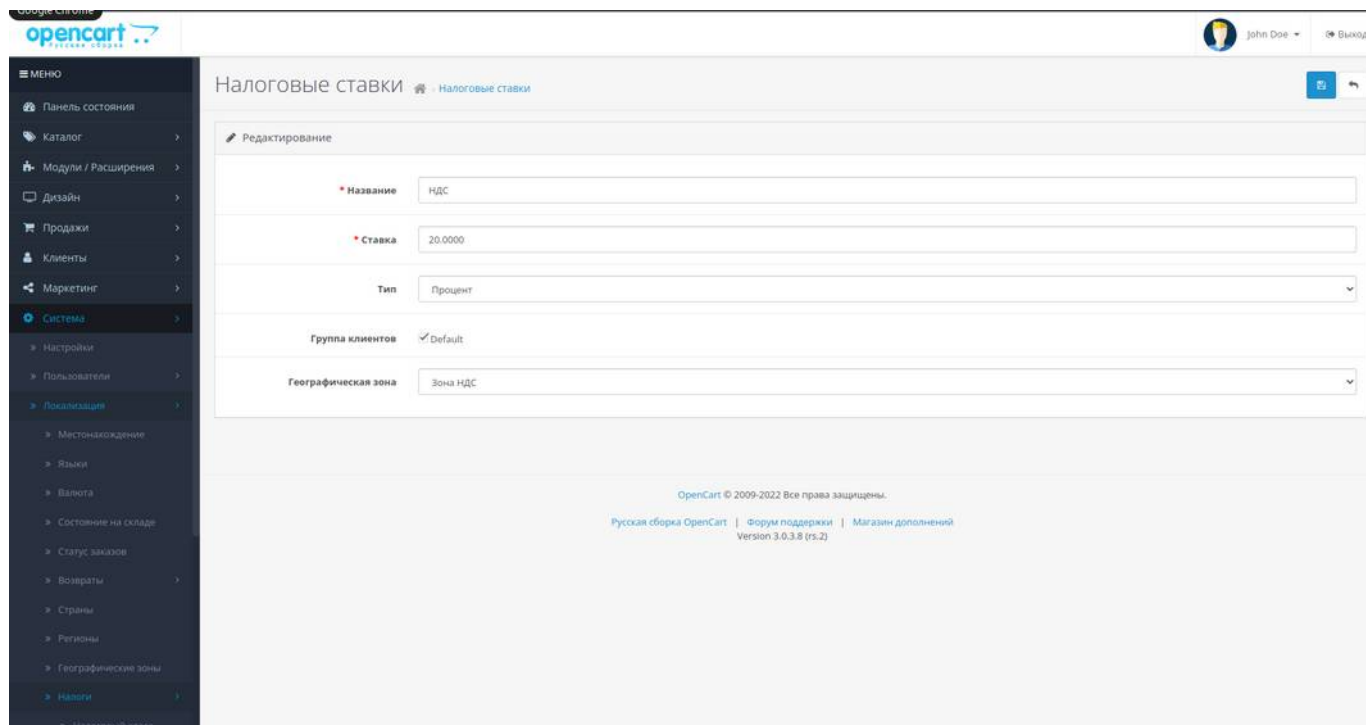


рис.1

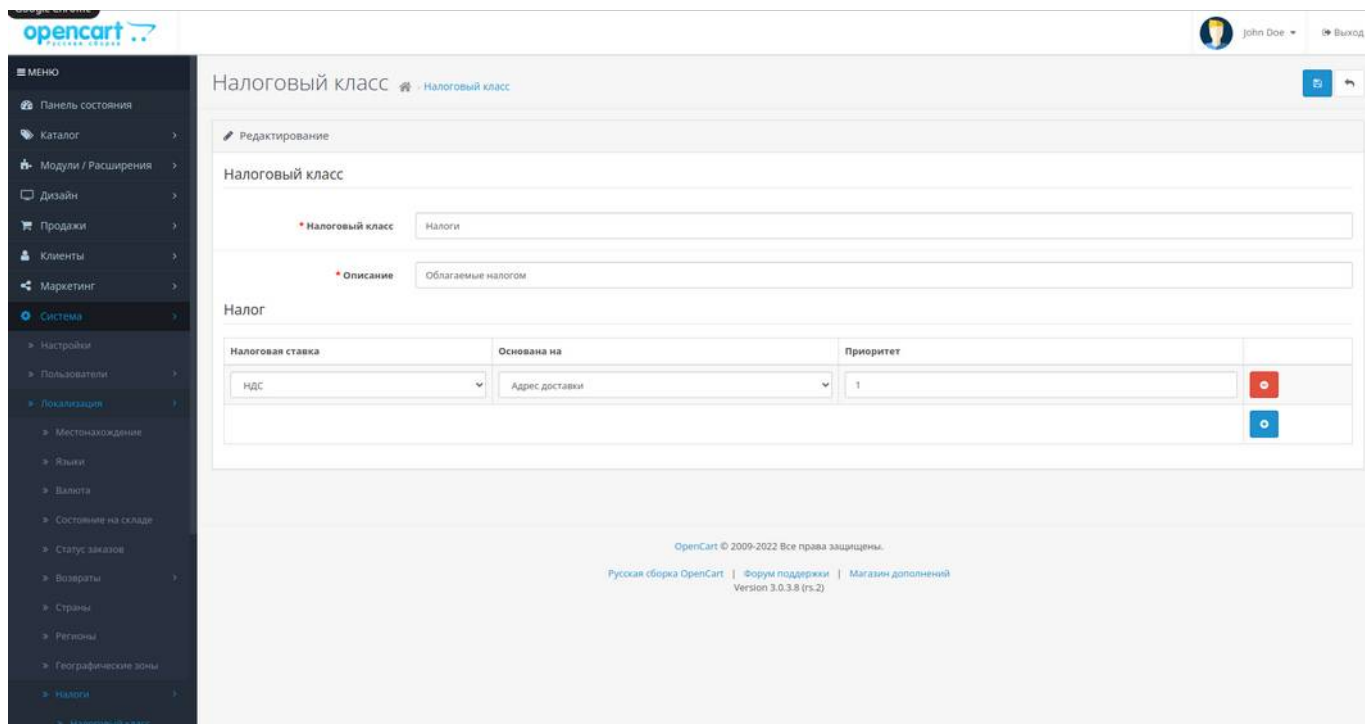


рис.2

То есть, если Вы продаете товары с разными налоговыми ставками, то необходимо для каждой налоговой ставки, создать один налоговый класс.

Далее, включите использование налогов в разделе «Модули/Расширения». Выберите