

Установка модуля PayKeeper в UMI CMS

Внимание! Установка модуля в UMI CMS индивидуальна для каждого шаблона XSLT, поэтому предполагает у персонала понимание этой технологии.

Предварительная подготовка.

Замечено, что для того, чтобы CMS не добавляла в буфер вывода лишние данные, мешая обратному оповещению, проверьте в файле **config.ini** корневой папки в разделе **[debug]** параметры должны быть следующими:

```
enabled = "0"  
show-backtrace = "0"
```

Установка.

Перейдите в личный кабинет PayKeeper в раздел **«Настройки»** на вкладку **«Получение информации о платежах»**.

В поле **«URL, на который будут отправляться POST-запросы»** введите адрес вида https://<ваш_сайт>/emarket/gateway, где <ваш_сайт> замените соответствующим адресом.

Поле **«Секретное слово»** заполните, нажав на кнопку **«Сгенерировать»**. Сохраните изменения. Секретное слово еще понадобится при настройке модуля в CMS, и там и там оно должно быть одинаковым.

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 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 the following fields and controls:

- 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' with a note: '* Поле не может быть пустым'.
- A text input field for 'Секретное слово' with a 'СГЕНЕРИРОВАТЬ' button and a note: '* Поле не может быть пустым. Используйте латинские буквы в верхнем и нижнем регистре, цифры и знаки препинания'.
- Buttons for 'СОХРАНИТЬ' and 'Отменить изменения'.

Перейдите на вкладку **«Адреса перенаправления клиента»**.

В поле **«URL страницы, на которую клиент переходит при успешном завершении оплаты»** введите адрес вида https://<ваш_сайт>/emarket/purchase/result/successful.

В поле «URL страницы, на которую клиент переходит при неудаче в процессе оплаты» введите адрес вида <https://<ваш сайт>/emarket/purchase/result/fail/>.

В обоих адресах замените <ваш_сайт> на свой адрес.

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 в личный кабинет	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	
Закрывающие документы	<input checked="" type="checkbox"/> Пропускать служебные страницы PayKeeper
Фискализация	URL страницы, на которую клиент переходит при успешном завершении оплаты <input type="text"/>
	URL страницы, на которую клиент переходит при неудаче в процессе оплаты <input type="text"/>
	<input type="button" value="СОХРАНИТЬ"/> или <input type="button" value="Отменить изменения"/>

Важная информация! Устанавливать именно такие страницы перехода необходимо, потому что они участвуют в формировании заказа в CMS. Без перехода на эти страницы не будет корректно формироваться заказ и не будет очищаться корзина.

Перейдите в файловую систему CMS. Распакуйте архив с модулем. Скопируйте файл **paykeeper_install.php** и папку **classes/** в корневой каталог на Вашем сайте.

Если Вы используете шаблонизатор xslt, то необходимо отредактировать файл стокowego шаблона UMI CMS версии 23 **templates/demomarket/xslt/modules/emarket.xsl**. Откройте указанный файл и найдите в нём вывод платёжных систем, который выглядит так:

```
<xsl:template match="purchasing[@stage = 'payment']/items/item" priority="1">
  <li>
    <input type="radio" name="payment-id" value="{@id}" id="payment-{@id}">
      <xsl:if test="@active = 'active'">
        <xsl:attribute name="checked"><xsl:text>checked</xsl:text></xsl:attribute>
      </xsl:if>
    </input>
    <label for="payment-{@id}">
      <xsl:value-of select="@name" />
    </label>
  </li>
</xsl:template>
```

Сразу после этого кода нужно добавить код из файла **xsl/paykeeper.xsl**:

```
<xsl:template match="purchasing[@stage = 'payment'][@step = 'paykeeper']">  
  <div id="extraymentform">  
    <xsl:value-of select="payment_form" disable-output-escaping="yes" />  
  </div>  
</xsl:template>
```

