



Мы — клиентский банк

OpenCart 2.3 MKB 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.

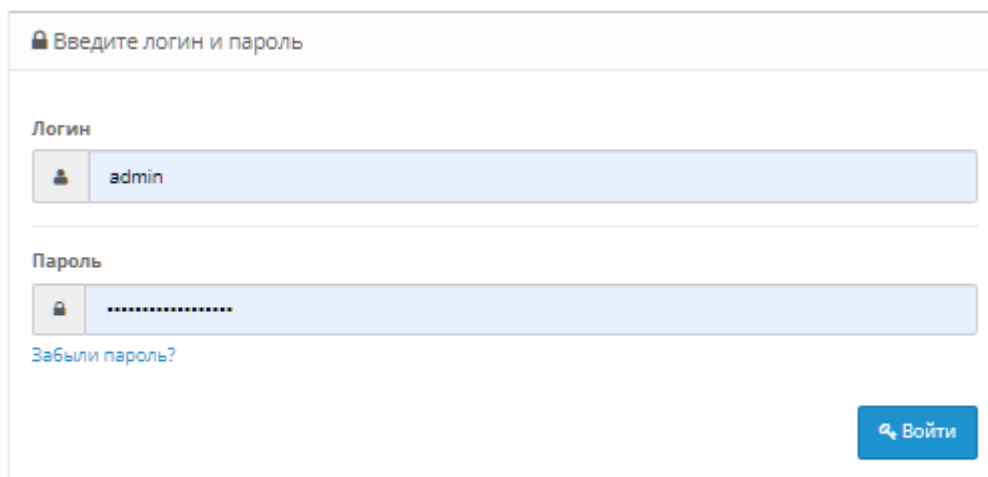
Если по холдированной операции не было проведено операции отмена или подтверждение холдирования, то через 6 календарных дней операция будет автоматически подтверждена.

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



Введите логин и пароль

Логин

admin

Пароль

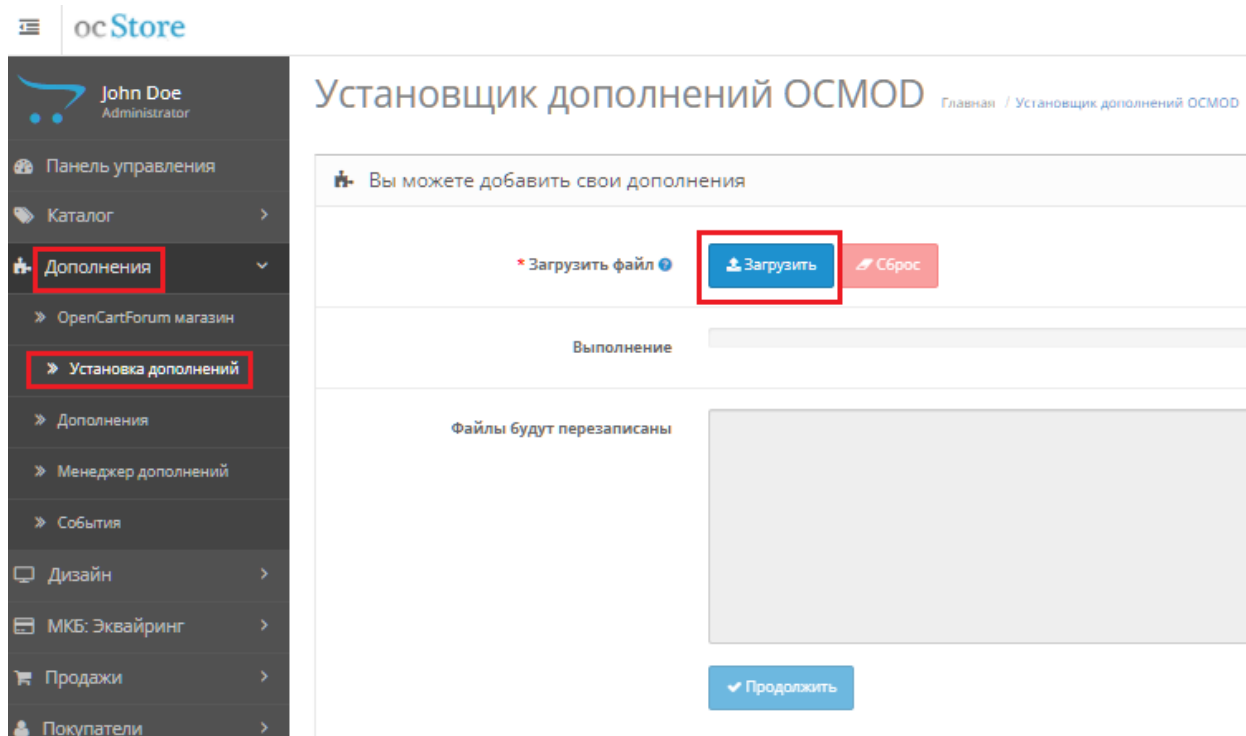
.....