в выпадающем списке пункт «Учитывать в заказе», при необходимости активируйте в таблице пункт «налоги».(рис.3)

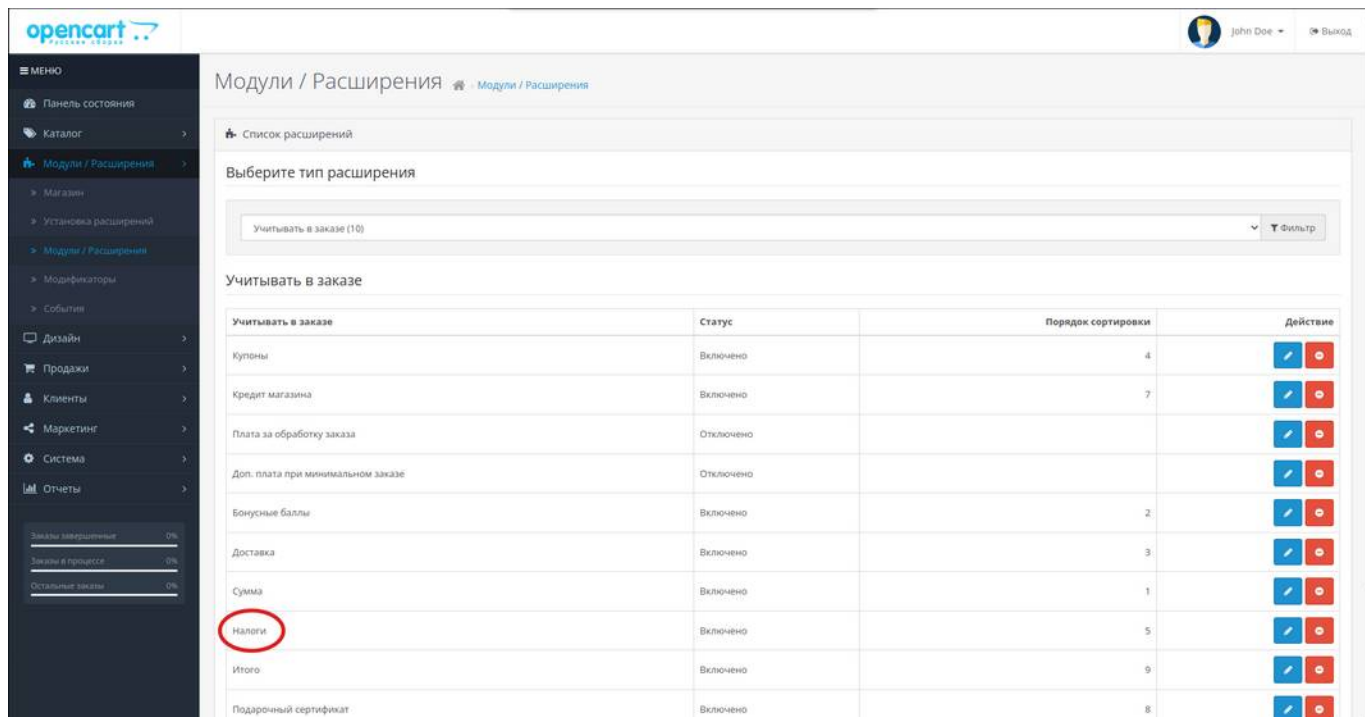


рис.3

При использовании налогов, необходимо указывать налог у конкретного товара, иначе при заказе последний не будет учтен.(рис.4).