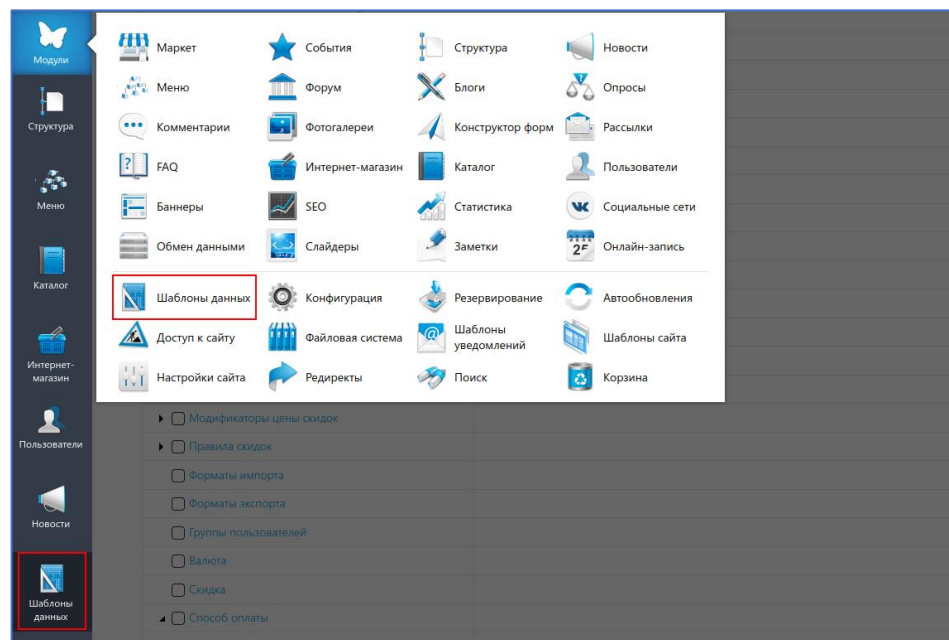
Также в папку **templates/demomarket/** скопируйте папку **php/** из распакованного архива с модулем.

После этого обратитесь в браузере к файлу **paykeeper_install.php**:

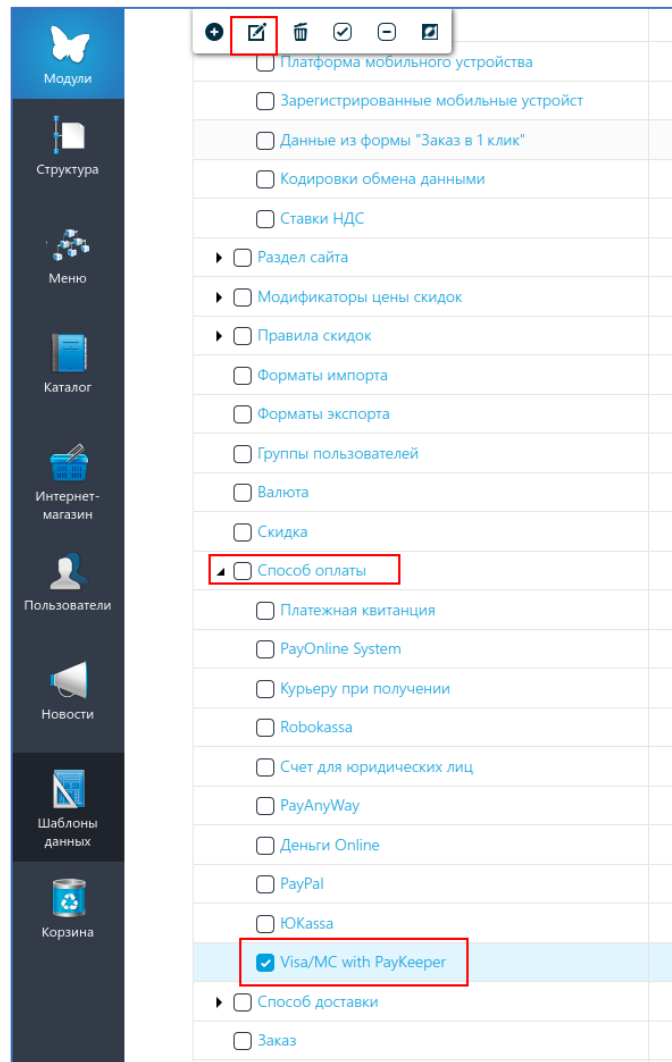
https://<Ваш сайт>/paykeeper_install.php

Если файл отработал корректно, вы увидите сообщение «Готово!» на белом фоне. После этого удалите этот файл с сервера. Если Вы не увидели сообщение, то дальше двигаться нельзя. Бывает, что правила адресации .htaccess не дают обратиться к **paykeeper_install.php**, в таком случае переименуйте .htaccess на время и повторите попытку.

