



OpenCart 3.0 МКВ payment plugin

Консультация по техническим вопросам:

EcomSupport@mkb.ru

Оглавление

Введение	3
1. Схемы проведения оплат	4
2. Установка плагина	5
3. Настройки плагина	7
4. Удаление плагина	8
5. Оплата	10
6. Работа с заказами	12
7. Тестовые данные	15

Введение

В данной документации описан процесс установки, удаления, настройки и работы с плагином OpenCart MKB payment plugin

Для получения плагина необходимо направить запрос на EcomSupport@mkb.ru

1. Схемы проведения оплат

- 1.1. Одностадийный платёж – операция по оплате товаров/услуг, совершенная через интернет с использованием банковских карт, которая не требует дополнительного подтверждения мерчантом. Посылая запрос, сразу инициируется холдирование (блокировка) денежных средств и их списание с карты плательщика.
- 1.2. Двухстадийный платёж – операция по оплате товаров/услуг, требующая дополнительного подтверждения. Двухстадийный механизм работы состоит из двух операций. Первая операция - это холдирование (блокировка) денежных средств на карте плательщика, вторая операция - это подтверждение холдирования, для списания со счета плательщика.

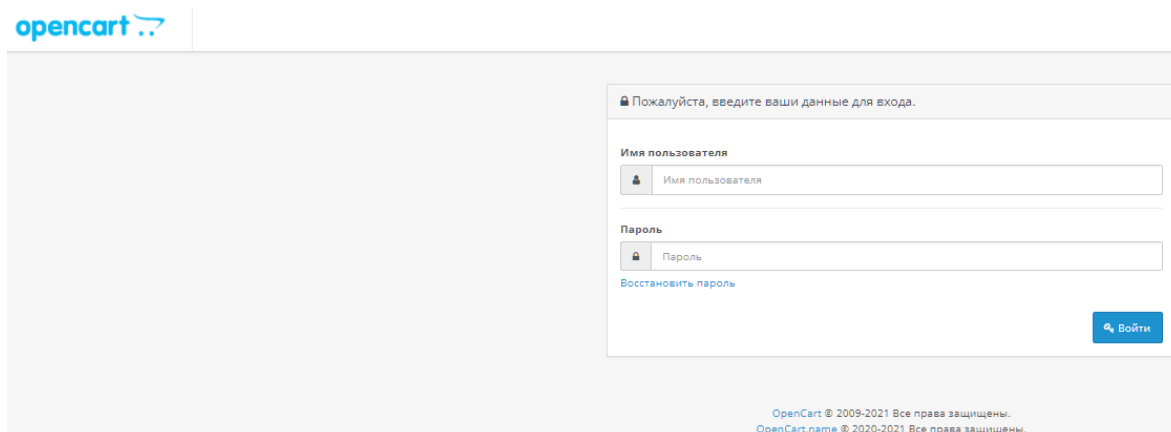
Если по холдированной операции не было проведено операции отмена или подтверждение холдирования, то через 6 календарных дней операция будет автоматически подтверждена.

Частичное подтверждение по холдированной операции можно выполнить только из личного кабинета эквайринга МКБ (данные для входа в личный кабинет могут быть предоставлены только вместе с передачей боевых параметров). При выполнении частичного подтверждения, когда сумма подтверждения меньше суммы холдирования, оставшаяся сумма будет возвращена клиенту.