[Забыли пароль?](#)

Войти

ocStore © 2009-2021 Все права защищены.

2.2. На панели администратора переходим в раздел «Дополнения – Установка дополнений», нажимаем на кнопку “Загрузить”. Добавляем модуль оплаты и нажимаем продолжить.



ocStore

John Doe Administrator

Панель управления

Каталог

Дополнения

- OpenCartForum магазин
- Установка дополнений**
- Дополнения
- Менеджер дополнений
- События

Дизайн

МКБ: Эквайринг

Продажи

Покупатели

Установщик дополнений OCMOD

Главная / Установщик дополнений OCMOD

Вы можете добавить свои дополнения

* Загрузить файл

Загрузить Сброс

Выполнение

Файлы будут перезаписаны

Продолжить

2.3. После установки плагина получите сообщение об успешной установке

Выполнение

Дополнение успешно установлено!

2.4. На панели администратора переходим в раздел «Дополнения – Менеджер дополнений», нажмите на кнопку «Обновить» в правом верхнем углу.

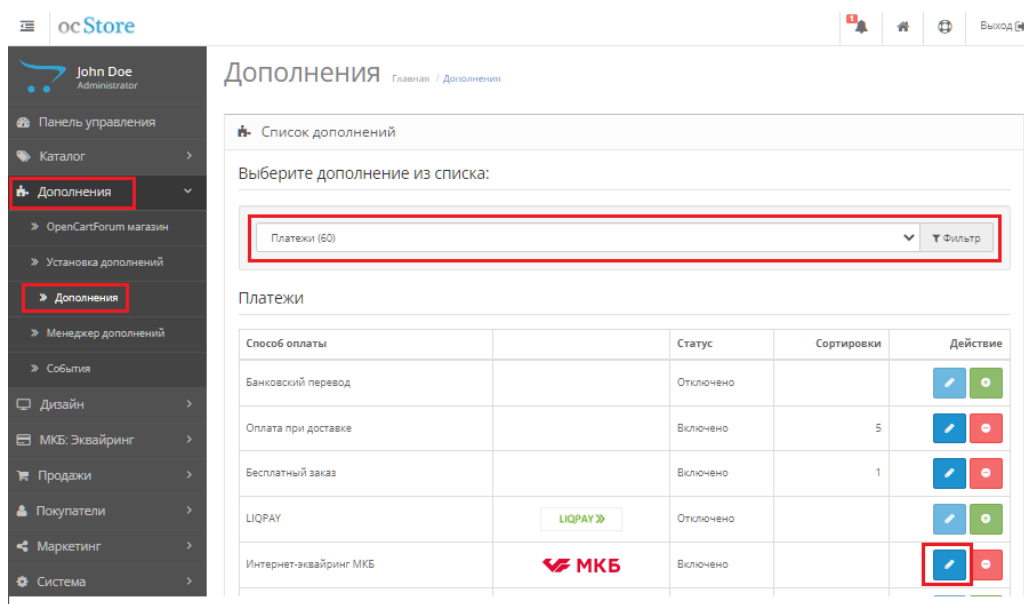
The screenshot shows the OpenCart administrator interface. On the left is a sidebar menu with the following items: 'Панель управления', 'Каталог', 'Дополнения' (highlighted with a red box), 'OpenCartForum магазин', 'Установка дополнений', 'Дополнения', 'Менеджер дополнений' (highlighted with a red box), 'События', 'Дизайн', 'Продажи', 'Покупатели', 'Маркетинг', and 'Система'. The main content area is titled 'Менеджер дополнений' and contains a notification bar at the top stating: 'Когда вы включаете / отключаете или удаляете одно из дополнений, необходимо нажать на кнопку "Обновить" - чтобы обновить Кэш!'. Below this is a table titled 'Список установленных дополнений OCMOD' with columns: 'Название', 'Автор', 'Версия', 'Статус', 'Дата', and 'Действие'. The table lists two installed extensions: 'Local copy OCMOD by iSenseLabs' and 'МКБ: Интернет-Эквайринг'. The 'Действие' column for each extension contains a set of icons, including a green 'Обновить' (Update) button. The 'Обновить' button is highlighted with a red box in the top right corner of the interface.