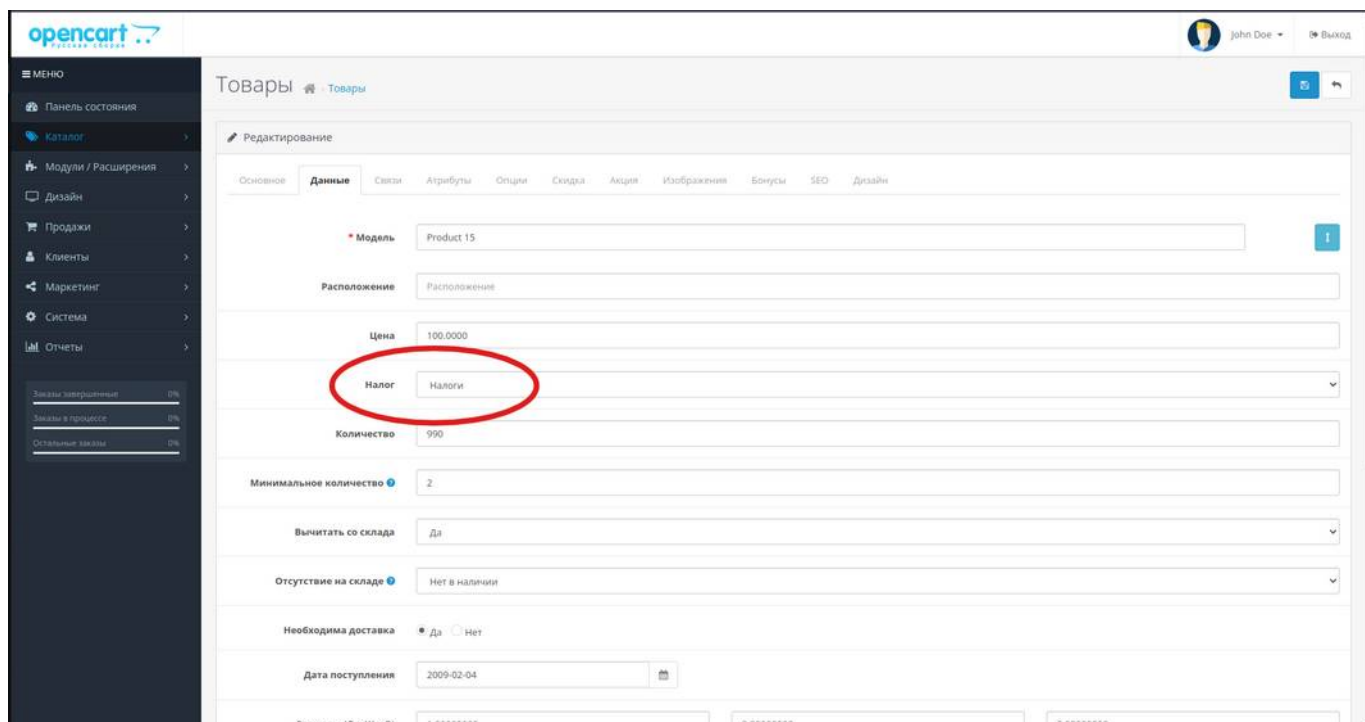


рис.4

## 1.2 Модуль «Оплата наличными».

Для сохранения отложенных заказов в личном кабинете пользователя будет использоваться штатный модуль из поставки OpenCart 3 «Оплата наличными».

Его необходимо настроить. Перейдите в главное меню «Модули/Расширения», в основной части окна выберите из выпадающего списка тип расширения - «Оплата»(рис.4)