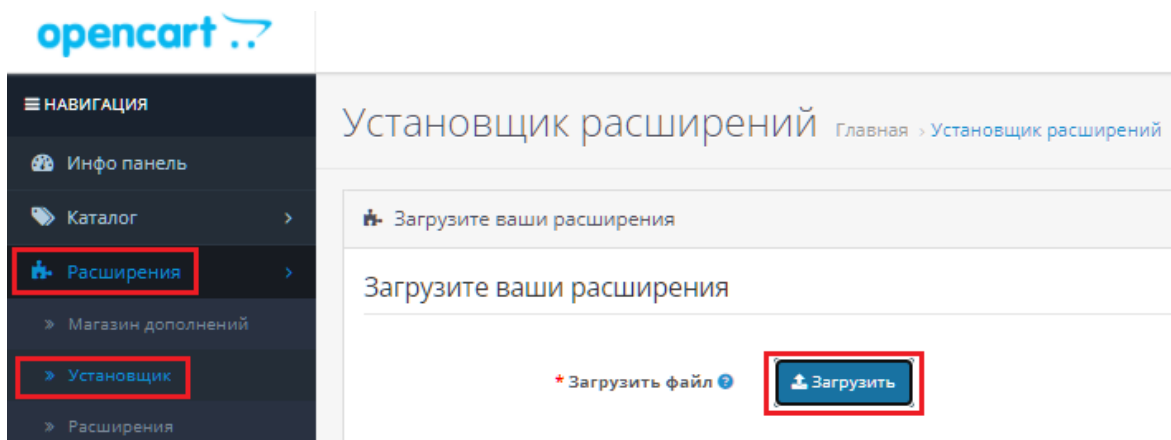
2. Установка плагина

ВАЖНО!!! При первичной или повторной установке плагина необходимо выполнить все шаги, описанные в инструкции.

2.1. Заходим на панель администратора



2.2. На панели администратора переходим в раздел «Расширения – Установщик», нажимаем на кнопку “Загрузить”



2.3. После установки плагина получите сообщение об успешной установке

Прогресс установки

Прогресс

Успешно: вы изменили расширения!

2.4. На панели администратора переходим в раздел «Расширения – Модификации», нажимите на кнопку “Обновить” в правом верхнем углу. После выполнения данного действия вы получите сообщение, что модификации изменены.

opencart

Модификации Главная > Модификации

Успешно вы изменили модификации!

Вский раз, когда вы включаете/отключаете или удаляете модификацию, вам нужно нажать кнопку Обновить, чтобы перестроить кэш ваших модификаций!

Список модификаций

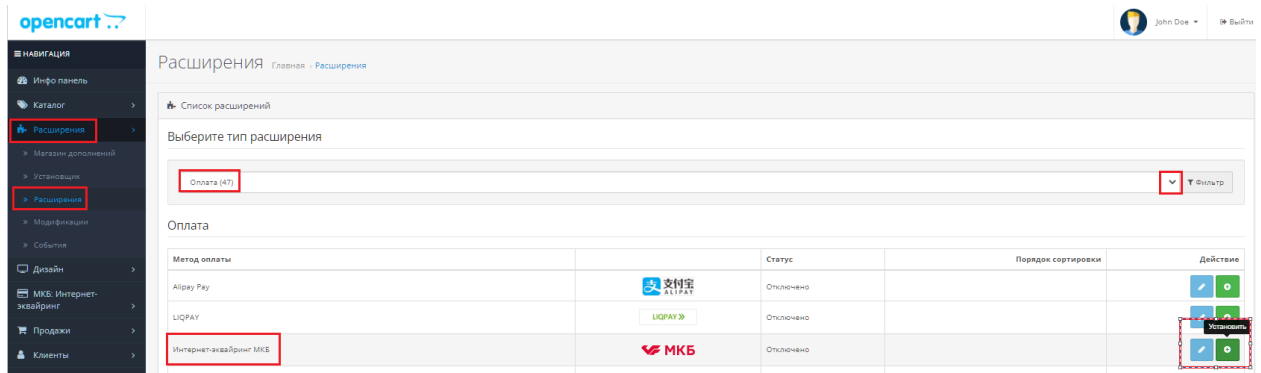
Общие Журнал

<input type="checkbox"/>	Название модификации	Автор	Версия	Статус	Дата добавления	Действие
<input type="checkbox"/>	DEV-OPENCART.COM — Localcopy (Загрузка без настроек FTP)	DEV-OPENCART.COM	1	Включено	01.09.2021	
<input type="checkbox"/>	МКБ: Интернет-эквайринг	ПАО «МОСКОВСКИЙ КРЕДИТНЫЙ БАНК»	1.0.0	Включено	17.12.2021	

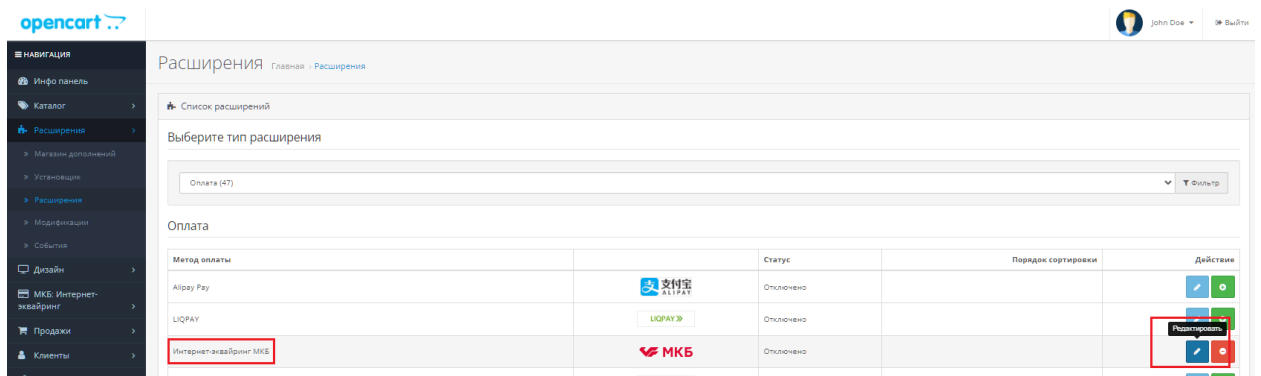
Показано с 1 по 2 из 2 (всего страниц: 1)