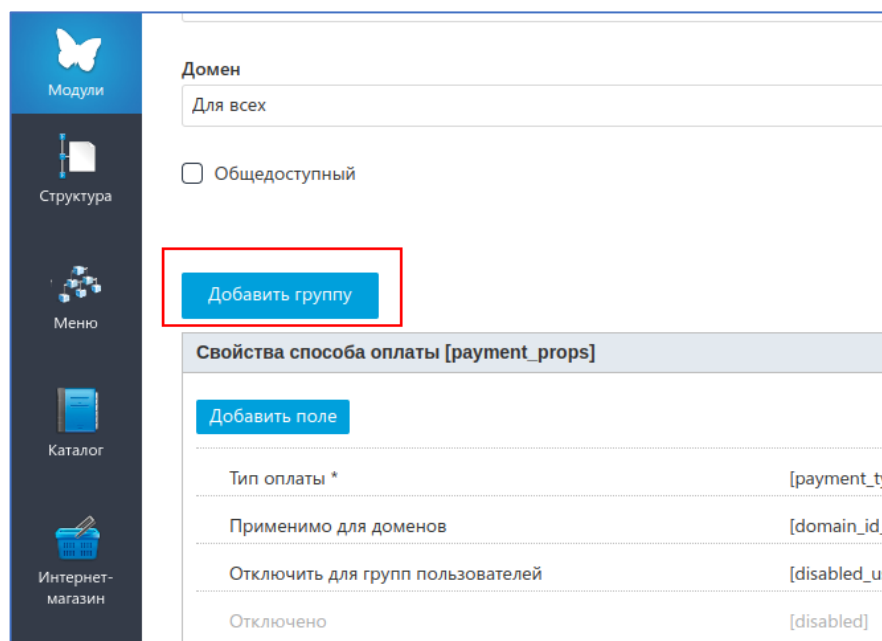
В панели администрирования UMI нажмите кнопку «**Модули**» и выберите раздел «**Шаблоны данных**».



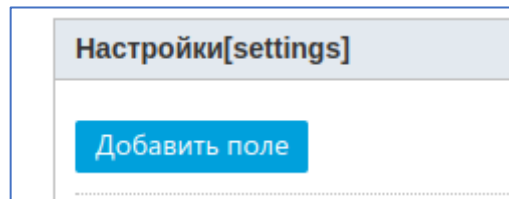
На открывшейся странице разверните категорию «**Способы оплаты**», найдите «**Visa/MC with PayKeeper**» и нажмите на кнопку редактирования.



На открывшейся странице нажмите кнопку «Добавить группу».

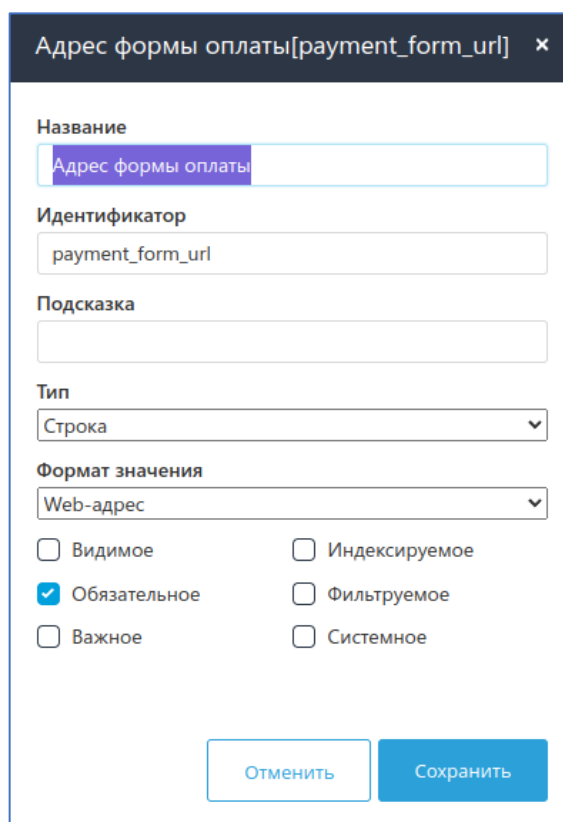


В модальном окне введите название группы «**Настройки**» и идентификатор «**settings**». Сохраните. Появится возможность добавить поля.



