



РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ
Модуль для интернет-эквайринга UMI.CMS

Содержание

1.	Описание модуля	3
2.	Возможности модуля	3
3.	Совместимость модуля	3
4.	Подготовительные работы	3
5.	Установка и настройка модуля на сайт.....	3
6.	Работа с транзакциями.....	7
7.	Возврат	8
8.	Контакты	8

1. Описание модуля

Платежный модуль ECOMM позволяет подключиться к платежному шлюзу «Банк «Санкт-Петербург» для возможности приема оплат по банковским картам и QR-кодам (СБП) в сети интернет.

2. Возможности модуля

- а) Встраивание модуля в компонент оформления заказа CMS для выбора платежной системы;
- б) Формирование запроса и перенаправление покупателей на платежную страницу Банка с передачей следующих данных:
 - суммы заказа и состава корзины с товарами (с учетом стоимости доставки, скидок, купонов и т.д., применяемых с помощью стандартного функционала CMS);
 - Возможность отмены операции в текущем операционном дне;
 - Возможность полного возврата суммы платежа, если операция проведена в предыдущих операционных днях.

3. Совместимость модуля

Модуль предназначен для CMS UMI версии 24.

Модуль работает только с валютой RUB - российский рубль.

Модуль поддерживает следующие единицы измерения: “штуки” (шт).

4. Подготовительные работы

Данный модуль может использовать юридическое лицо или индивидуальный предприниматель (ИП) в рамках действующего договора на оказание услуг «интернет-эквайринга» с ПАО «Банк «Санкт-Петербург».

Процесс заключения договора можно уточнить в любом отделение банка ПАО «Банк «Санкт-Петербург» или на сайте банка <https://www.bspb.ru/business/acquiring/internet?tab=docs>.

После регистрации договора Вам будет направлено письмо от Банка (pg@bspb.ru) с информацией о дальнейших действиях.

После регистрации договора Банк предоставит:

- идентификатор мерчанта;
- пароль от логина терминала;
- файл сертификата.

Дополнительно Банк может указать иные адреса для запросов и перенаправления клиентов, отличные от стандартных. Данные параметры указываются в настройках самостоятельно.

