

Модуль для интернет-эквайринга разработанный для CMS Webasyst с Shop-Script

Содержание

[1. Условие использования модуля](#)

[2. Установка модуля банка](#)

[3. Генерация запроса на сертификат](#)

[4. Настройка модуля](#)

1. Условие использования модуля

Данным модулем может пользоваться юридическое лицо или индивидуальный предприниматель (ИП) заранее заключив договор с банком.

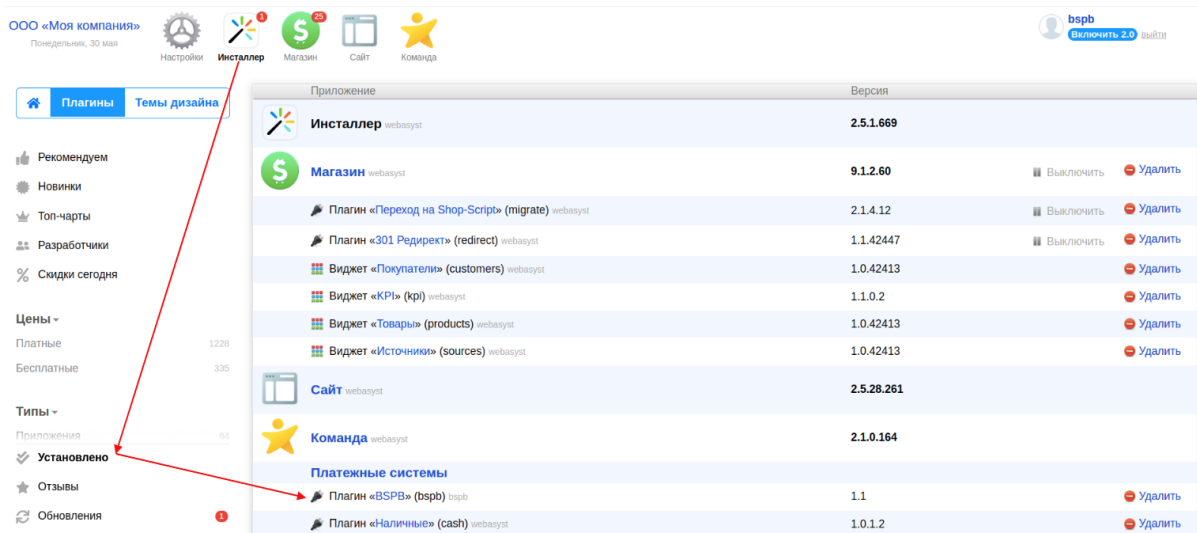
Процесс заключения договора можно уточнить в любом отделении банка ПАО «Банк «Санкт-Петербург» или на сайте банка <https://www.bspb.ru/>.

2. Установка модуля банка

Данный модуль будет работать на CMS Webasyst с установленным на ней приложением для интернет-магазина Shop-Script.

Папку **bspb** из архива модуля необходимо загрузить на сайт по пути **/wa-plugins/payment/**.

После этого модуль появится в списке установленных плагинов («Инсталлер» -> «Установленные») в разделе «Платежные системы».



3. Генерация запроса на сертификат

Для того чтобы безопасно обмениваться информацией с банком вам нужно сгенерировать запрос на сертификат и отослать его по электронной почте в банк. При этом действии у вас должны создаться два файла: 1-й запрос на сертификат, 2-й приватный ключ.

Как это сделать:

1. Скачайте и установите утилиту openssl (для ОС Windows инструкцию по установке можно посмотреть [здесь](https://www.ssl.com/ru/как/установить-openssl-на-windows-с-помощью-cygwin/) ,

для системы MacOS и Linux она обычно установлена по умолчанию. Если таковой нет, то нужно установить или попросить об этом администратора ОС)

2. Выполните следующую команду в командной строке (приложение Терминал в системах Linux и macOS, Cygwin в системах Windows):

```
openssl req -out request.csr -new -newkey rsa:2048 -nodes -keyout user.key
```

3. В процессе система будет задавать вам вопросы на которые нужно правильно отвечать, например:

Country Name (2 letter code) [AU]: RU

State or Province Name (full name) [Some-State]: vash gorod (naprimer St Petersburg)

Locality Name (eg, city) []: vash gorod

Organization Name (eg, company) [Internet Widgits Pty Ltd]: nazvanie vashey organizacii na latinice (naprimer: IP Petrov, ООО iMagazin)

Organizational Unit Name (eg, section) []: название отделения на латинице (mojet совpadat' s nazvaniem organizacii ili pustoe znachenie)