3. Настройка плагина

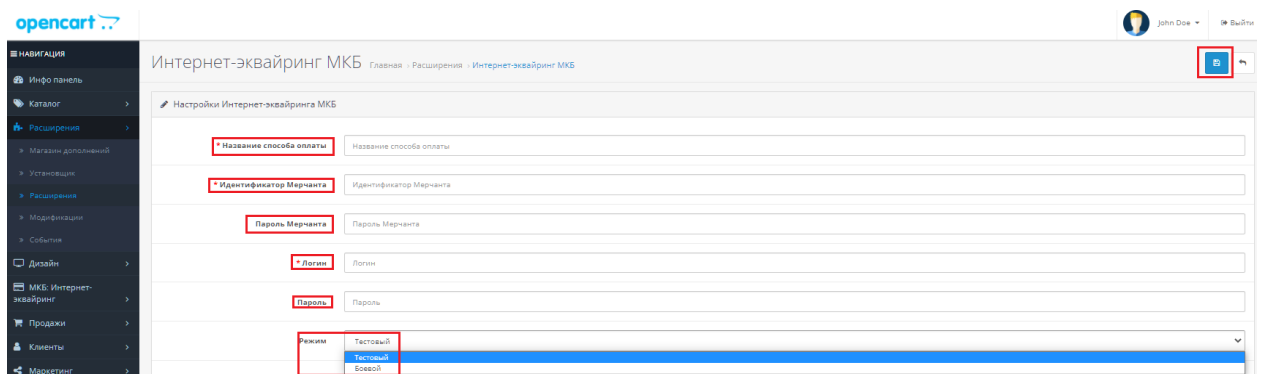
3.1. Перейдите в раздел “Расширения - расширения”, в выпадающем списке выберите “Оплата” и у способа оплаты Интернет-эквайринг МКБ нажмите на кнопку “Установить”



3.2. На следующем шаге переходим к редактированию способа оплаты Интернет-эквайринг МКБ. Оплата отменена



3.3. Далее переходим к заполнению полей и сохраняем введенные данные



Примечание: данные для ввода тестовых параметров см. пункт 7 “Тестовые данные”
Для боевого режима данные будут предоставлены после заключения договора и регистрации мерчанта. По вопросам предоставления боевых параметров вы можете обратиться к нам по эл. почте EcomSupport@mkb.ru

4. Удаление плагина

4.1. Перейдите в раздел “Расширения - расширения”, в выпадающем списке выберите “Оплата” и у способа оплаты Интернет-эквайринг МКБ нажмите на кнопку “Удалить”

The screenshot shows the OpenCart admin interface. On the left sidebar, under 'НАВИГАЦИЯ', 'Расширения' and 'Расширения' are highlighted. The main content area is titled 'Расширения' and shows a dropdown menu with 'Оплата (47)' selected. Below this, a table lists payment methods. The 'Интернет-эквайринг МКБ' row is highlighted, and the 'Удалить' button in the 'Действие' column is also highlighted.