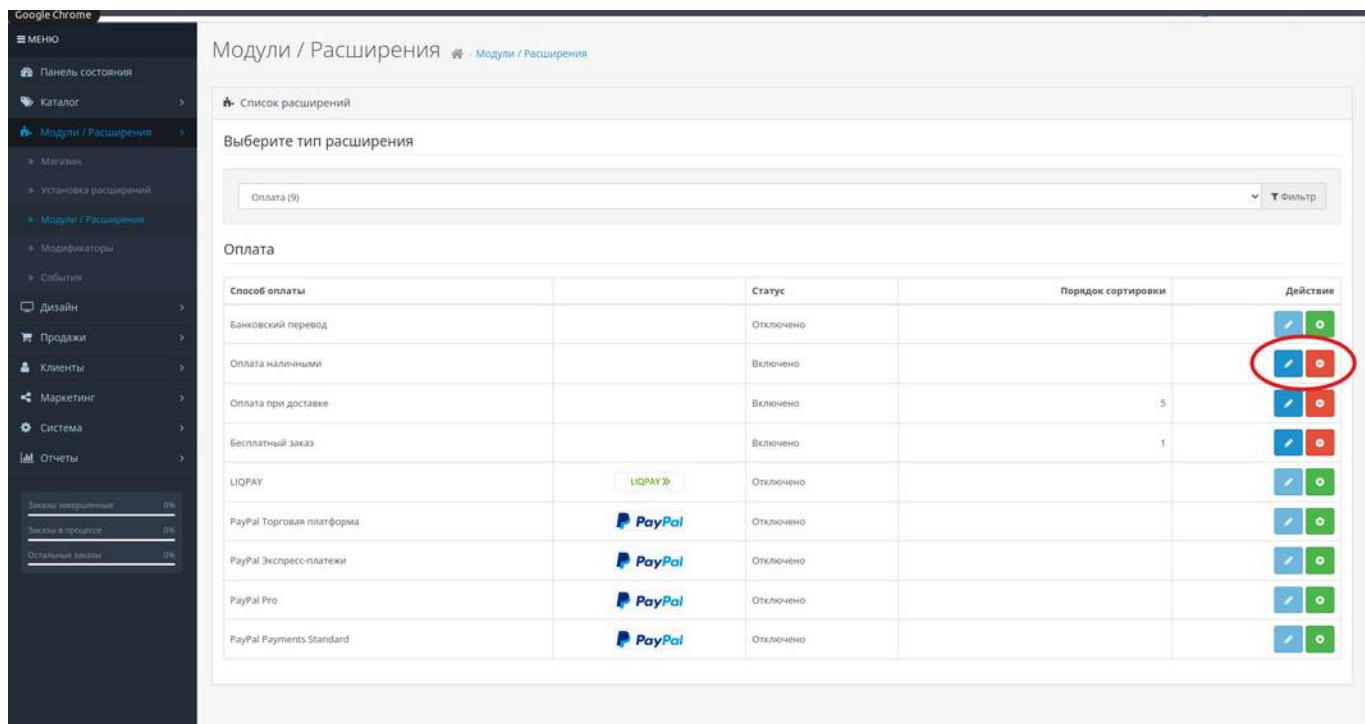


рис.4

Нажмите на кнопку «редактировать» и заполните поля.(рис.5)

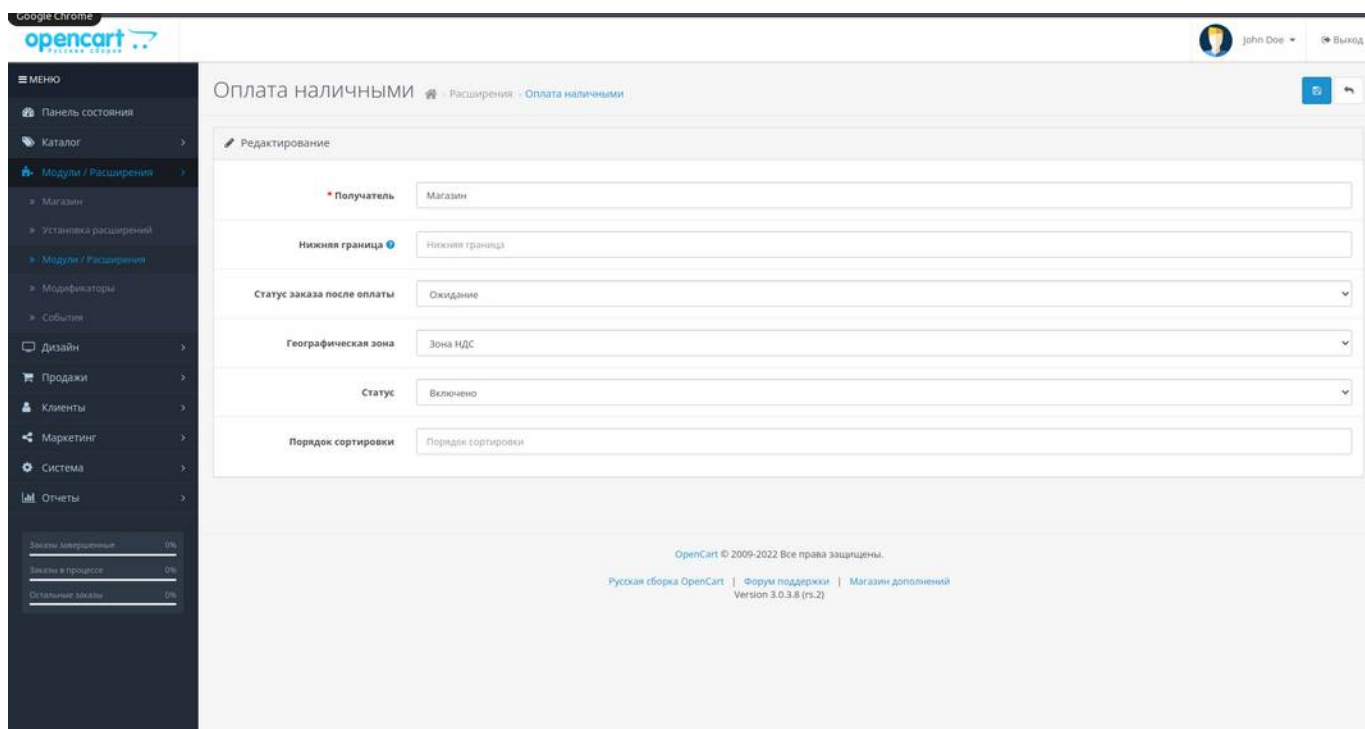


рис.5

Получатель — укажите Ваше предприятие;

Нижняя граница — сумма заказа, от которой будет доступен этот тип оплаты (рекомендую оставить как есть);

Статус заказа после оплаты — важный параметр, статус, который будет у заказа после сохранения последнего в личном кабинете;

Географическая зона — если Вы используете налоги, укажите географическую зону, в которой у Вас используются налоги из раздела «Система» - «Локализация» - «Географические зоны» и «Налоги»;

Статус — включено;

Порядок сортировки — не нужен.