Название	Автор	Версия	Статус	Дата	Действие
Local copy OCMOD by iSenseLabs	iSenseLabs	1.3	Включено	21.08.2021	Обновить
МКБ: Интернет-Эквайринг	ПАО «МОСКОВСКИЙ КРЕДИТНЫЙ БАНК»	1.0.0	Включено	31.08.2021	Обновить

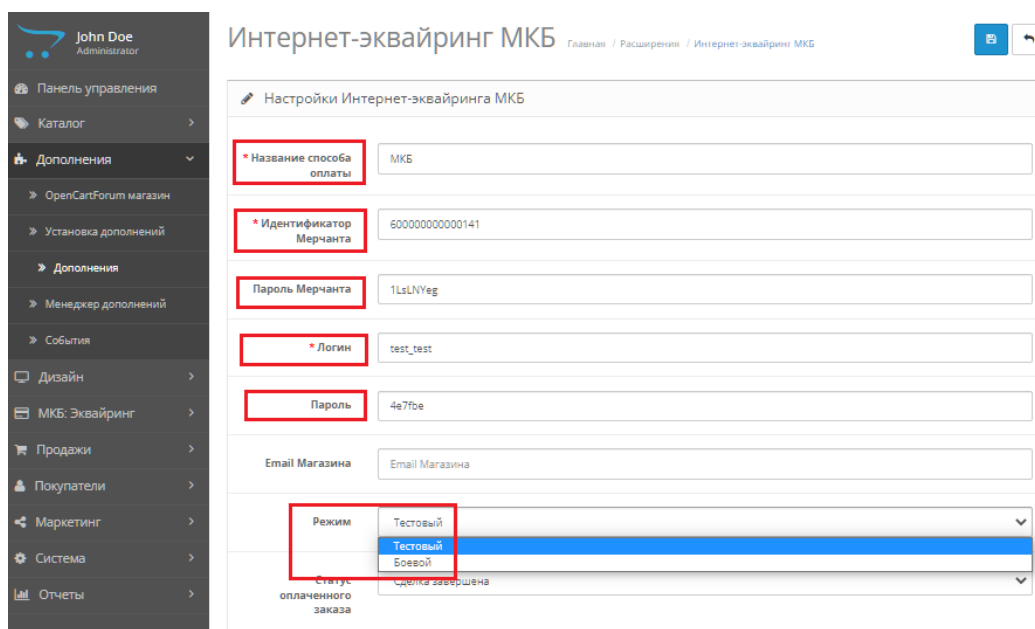
Показано с 1 по 2 из 2 (всего 1 страниц)

3. Настройка плагина

3.1. Перейдите в раздел “Дополнения - Дополнения”, в выпадающем списке выберите “Платежи” и у способа оплаты Интернет-эквайринг МКБ нажмите на кнопку “Редактировать”



3.2. 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 “Дополнения - Дополнения”, в выпадающем списке выберите “Платежи” и у способа оплаты Интернет-эквайринг МКБ нажмете на кнопку “Удалить”

Дополнения

Список дополнений

Выберите дополнение из списка:

Платежи (50) [Фильтр]

Платежи

Способ оплаты	Статус	Сортировки	Действие
Банковский перевод	Отключено		[Настроить] [Включить]
Оплата при доставке	Включено	5	[Настроить] [Выключить]
Бесплатный заказ	Включено	1	[Настроить] [Выключить]
LIQPAY	Отключено		[Настроить] [Включить]
Интернет-эквайринг МКБ	Включено		[Настроить] [Удалить]
Платежная система PAYEER, v2.3	Отключено		[Настроить] [Включить]