Метод оплаты	Статус	Порядок сортировки	Действие
Alipay Pay	Отключено		
LIQPAY	Отключено		
Интернет-эквайринг МКБ	Отключено		Удалить

4.2. Перейдите в раздел “Расширения - Модификации”, выделите способ оплаты МКБ: Интернет-эквайринг и нажмите на кнопку “Удалить”

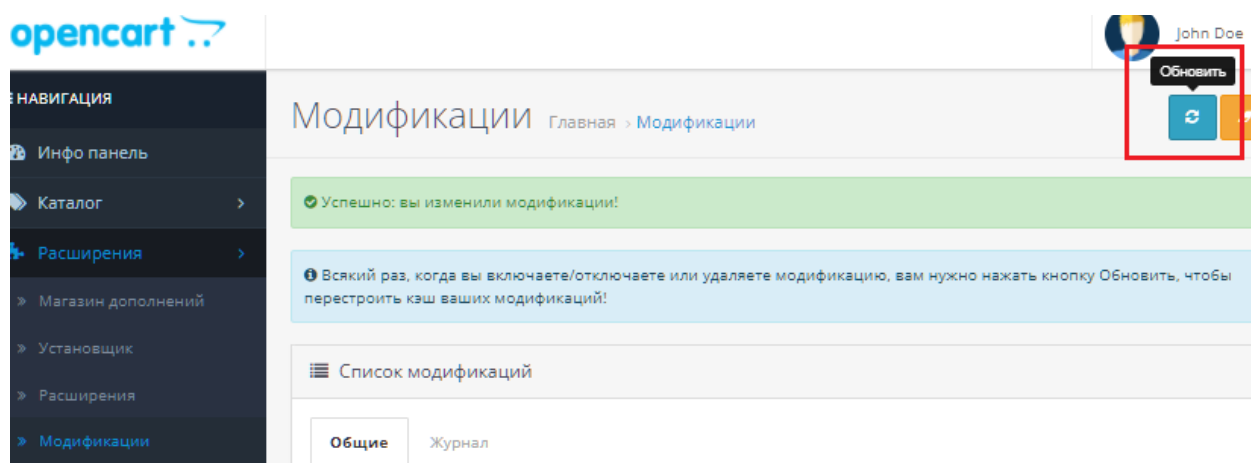
The screenshot shows the OpenCart admin interface. On the left sidebar, under 'НАВИГАЦИЯ', 'Расширения' and 'Модификации' are highlighted. The main content area is titled 'Модификации' and shows a table of modifications. The 'MKB: Интернет-Эквайринг' row is selected, and the 'Удалить' button in the 'Действие' column is highlighted.

Название модификации ^	Автор	Версия	Статус	Дата добавления	Действие
DEV-OPENCART.COM — Localcopy (Загрузка без настроек FTP)	DEV-OPENCART.COM	1	Включено	01.09.2021	
МКБ: Интернет-Эквайринг	ПАО «МОСКОВСКИЙ КРЕДИТНЫЙ БАНК»	1.0.0	Включено	17.12.2021	Удалить

После успешного удаления появится сообщение

Успешно: вы изменили модификации!

4.3. На следующем шаге не обходимо обновить кэш, в разделе “Расширения - Модификации” нажмите на кнопку “Обновить”



5. Оплата

5.1. Добавляем товар в корзину и переходим к оформлению заказа

The screenshot shows the ocStore website interface. At the top, there's a search bar and a cart icon indicating 1 item for 123.20 p. Below the navigation menu, a green banner states "Товар iPhone добавлен в вашу корзину!". A large image of an iPhone is displayed. A shopping cart overlay is shown on the right, listing the items and their prices:

Товар	Количество	Цена
iPhone	x 1	123.20 p.

Below the table, the cart summary is shown:

Наименование	Сумма
Предварительная стоимость	101.00 p.
НДС (20%)	20.20 p.
Экологический налог (-2.00)	2.00 p.
Итого	123.20 p.

At the bottom of the overlay, there are two buttons: "Открыть корзину" and "Оформить заказ". Below the main product image, there's a section titled "Рекомендуемые" (Recommended) with four product cards:

- MacBook**: Intel Core 2 Duo processor. Price: 602.00 p. (500.00 p. without tax).
- iPhone**: iPhone is a revolutionary new mobile phone. Price: 123.20 p. (101.00 p. without tax). The "В КОРЗИНУ" button is highlighted with a red box.
- Apple Cinema 30"**: The 30-inch Apple Cinema HD Display. Price: 110.00 p. (90.00 p. without tax).
- Canon EOS 5D**: Canon's press material for the EOS 5D. Price: 98.00 p. (80.00 p. without tax).