Добавьте три поля:

1. Название «**Адрес формы оплаты**», идентификатор **payment_form_url**, тип «**Строка**», формат значения «**Web адрес**». Поставьте галочку «**Обязательное**».

A screenshot of a modal window titled "Адрес формы оплаты[payment_form_url]". The window contains several input fields and checkboxes. The "Название" field contains "Адрес формы оплаты". The "Идентификатор" field contains "payment_form_url". The "Тип" dropdown is set to "Строка". The "Формат значения" dropdown is set to "Web-адрес". There are four checkboxes: "Обязательное" is checked, while "Видимое", "Индексируемое", "Фильтруемое", "Важное", and "Системное" are unchecked. At the bottom, there are two buttons: "Отменить" and "Сохранить".

2. Название «**Секретное слово**», идентификатор **secret_key**, тип «**Строка**». Поставьте галочку «**Обязательное**».

Секретное слово[secret_key]

Название
Секретное слово

Идентификатор
secret_key

Подсказка

Тип
Строка

Формат значения

Видимое Индексируемое
 Обязательное Фильтруемое
 Важное Системное

Отменить Сохранить

3. Название «**Статус заказа после оплаты**», идентификатор `order_status`, тип «**Выпадающий список**», справочник «**Статус заказа**». Поставьте галочку «**Обязательное**».

Статус заказа[order_status]