4.2. Перейдите в раздел “Дополнения – Менеджер дополнений”, выделите способ оплаты МКБ: Интернет-эквайринг и нажмете на кнопку “Удалить”

Менеджер дополнений

Список установленных дополнений OCMOD

Обновление XML

Общие [Лог]

Название	Автор	Версия	Статус	Дата	Действие
Local copy OCMOD by iSenseLabs	iSenseLabs	1.3	Включено	21.08.2021	[Настроить] [Включить] [Выключить] [Удалить]
МКБ: Интернет-Эквайринг	ПАО «МОСКОВСКИЙ КРЕДИТНЫЙ БАНК»	1.0.0	Включено	03.09.2021	[Настроить] [Включить] [Выключить] [Удалить]

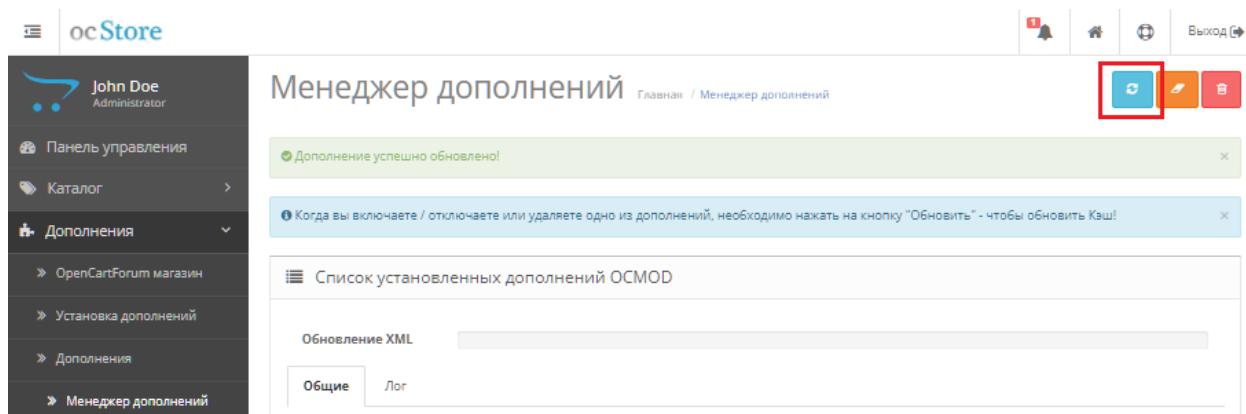
Показано с 1 по 2 из 2 (всего 1 страниц)

ocStore © 2009-2021 Все права защищены.
Версия ocStore 2.3.0.2.4
Максимальная производительность TurboHost.pro

После успешного удаления появится сообщение

✔ Дополнение успешно обновлено!

4.3. На следующем шаге не обходимо обновить кэш, в разделе “Дополнения – Менеджер обновлений” 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 is a search bar and a shopping 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 total price is 123.20 p. Buttons for "Открыть корзину" and "Оформить заказ" are visible. Below the main image, a section titled "Рекомендуемые" (Recommended) displays four products: MacBook, iPhone, Apple Cinema 30", and Canon EOS 5D. Each product has a "В КОРЗИНУ" (Add to Cart) button.

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 shopping cart icon indicates 1 item for 123.20 p. The navigation menu includes "Компьютеры", "Ноутбуки", "Компоненты", "Планшеты", "Программное обеспечение", "Телефоны и PDA", "Камеры", and "MP3 Плееры". The "Оформление заказа" (Checkout) button is highlighted. The checkout process consists of five steps:

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

Step 5 is currently selected. The "Выберите способ оплаты для этого заказа:" (Select a payment method for this order:) section shows the "МКБ" (Bank Card) option selected. Other options include "Оплата при получении" (Payment on delivery). A text box for "Вы можете добавить комментарий к своему заказу:" (You can add a comment to your order:) is also present. At the bottom, there is a checkbox for "Мною прочитаны и я даю согласие с документом Условия соглашения" (I have read and I agree with the document Terms and Conditions) and a "Продолжить" (Continue) 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  Pay >

Банковская карта

☐ Сохранить карту

☐ Получить квитанцию

Оплата 105,00 ₽ Комиссия не взимается банком

Ваш платеж успешно завершён!