Если Вас не устраивает название «Отложенный заказ», то после установки модуля оплаты Paykeeper, вы можете изменить текст на свой, отредактировав языковой файл `catalog/language/ru-ru/extension/payment/cheque.php`, в частности, нас интересуют параметры:

```
$_['text_title'] = 'Отложенный заказ';
```

```
$_['text_instruction'] = 'Отложенный заказ . Инструкция';
```

которые при заказе будут выглядеть следующим образом(рис.6,7):

## Оформление заказа

Шаг 1: Способ оформления заказа

Шаг 2: Платежная информация ▾

Шаг 3: Адрес доставки ▾

Шаг 4: Способ доставки ▾

**Шаг 5: Способ оплаты ▾**

Выберите способ оплаты для данного заказа

Отложенный заказ

Оплата картами MasterCard онлайн

Оплата при доставке

Вы можете добавить комментарий к своему заказу

Я прочитал [Условия соглашения](#) и согласен с условиями безопасности и обработки персональных данных

[Продолжить](#)

Шаг 6: Подтверждение заказа ▾

рис.6

## Оформление заказа

Шаг 1: Способ оформления заказа

Шаг 2: Платежная информация ▾

Шаг 3: Адрес доставки ▾

Шаг 4: Способ доставки ▾

Шаг 5: Способ оплаты ▾

**Шаг 6: Подтверждение заказа ▾**

Название товара	Модель	Количество	Цена	Итого
<a href="#">iPhone</a>	product 11	1	101.33р.	101.33р.
<a href="#">MacBook</a>	Product 16	1	138.86р.	138.86р.
			<b>Сумма:</b>	240.19р.
			<b>Доставка с фиксированной стоимостью доставки:</b>	15.26р.
			<b>НДС:</b>	20.27р.
			<b>Итого:</b>	275.72р.

**Отложенный заказ. Инструкция**

Получатель заказа

Магазин

**Прием платежей по адресу:**  
г. Москва, ул. Ленина 10 оф. 32

Ваш заказ не будет обработан, пока мы не получим оплату.

[Подтверждение заказа](#)

рис.7

Если по какой-то причине модуль «Оплата наличными» отсутствует, то можно использовать модуль «Оплата при доставке», включив его и отредактировав в файле `catalog/language/ru-ru/extension/payment/cod.php` параметр `$_['text_title'] = 'Оплата при доставке'`. Также можно включить и использовать модуль «Банковский перевод», для этого отредактировать файл `catalog/language/ru-ru/extension/payment/bank_transfer.php`.

## 2. Установка модуля.

Существует 2 способа установки модуля:

- штатный, через интерфейс CMS;
- через файловую систему (по протоколу FTP).

### 2.1 Штатная установка через интерфейс:

Для того, чтобы установить модуль оплаты, необходимо, чтобы последний был правильного формата, который понимает CMS.

Во-первых, модуль должен иметь в корне файловой иерархии папку `upload` и файл `install.xml`. Папка `upload` в свою очередь содержит основную структуру файлов, которые будут установлены в файловую систему CMS.

Во-вторых, папка `upload` и файл `install.xml` должны быть упакованы в архив с названием `имя_архива.osmod.zip`.

Перейдите в меню «Модули/расширения» - «Установка расширений», нажмите кнопку «Загрузить» и дождитесь установки модуля (рис. 8).