5.2. Необходимо пройти все шаги для оформления заказа и в разделе "Способ оплаты" выбираем "МКБ"

The screenshot shows the ocStore website interface during the checkout process. The user is logged in as "admin". The cart icon indicates 1 item for 123.20 p. Below the navigation menu, there's a section titled "Оформление заказа" (Checkout). The steps are listed as follows:

- Шаг 1: Способ оформления заказа
- Шаг 2: Платежная информация
- Шаг 3: Адрес доставки
- Шаг 4: Способ доставки
- Шаг 5: Способ оплаты**

Under "Шаг 5: Способ оплаты", there's a section titled "Выберите способ оплаты для этого заказа:". The "МКБ" option is selected and highlighted with a red box. Below this, there's a section titled "Вы можете добавить комментарий к своему заказу:" with a text input field. At the bottom, there's a checkbox for "Мною прочитаны и я даю согласие с документом Условия соглашения" and a "Продолжить" button.

5.3. Подтверждаем заказ


Наименование товара	Модель	Количество	Цена за единицу	Всего
iMac	Product 14	1	100.00р.	100.00р.
Промежуточный итог:				100.00р.
Фиксированная стоимость доставки:				5.00р.
Всего:				105.00р.

Подтвердить заказ

5.4. Покупатель будет перенаправлен на страницу оплаты, где ему необходимо ввести карточные данные для оплаты товара

Номер заказа 20137
Телефон магазина 8-800-TEST-00-00

105,00 ₽

 Pay

SAMSUNG Pay >

Банковская карта

Номер карты

Имя владельца карты

Месяц/год

Код

☐ Сохранить карту

☐ Получить квитанцию

Оплата 105,00 ₽

Комиссия не взимается банком

Ваш платеж успешно завершен!

105,00 ₽



Номер заказа 20137
Дата 19.01.2022 14:10:54
Оплата с карты VISA *0168

Вернуться в магазин



MasterCard
SecureCode

VISA

Verified by
VISA

МИР

MO
Airtel

PCI
Compliant

6. Работа с заказами

6.1. Все проведенные оплаты и их статусы можно посмотреть на панели администратора в разделе «Компоненты - МКБ Интернет-эквайринг»

Транзакции Интернет-эквайринг МКБ

Главная > Транзакции Интернет-эквайринг МКБ

Список транзакций

Номер заказа

Номер заказа

Фильтр

	Номер заказа	Статус	Оплачено	Сообщение платежной системы	Карта	Действия
<input type="checkbox"/>	20140	Завершён	106	Approved	XXXXXXXXXXXX0168	<input type="button" value="Возврат"/>

Показано с 1 по 1 из 1 (всего страниц: 1)

6.2. В зависимости от схемы работы будут доступны различные действия с транзакциями по оплаченным заказам. Возможные схемы: Одностадийная и Двухстадийная

Одностадийная схема работы

Доступные действия:

-Возврат. Для проведения возврата необходимо найти нужную операцию в разделе «МКБ Интернет-Эквайринг» и нажать «Возврат»:

Транзакции Интернет-эквайринг МКБ

Главная > Транзакции Интернет-эквайринг МКБ

Список транзакций

Номер заказа

Номер заказа

Фильтр

	Номер заказа	Статус	Оплачено	Сообщение платежной системы	Карта	Действия
<input type="checkbox"/>	20140	Завершён	106	Approved	XXXXXXXXXXXX0168	<input type="button" value="Возврат"/>

Показано с 1 по 1 из 1 (всего страниц: 1)

После проведения возврата изменится статус на “Возвращён”

	Номер заказа	Статус	Оплачено	Сообщение платежной системы	Карта	Действия
<input type="checkbox"/>	20140	Возвращён	106	Approved	XXXXXXXXXXXX0168	<input type="button" value="Возврат"/>

-Частичный возврат. Если вам необходимо провести частичный возврат, то данный функционал доступен только в личном кабинете эквайринга. Данные для входа в личный кабинет будут предоставлены вместе с передачей боевых параметров

Двухстадийная схема работы

Доступные действия:

-Отмена. Для проведения отмены необходимо найти нужную операцию в разделе «МКБ Интернет-эквайринг» и нажать «Отмена»

<input type="checkbox"/>	Номер заказа	Статус	Оплачено	Сообщение платежной системы	Карта	Действия
<input type="checkbox"/>	20142	Авторизован	207	Approved	XXXXXXXXXXXX0168	<input type="button" value="Отмена"/> <input type="button" value="Подтверждение"/>
<input type="checkbox"/>	20141	Авторизован	106	Approved	XXXXXXXXXXXX0168	<input type="button" value="Отмена"/> <input type="button" value="Подтверждение"/>
<input type="checkbox"/>	20140	Возвращён	106	Approved	XXXXXXXXXXXX0168	<input type="button" value="Возврат"/>

После проведения отмены изменится статус операции на «Оплата отменена»