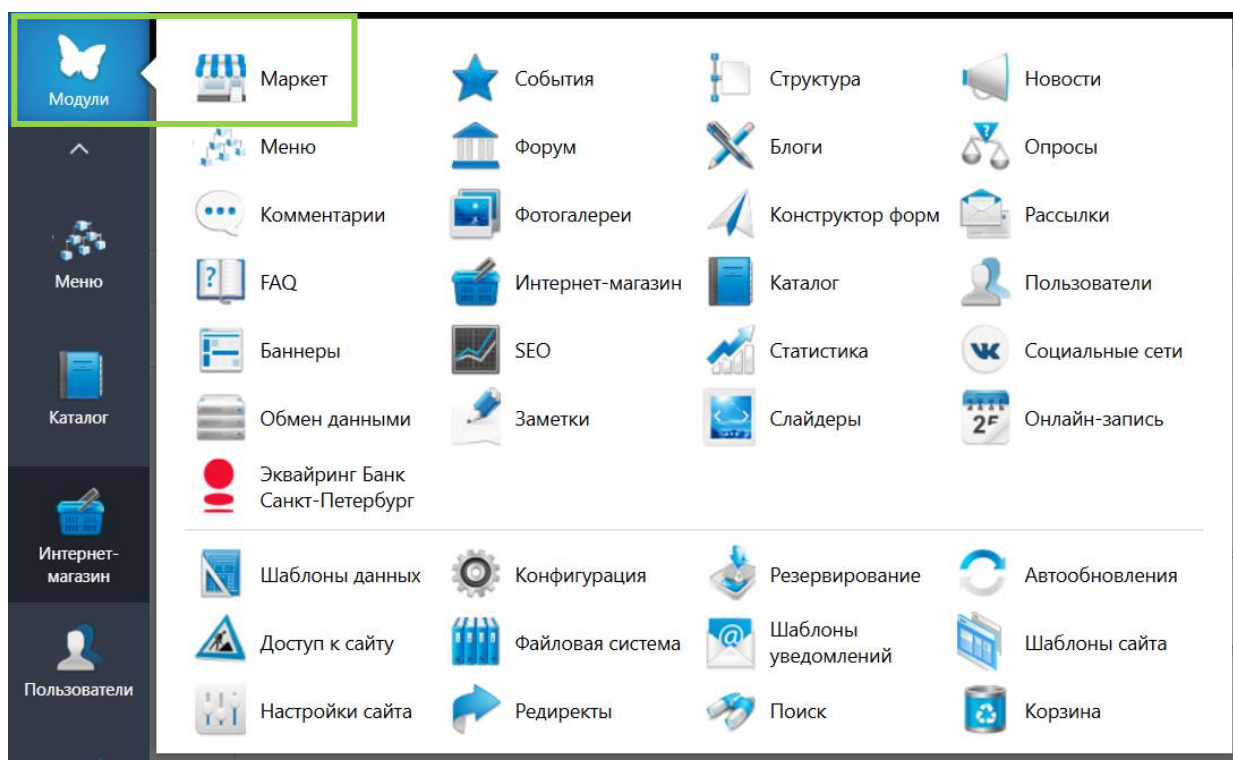
5. Установка и настройка модуля на сайт

Для установки модуля на сайт скачайте архив с соответствующим модулем с [сайта Банка](#) и распакуйте его.

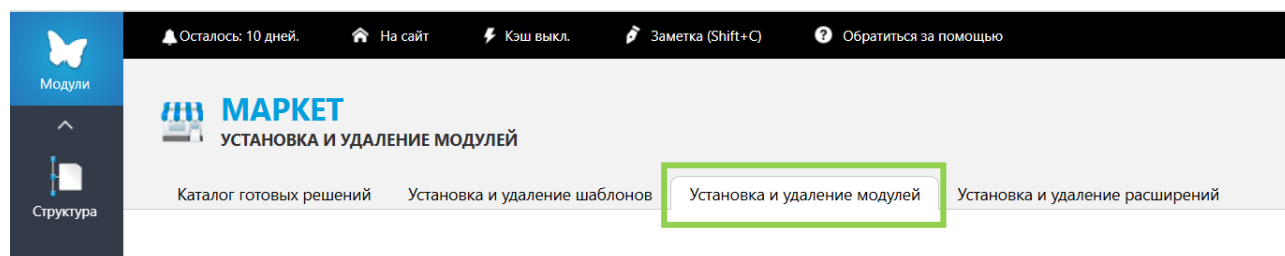
Далее необходимо разместить файлы на сервере с помощью FTP-клиента (можно использовать любой FTP-клиент, например, WinSCP, Filezilla).

Выполните подключение к серверу, на котором развернут сайт, используя IP-адрес сервера, логин и пароль (не от административной панели UMI.CMS) и перенесите содержимое распакованного архива модуля в папку **classes/components/**.

Для добавления модуля на сайт необходимо перейти в **Модули**→ **Маркет**.



Далее перейти на вкладку **Установка и удаление модулей**.