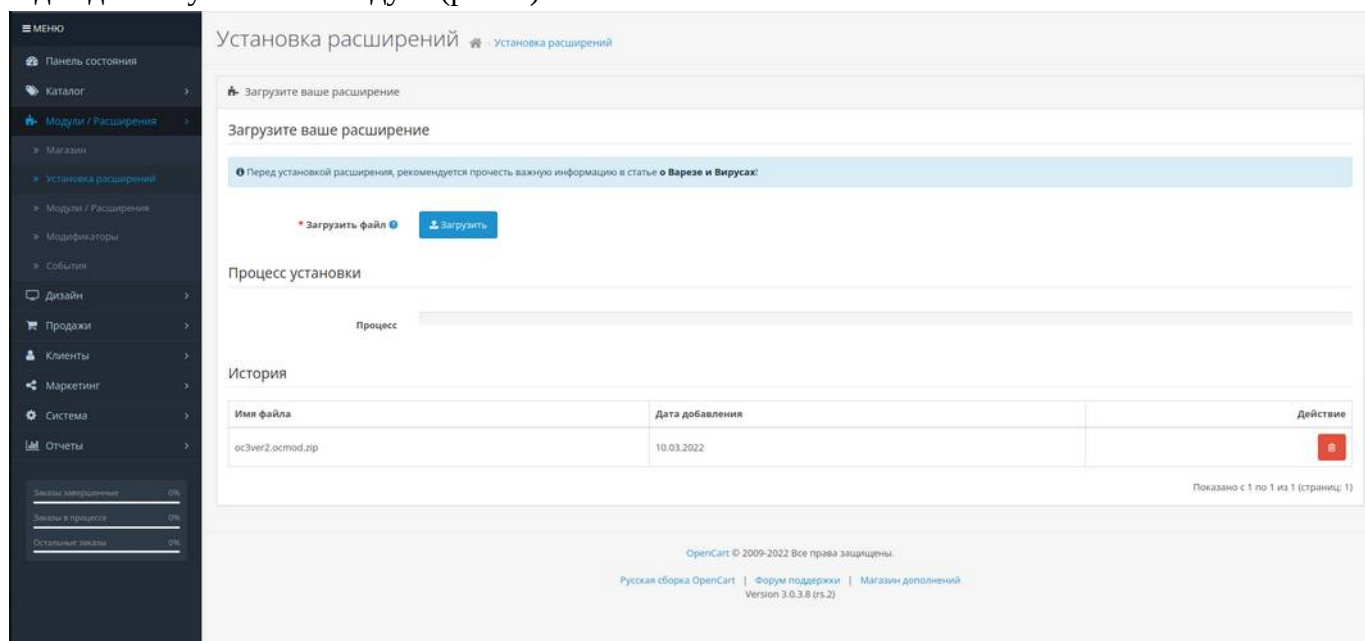


рис.8

Перейдите в меню «Модули/расширения» - «Модификаторы» и нажмите кнопку «Обновить» (рис.9)

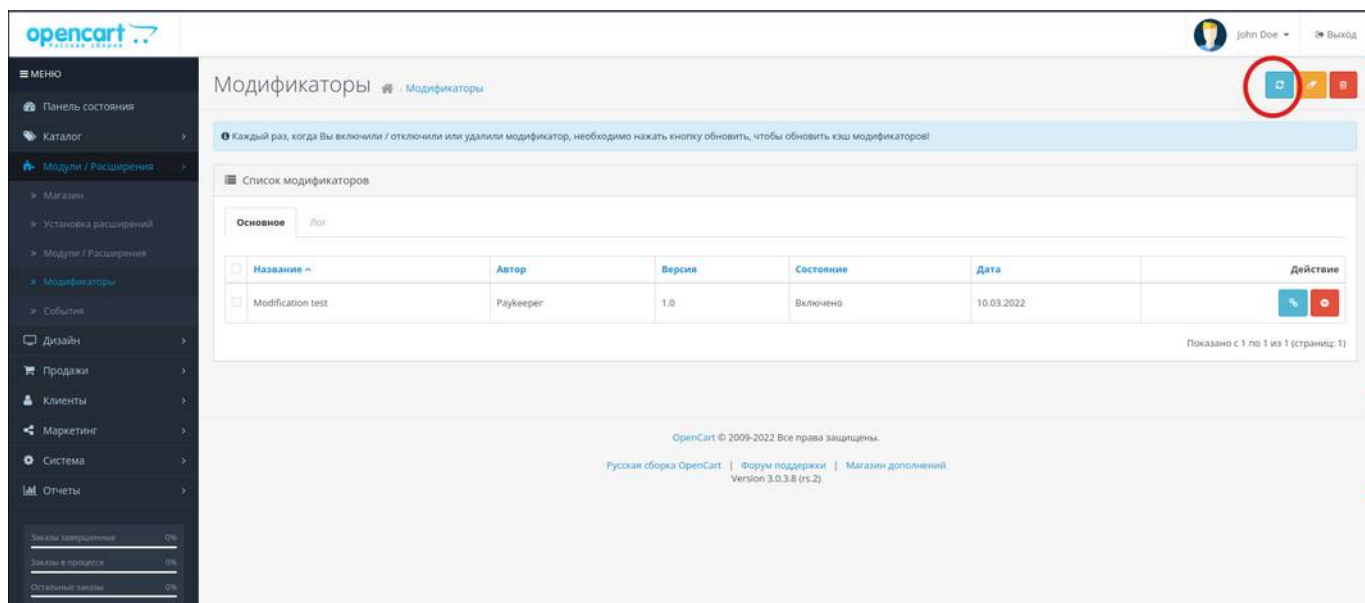


рис.9

## 2.2 Установка модуля через файловую систему по протоколу FTP.

Папка upload из архива с модулем содержит внутри себя две папки: admin и catalog. Эти папки необходимо поместить в корневую директорию сайта, которая также содержит такие папки. Таким образом содержимое модуля попадет в соответствующие директории CMS.