<input type="checkbox"/>	Номер заказа	Статус	Оплачено	Сообщение платежной системы	Карта	Действия
<input type="checkbox"/>	20142	Авторизован	207	Approved	XXXXXXXXXXXX0168	<input type="button" value="Отмена"/> <input type="button" value="Подтверждение"/>
<input type="checkbox"/>	20141	Оплата отменена	106	Approved	XXXXXXXXXXXX0168	<input type="button" value="Возврат"/>
<input type="checkbox"/>	20140	Возвращён	106	Approved	XXXXXXXXXXXX0168	<input type="button" value="Возврат"/>

-Полное подтверждение. Для проведения подтверждения необходимо найти нужную операцию в разделе «МКБ Интернет-эквайринг» и нажать «Подтверждение»







<input type="checkbox"/>	Номер заказа	Статус	Оплачено	Сообщение платежной системы	Карта	Действия
<input type="checkbox"/>	20142	Авторизован	207	Approved	XXXXXXXXXXXX0168	<input type="button" value="Отмена"/> <input type="button" value="Подтверждение"/>
<input type="checkbox"/>	20141	Оплата отменена	106	Approved	XXXXXXXXXXXX0168	<input type="button" value="Возврат"/>
<input type="checkbox"/>	20140	Возвращён	106	Approved	XXXXXXXXXXXX0168	<input type="button" value="Возврат"/>

После проведения подтверждения изменится статус операции на «Завершён»

<input type="checkbox"/>	Номер заказа	Статус	Оплачено	Сообщение платежной системы	Карта	Действия
<input type="checkbox"/>	20142	Завершён	207	Approved	XXXXXXXXXXXX0168	<input type="button" value="Возврат"/>
<input type="checkbox"/>	20141	Оплата отменена	106	Approved	XXXXXXXXXXXX0168	<input type="button" value="Возврат"/>
<input type="checkbox"/>	20140	Возвращён	106	Approved	XXXXXXXXXXXX0168	<input type="button" value="Возврат"/>

-Частичное подтверждение. Если вам необходимо провести частичное подтверждение, то данный функционал доступен только в личном кабинете эквайринга. Данные для входа в личный кабинет будут предоставлены вместе с передачей боевых параметров

-Возврат. Возврат доступен только после выполнения подтверждения по оплаченному заказу. Для проведения возврата необходимо найти нужную операцию в разделе «МКБ Интернет-эквайринг» и нажать «Возврат»

<input type="checkbox"/>	Номер заказа	Статус	Оплачено	Сообщение платежной системы	Карта	Действия
<input type="checkbox"/>	20142	Завершён	207	Approved	XXXXXXXXXXXX0168	      Возврат
<input type="checkbox"/>	20141	Оплата отменена	106	Approved	XXXXXXXXXXXX0168	     
<input type="checkbox"/>	20140	Возвращён	106	Approved	XXXXXXXXXXXX0168	     

После проведения возврата изменится статус операции на “Возвращён”

<input type="checkbox"/>	Номер заказа	Статус	Оплачено	Сообщение платежной системы	Карта	Действия
<input type="checkbox"/>	20142	Возвращён	207	Approved	XXXXXXXXXXXX0168	     
<input type="checkbox"/>	20141	Оплата отменена	106	Approved	XXXXXXXXXXXX0168	     
<input type="checkbox"/>	20140	Возвращён	106	Approved	XXXXXXXXXXXX0168	     

-Частичный возврат. Если вам необходимо провести частичный возврат, то данный функционал доступен только в личном кабинете эквайринга. Данные для входа в личный кабинет будут предоставлены вместе с передачей боевых параметров

7. Тестовые данные

Ниже приведены параметры карты, с помощью которой Вы можете протестировать все необходимые вам операции.

Платёжная система: Visa

Номер карты: 4432 семь три ноль ноль ноль ноль ноль ноль 0168

Срок действия: 10/23

ФИО плательщика (при оплате на тестовом сервере можно указать хоть «Q W», но обязательно минимум в два слова через пробел): TEST 2015 VISA PW 15

Защитный код CVV: 463

Одностадийная схемы работы

Идентификатор Мерчанта: 600000000000141

Пароль Мерчанта: 1LsLNYeg

Логин: test_test

Пароль: 4e7fbe

Двухстадийная схема работы

Идентификатор Мерчанта: 600000000000505

Пароль Мерчанта: 9zrJya7u

Логин: test_test

Пароль: 4e7fbe