Common Name (e.g. server FQDN or YOUR name) []: domen_magazina.ru

Email Address []: vash e-mail

A challenge password []: vash parol na latinice

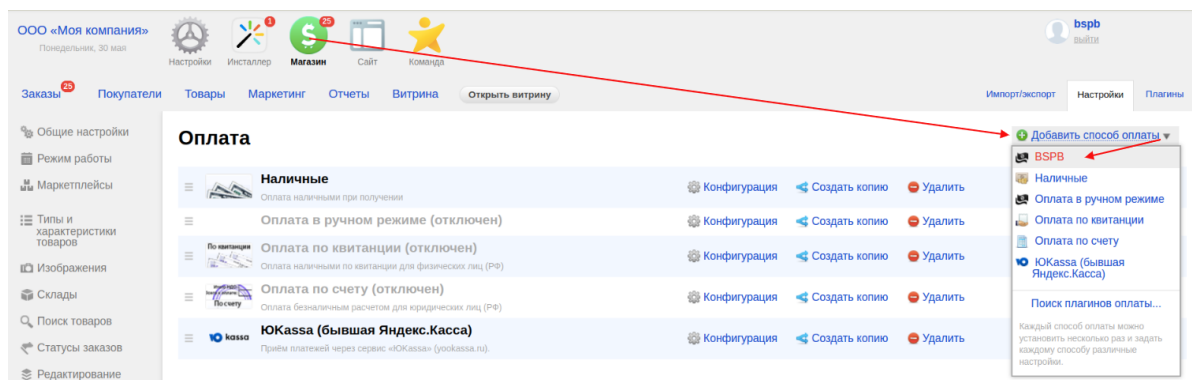
(если openssl был запущен через терминал cygwin для Windows, то сформированные файлы окажутся в папке
C:\cygwin64\home\[название_пользователя_windows])

4. Файл с запросом на сертификат (.csr) направляется на электронный адрес internet_acquiring@bspb.ru с целью получения сертификата для запросов в производственную среду платёжного шлюза (.pem), файл user.key нужно хранить у себя и никому не отправлять.

Файлы с расширениями .pem и .key необходимо загрузить в папку сайта **/wa-plugins/payment/bspb/** (через протокол ftp/sftp), в дальнейшем их нужно будет указать в настройках модуля.

4. Настройка модуля

Для настройки модуля перейдите в меню «Магазин» -> «Оплата» и добавьте новый способ оплаты с обработчиком BSPB.



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

- Включен - параметр определяет будет ли доступна платежная система при оформлении заказа
- Название способа оплаты - название платежной системы на странице оплаты
- URL логотипа - ссылка на логотип платежной системы (необязательный параметр)
- Описание - описание платежной системы на странице оплаты

- Предлагать оплату типам покупателей - в режиме «Оформление заказа в корзине» оплата предлагается только выбранным типам покупателей, в режиме «Пошаговое оформление заказа» эта настройка игнорируется, и оплата всегда предлагается всем типам покупателей.
- Предлагать этот способ оплаты для выбранных типов доставки - в режиме «Оформление заказа в корзине» оплата предлагается только для выбранных типов доставки, в режиме «Пошаговое оформление заказа» эта настройка игнорируется, и оплата всегда предлагается для всех типов доставки
- Предлагать этот способ оплаты для выбранных способов доставки
- Тест режим - в тестовом режиме плата за заказ не снимается (режим работы эквайринга устанавливается тот, который определён банком)
- Merchant - ID магазина, который выдается банком
- Файл *.pem - сертификат (генерация файла описана в разделе выше)
- Файл *.key - приватный ключ (генерация файла описана в разделе выше)
- Тип транзакции - Purchase (значение по умолчанию) / Payments
- Валюта платежа - рубли (значение по умолчанию)
- Описание заказа для банка - текстовое описание заказа, которое будет отображено клиенту при выполнении платежа
- Язык интерфейса

Оплата **BSPB** id:bspb

Включен

Название способа оплаты

URL логотипа
Бесплатная коллекция иконок способов оплаты доступна по адресу <https://support.webasyst.ru/shop-script/728/payment-shiroina-icons/>

Описание
Описание способа оплаты, отображаемое на витрине при оформлении заказа (HTML).

Предлагать оплату типам покупателей Все
 Персоны
 Компании
В режиме «Оформление заказа в корзине» оплата предлагается только выбранным типам покупателей.
 В режиме «Пошаговое оформление заказа» эта настройка игнорируется, и оплата всегда предлагается всем типам покупателей.

Предлагать этот способ оплаты для выбранных типов доставки тип доставки «самовывоз»
 тип доставки «курьер»
 тип доставки «почта»
В режиме «Оформление заказа в корзине» оплата предлагается только для выбранных типов доставки.
 В режиме «Пошаговое оформление заказа» эта настройка игнорируется, и оплата всегда предлагается для всех типов доставки.

Предлагать этот способ оплаты для выбранных способов доставки Vohbergу
 Бесплатная доставка курьером
 Курьер
 Международная доставка
 Пункт выдачи заказов

Тест режим
В этом режиме плата за товар не снимается.

Merchant
Идентификатор магазина, который выдается банком

Имя файл *.pem
Файл должен лежать в папке /wa-plugins/payment/bspb/

Имя файл *.key
Файл должен лежать в папке /wa-plugins/payment/bspb/

Тип транзакции

Валюта платежа

Описание заказа для банка
Обязательный параметр

Язык интерфейса

или

После заполнения настроек нажмите кнопку «Сохранить». После этого новая система оплаты появится в общем списке на странице оформления заказа и будет готова для использования.