Файл модификатор install.xml необходимо переименовать в paykeeper.osmod.xml, поместить в папку system, которая находится в корневой папке сайта. Чтобы применить модификатор, Перейдите в меню «Модули/расширения» - «Модификаторы» и нажмите кнопку «Обновить» (рис.9). При этом в перечне модификаторов появится модификатор от Paykeeper.

## 3. Настройка модуля

Перейдите в меню «Модули/расширения» - «Модули/расширения», выберите из выпадающего списка тип расширения «Оплата» - «Paykeeper» - «редактировать» (рис. 10).

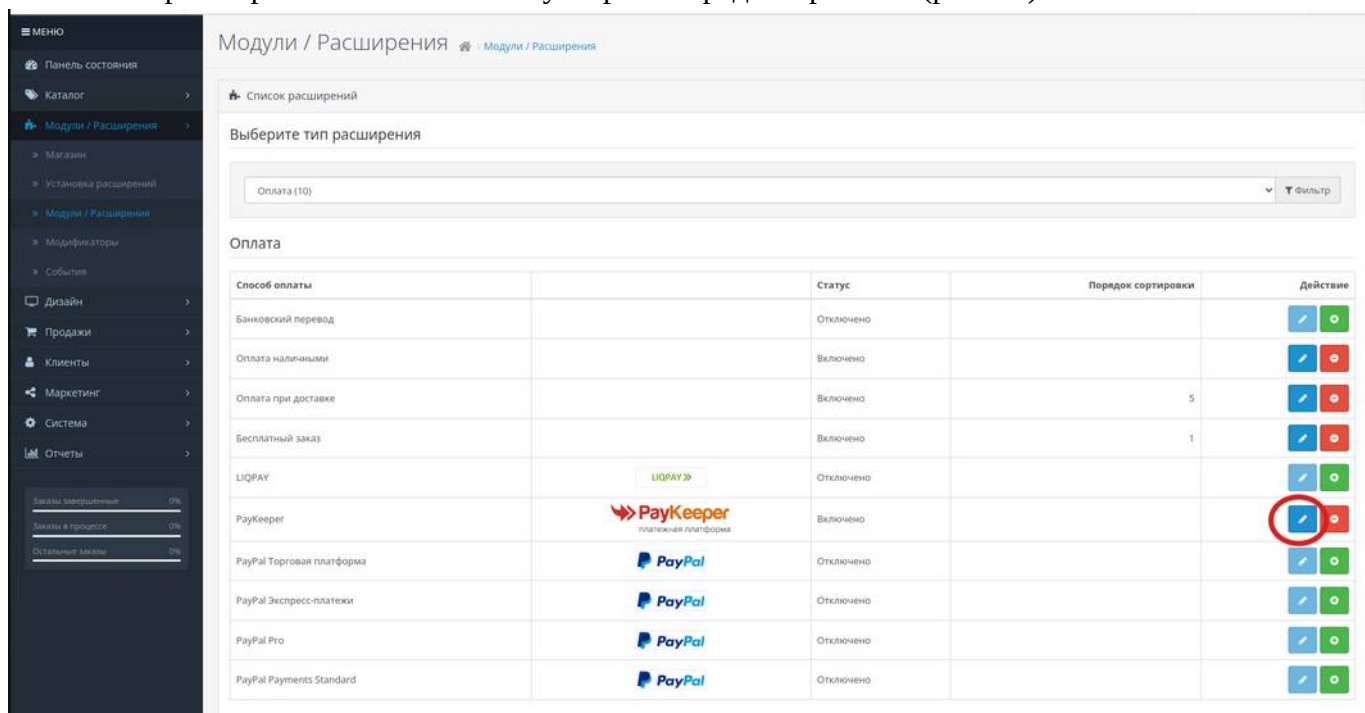


рис. 10

Заполните поля ввода(рис.11):

The screenshot shows the 'PayKeeper' configuration page in a web application. On the left is a dark sidebar menu with options like 'Панель состояния', 'Каталог', 'Модули / Расширения', 'Магазин', 'Установка расширений', 'Модификаторы', 'События', 'Дизайн', 'Продажи', 'Клиенты', 'Маркетинг', 'Система', and 'Отчеты'. At the bottom of the sidebar are progress indicators for 'Заказы в процессе' (0%) and 'Оставшиеся заказы' (0%). The main content area is titled 'PayKeeper' and 'Оплата PayKeeper'. It contains a 'Редактирование' section with several form fields: 'Сервер PayKeeper' (text input with value 'https://oc3.local.server.paykeeper.ru/create'), 'Секретное слово' (text input with value 'secret\_word'), 'Статус заказа после оплаты' (dropdown menu with value 'В обработке'), 'Статус отложенного заказа для оплаты' (dropdown menu with value 'Ожидание'), 'Принудительный учет скидок' (dropdown menu with value 'Отключено'), and 'Статус' (dropdown menu with value 'Включено'). Below these fields is a note: 'Если данная опция активна, модуль PayKeeper будет учитывать скидки в любом случае. Если опция включена, сообщите, пожалуйста, об этом на support@paykeeper.ru'. At the bottom are fields for 'Адрес уведомления', 'Успешный переход', 'Переход при ошибке', and 'Порядок сортировки'.