Название
Статус заказа после оплаты

Идентификатор
order_status

Подсказка

Тип
Выпадающий список

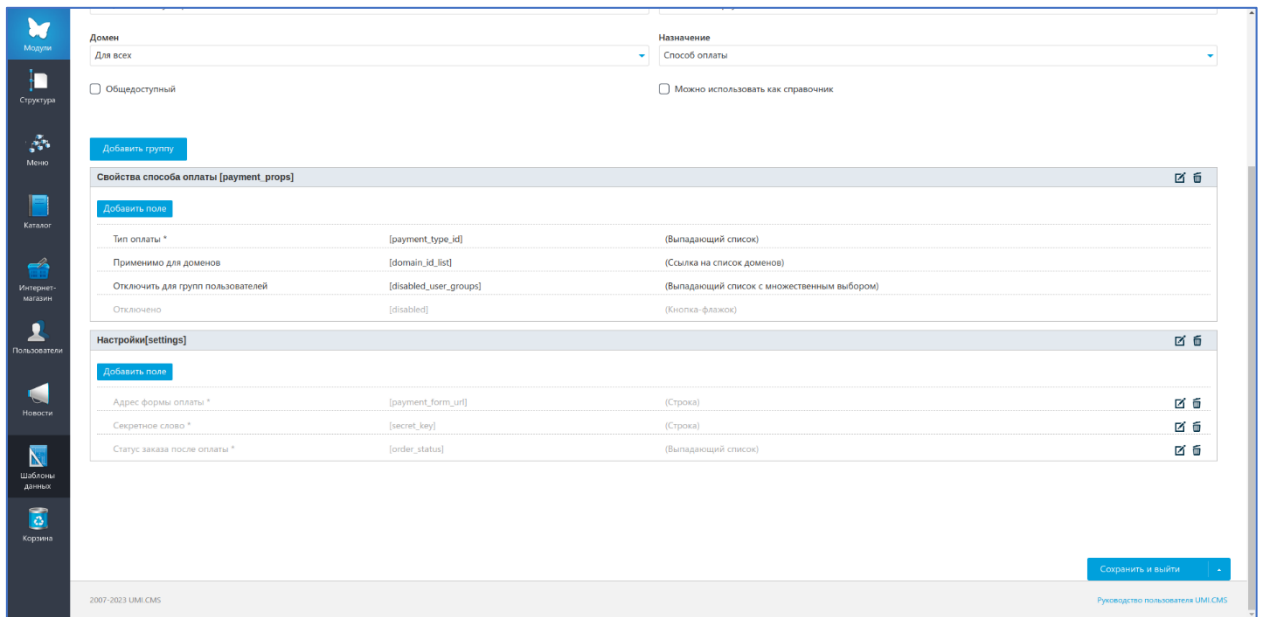
Формат значения

Справочник
Статус заказа

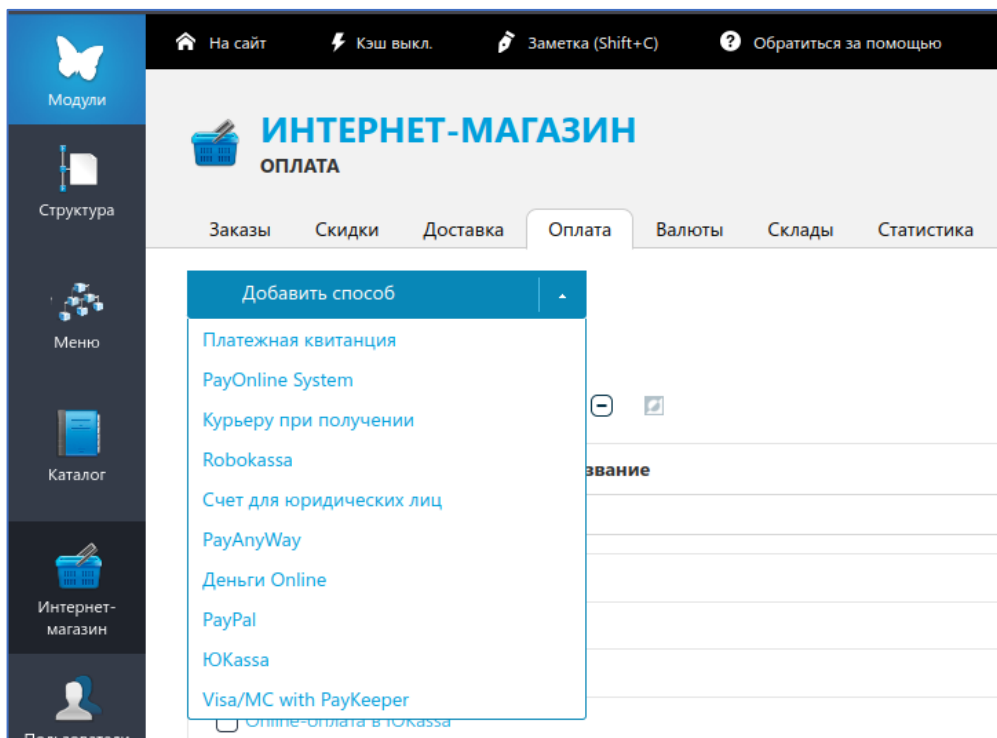
Видимое Индексируемое
 Обязательное Фильтруемое
 Важное Системное

Отменить Сохранить

В итоге получится следующая конфигурация:



Перейдите в настройки модуля «Интернет магазин – Оплата» и нажмите на кнопку «Добавить способ», в выпадающем списке выберите строку «**Visa/MC with PayKeeper**»



Заполните поля.

Название

Укажите название способа оплаты. Например, «Оплата картами на сайте».

Адрес формы оплаты

Укажите адрес платежной формы, который получается из имени вашего сервера PayKeeper добавлением /create в конец. Например, <https://<вашсайт>.server.paykeeper.ru/create>.

Секретное слово

Введите ключ, который вы ранее сгенерировали в личном кабинете.

Тип оплаты

Убедитесь, что в поле установлено значение «Visa/MC with PayKeeper».

Статус заказа

Установите желаемый статус, который получит заказ после оплаты.

The screenshot shows the 'ИНТЕРНЕТ-МАГАЗИН' admin interface for editing a payment method. The page title is 'РЕДАКТИРОВАНИЕ СПОСОБА ОПЛАТЫ'. The main content area is divided into two sections: 'Свойства способа оплаты' and 'Настройки'. In the 'Свойства' section, the 'Название' field contains 'Оплата картами на сайте(Пэйкипер)' and the 'Тип оплаты' dropdown is set to 'Visa/MC with PayKeeper'. There is an unchecked checkbox for 'Отключено'. In the 'Настройки' section, the 'Адрес формы оплаты' field contains 'https://личный_кабинет/create', the 'Секретное слово' field contains 'secret_word', and the 'Статус заказа после оплаты' dropdown is set to 'Принят'. A 'Сохранить и выйти' button is located at the bottom right. The footer shows '2007-2023 UMI CMS' and 'Руководство пользователем UMI CMS'.

Сохраните изменения.

Настройка модуля завершена.