105,00 ₽ 

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

Вернуться в магазин

 MasterCard SecureCode.  Verified by VISA   

6. Работа с заказами

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

Транзакции Интернет-эквайринг МКБ

Список транзакций

Номер заказа

Номер заказа

Фильтр

	Номер заказа	Статус	Оплачено	Дата заказа	Сообщение платежной системы	Карта	Действия
☐	1523	Завершён	131.2	2021-08-31 23:06:25	Approved	443273XXXXXX0168	Возврат

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 эквайринг - Транзакции» и нажать «Возврат»:

Транзакции Интернет-эквайринг МКБ

Список транзакций

Номер заказа

Номер заказа

Фильтр

	Номер заказа	Статус	Оплачено	Дата заказа	Сообщение платежной системы	Карта	Действия
☐	1523	Завершён	131.2	2021-08-31 23:06:25	Approved	443273XXXXXX0168	Возврат

После проведения возврата изменится статус на “Возвращён”

	Номер заказа	Статус	Оплачено	Дата заказа	Сообщение платежной системы	Карта	Действия
☐	1523	Возвращён	131.2	2021-08-31 23:06:25	Approved	443273XXXXXX0168	

-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 эквайринг» и нажать «Отмена»

☐	Номер заказа	Статус	Оплачено	Сообщение платежной системы	Карта	Действия
☐	20142	Авторизован	207	Approved	XXXXXXXXXXXX0168	Отмена Подтверждение
☐	20141	Авторизован	106	Approved	XXXXXXXXXXXX0168	Отмена Подтверждение
☐	20140	Возвращён	106	Approved	XXXXXXXXXXXX0168	Возврат

После проведения отмены изменится статус операции на «Оплата отменена»

☐	Номер заказа	Статус	Оплачено	Сообщение платежной системы	Карта	Действия
☐	20142	Авторизован	207	Approved	XXXXXXXXXXXX0168	Отмена Подтверждение
☐	20141	Оплата отменена	106	Approved	XXXXXXXXXXXX0168	Возврат
☐	20140	Возвращён	106	Approved	XXXXXXXXXXXX0168	Возврат

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

☐	Номер заказа	Статус	Оплачено	Сообщение платежной системы	Карта	Действия
☐	20142	Авторизован	207	Approved	XXXXXXXXXXXX0168	Отмена Подтверждение
☐	20141	Оплата отменена	106	Approved	XXXXXXXXXXXX0168	Возврат
☐	20140	Возвращён	106	Approved	XXXXXXXXXXXX0168	Возврат

После проведения подтверждения изменится статус операции на «Завершён»

☐	Номер заказа	Статус	Оплачено	Сообщение платежной системы	Карта	Действия
☐	20142	Завершён	207	Approved	XXXXXXXXXXXX0168	Возврат
☐	20141	Оплата отменена	106	Approved	XXXXXXXXXXXX0168	Возврат
☐	20140	Возвращён	106	Approved	XXXXXXXXXXXX0168	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»

☐	Номер заказа	Статус	Оплачено	Сообщение платежной системы	Карта	Действия
☐	20142	Завершён	207	Approved	XXXXXXXXXXXX0168	        Возврат
☐	20141	Оплата отменена	106	Approved	XXXXXXXXXXXX0168	
☐	20140	Возвращён	106	Approved	XXXXXXXXXXXX0168	

После проведения возврата изменится статус операции на “Возвращён”

☐	Номер заказа	Статус	Оплачено	Сообщение платежной системы	Карта	Действия
☐	20142	Возвращён	207	Approved	XXXXXXXXXXXX0168	
☐	20141	Оплата отменена	106	Approved	XXXXXXXXXXXX0168	
☐	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: 6000000000000141

Пароль Мерчанта: 1LsLNYeg

Логин: test_test

Пароль: 4e7fbe

Двухстадийная схема работы

Идентификатор Мерчанта: 6000000000000505

Пароль Мерчанта: 9zrJya7u

Логин: test_test

Пароль: 4e7fbe