рис.11

### Сервер PayKeeper.

В этом поле необходимо указать URL адрес формы оплаты PayKeeper, который имеет следующий вид: [http://<ваш\\_сайт>.server.paykeeper.ru/create/<ваш\\_сайт>.server.paykeeper.ru/create/](http://<ваш_сайт>.server.paykeeper.ru/create/<ваш_сайт>.server.paykeeper.ru/create/) (Например, если URL адрес Вашего сайта — [mysite.ru](http://mysite.ru), то URL формы оплаты будет следующим: <http://mysite.server.paykeeper.ru/create/>)

### Секретное слово.

Ключ, который Вам нужно сгенерировать в личном кабинете PayKeeper (см. раздел «Настройка личного кабинета PayKeeper»))

### Статус заказа после оплаты.

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

### Статус отложенного заказа для оплаты.

Это статус, который должен иметь заказ в личном кабинете, для того, чтобы его можно было оплатить. Если у заказа будет соответствующий статус, то рядом появится ссылка на оплату. Этот статус должен совпадать со статусом после оплаты модуля «Оплата наличными».(рис.5)

### Принудительный учет скидок.

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

### Статус.

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

## **4. Настройка личного кабинета PayKeeper.**

Зайдите в раздел Настройки Вашего личного кабинета PayKeeper(рис. 12).



The screenshot shows the 'НАСТРОЙКИ' (Settings) page in the PayKeeper admin interface. On the left is a sidebar menu with options: 'Общие параметры', 'Настройка формы оплаты', 'Получение информации о платежах' (highlighted in red), 'Доступ в личный кабинет', 'SMTP-сервер', 'Адреса перенаправления клиента', 'Закрывающие документы', and 'Фискализация'. The main content area is titled 'СПОСОБ ПОЛУЧЕНИЯ УВЕДОМЛЕНИЯ О ПЛАТЕЖАХ'. It contains a dropdown menu set to 'POST-оповещения', a text input field for the URL containing 'http://oc3.local/index.php?route=extension/payment/paykeeper/callback', and a text input field for a secret word containing 'secret\_word'. Below the secret word field is a 'СГЕНЕРИРОВАТЬ' button and a note: 'Используйте латинские буквы в верхнем и нижнем регистре, цифры и знаки препинания'. At the bottom are 'СОХРАНИТЬ' and 'Отменить изменения' buttons.

рис.12

В разделе «Получение информации о платежах» установите:

Способ получения уведомления о платежах

POST-оповещения.

URL, на который будут отправляться POST-запросы

Скопируйте данный URL из настроек модуля PayKeeper в панели управления, он будет примерно такой: <https://mysite.ru/index.php?route=extension/payment/paykeeper/callback>

Этот URL будет обозначен в настройках модуля как Адрес уведомления (рис.12)

Секретное слово.

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

В разделе «Адреса перенаправления клиента»(рис.13) установите:

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

Значение данного URL можно скопировать из настроек модуля PayKeeper в панели управления OpenCart, строка «Успешный переход» (рис. 11). Также можно поставить главную страницу сайта

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

Значение данного URL можно скопировать из настроек модуля PayKeeper в панели управления, строка «Переход при ошибке»(рис.11).Также можно поставить главную страницу сайта Если не хотите, чтобы клиент после оплаты заказа попал на специальную служебную страницу Paykeeper, отметьте галочку «Пропускать служебные страницы PayKeeper».

НАСТРОЙКИ	
Общие параметры	<h3>АДРЕСА ПЕРЕНАПРАВЛЕНИЯ КЛИЕНТА</h3> <p>После завершения операции оплаты пользователь возвращается на служебные страницы PayKeeper (<a href="http://&lt;ваш сервер PayKeeper&gt;/fail/">http://&lt;ваш сервер PayKeeper&gt;/fail/</a> и <a href="http://&lt;ваш сервер PayKeeper&gt;/success/">http://&lt;ваш сервер PayKeeper&gt;/success/</a>). Они отображают сообщение о результате операции, и, если оплата не удалась, описание возможных причин неудачи.</p> <p>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.</p> <p>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 <a href="#">Получение информации о платежах</a>.</p> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 10px; margin-top: 10px;"><p><input checked="" type="checkbox"/> Пропускать служебные страницы PayKeeper</p><p>URL страницы, на которую клиент переходит при успешном завершении оплаты <input type="text" value="http://oc3.local"/></p><p>URL страницы, на которую клиент переходит при неудаче в процессе оплаты <input type="text" value="http://oc3.local"/></p></div> <p style="text-align: center; margin-top: 10px;"><span style="background-color: #f4a460; padding: 5px 15px; border-radius: 3px;">СОХРАНИТЬ</span> или <a href="#">Отменить изменения</a></p>
Настройка формы оплаты	
Получение информации о платежах	
Доступ в личный кабинет	
SMTP-сервер	
<b>Адреса перенаправления клиента</b>	
Закрывающие документы	
Фискализация	

Рис.13