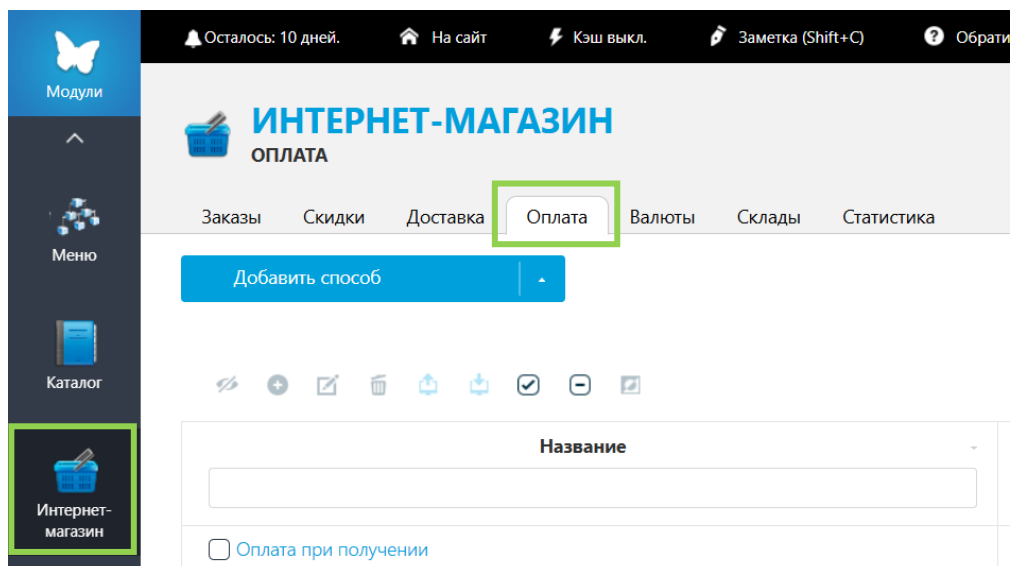
В нижней части страницы в поле **Путь до инсталляционного файла** необходимо указать путь к конфигурационному файлу, добавив к уже указанному пути название модуля **bspb_payment**. Пример итоговой строки: **classes/components/bspb_payment**. После ввода данных нужно нажать кнопку **«Установить»**.

Путь до инсталляционного файла

classes/components/bspb_payment

Установить

Далее перейти в раздел **«Интернет-магазин»**, выбрать вкладку **«Оплата»** и нажать кнопку **«Добавить способ»** и выбрать из выпадающего списка платежную систему **Банк Санкт-Петербург**.



Введите название, которое будет отображаться клиентам при оплате и нажмите кнопку «**Добавить**».

После этого откроется форма с настройками платежной системы, где необходимо заполнить следующие поля:

Настройки Банка

До начала работы модуль необходимо настроить. Перейдите в **Модули** → **Эквайринг БСПБ** → **Настройки модуля**.

- **Мерчант** – значение MerchantID, выданное Банком.
- **Пароль** – уникальное значение, предоставляемое Банком.
- **Файл приватного ключа**. При нажатии на кнопку **Выберете файл** необходимо указать файл ключа .key. Файл находится на вашем компьютере, был сгенерирован вами согласно инструкции по запросу на сертификат для боевой среды
- **Файл сертификата**. При нажатии на кнопку **Выберете файл** необходимо указать файл сертификата .pem. Файл будет отправлен Банком на основании запроса (.csr)

- ❗ Инструкция по генерации запроса на сертификат для боевого режима доступна по ссылке ([Инструкция для генерации сертификата](#)).
- ❗ Мерчант, пароль, ключ и сертификат для тестового режима предоставляются Банком.
- **Адрес для отправки запросов в банк.** Адрес и протокол взаимодействия с банком:
 - Установить тестовый адрес – `pgtest.bspb.ru`;
 - Установить рабочий адрес – `pg.bspb.ru`;

- **Включить лог отладки.** Необходимо включить чек-бокс, если есть необходимость сохранять логи запросов.
- **Адрес для отправки уведомлений (вебхуков).** Указанный адрес необходимо направить техническим специалистам Банка.

Настройки ОФД

Данная настройка актуальна для клиентов с подключенным ОФД на стороне Банка

- **Включить отправку данных чека для ОФД** – обязательный параметр. При его включении данные для формирования чека отправляются в подключенный сервис ОФД.

Параметры ОФД, такие как:

- режим налогообложения,
- ставка налога
- признак способа расчета

задаются техническими специалистами банка на стороне платежного шлюза.

Нажмите «**Сохранить настройки**» и проверьте работоспособность модуля.

6. Работа с транзакциями

Модуль работает только с транзакциями типа SMS.

Обновление информации происходит в автоматическом режиме.

Информация по заказам доступна на странице **Модули→ Эквайринг БСПБ→ Управление заказами**.

ID	№ заказа	Клиент	Сумма	Оплата завершена	Оплата возвращена
9		admin	4208.80		Нет
8	69	admin	833.00	Да (03.06.2025 13:45)	Да (03.06.2025 13:45)
7	68	admin	15090.00	Да (03.06.2025 11:35)	Да (03.06.2025 11:35)
6	67	admin	107.80	Да (30.05.2025 15:32)	Да (02.06.2025 14:28)
5	66	46.160.232.218	2416.00	Да (29.05.2025 20:27)	Да (30.05.2025 15:28)
4	65	admin	1303.00	Да (29.05.2025 15:42)	Да (29.05.2025 15:43)

Чтобы открыть информацию о заказе необходимо нажать на интересующий ID заказа.

Информация по транзакции (номер, статус платежа/возврата, список позиций) доступна в разделе «**Свойства оплаты заказа**».

Свойства заказа Свойства оплаты заказа Свойства доставки заказа Статистическая информация

Отчество: Александрович
Телефон: 88123090315

Свойства оплаты заказа Подсказка

Способ оплаты: Банк Санкт-Петербург
Статус оплаты: Принята
Название способа оплаты: Банк Санкт-Петербург
Юридическое лицо

Возврат средств по платежу

Свойства доставки заказа

Способ доставки: Название способа доставки: Сохранить и выйти

Обновление информации происходит в автоматическом режиме.

7. Возврат

Возможен полный возврат средств – когда сумма возврата равна сумме заказа, включая доставку.

Для операции возврата необходимо перейти в **Модули**→ **Эквайринг БСПБ**→ **Управление заказами**, выбрать необходимый заказ и в разделе **«Свойства оплаты заказа»** выбрать кнопку **«Возврат средств по платежу»**.

The screenshot shows the 'Управление заказами' interface. The left sidebar contains navigation items: Модули, Структура, Меню, Каталог, Интернет-магазин, and Пользователи. The main area has tabs: Свойства заказа, Свойства оплаты заказа, Свойства доставки заказа, and Статистическая информация. Under 'Свойства оплаты заказа', there are fields for 'Способ оплаты' (Bank Санкт-Петербург), 'Название способа оплаты' (Банк Санкт-Петербург), 'Статус оплаты' (Принята), and 'Юридическое лицо'. A blue button 'Возврат средств по платежу' is highlighted with a green arrow. Below it is the 'Свойства доставки заказа' section with fields for 'Способ доставки' and 'Название способа доставки'. A 'Сохранить и выйти' button is at the bottom right.

При нажатии на кнопку появится всплывающее окно, в котором необходимо подтвердить операцию с помощью нажатия на кнопку **«Вернуть средства клиенту»**.

The screenshot shows the same interface as before, but with a modal dialog box titled 'Возврат средств' in the center. The dialog contains the text: 'Вы собираетесь вернуть средства клиенту, это действие невозможно будет откатить.' Below the text are two buttons: 'Отменить действие' and 'Вернуть средства клиенту'. The background interface is dimmed.

После этого в заказе появится информация о возвращении оплаты.

8. Контакты

В случае возникновения вопросов по настройке модуля и его работе просьба написать на почту pg@bspb.ru, указав в теме письма название Юридического лица и адрес сайта.

В случае возникновения технических вопросов по работе интернет-эквайринга Вы можете обратиться в круглосуточный контакт-центр:

+7 (800) 500-00-49 (Бесплатный звонок по России)

+7 (812) 332-78-78 (Санкт-Петербург)