

Для оффлайн-магазинов

1. Для подключения оплаты «Плати частями» на ваш e-mail поступит приветственное письмо с доступами для тестирования.
2. Чтобы подключить оплату «Плати частями» для оффлайн-магазина необходимо подготовить систему к работе.
 - 2.1 Установите сертификаты [НУЦ Минцифры в back-end](#) в вашей кассовой системе для бесперебойной работы с платежной инфраструктурой сервиса:
 - Подробнее о сертификатах [НУЦ Минцифры](#).
 - 2.2 В back-end кассовой системы настройте отправку API запросов на адреса для подключения к сервису:
 - Для тестирования - <https://3dsec.sberbank.ru/payment/rest/>
 - Для оплаты - <https://securepayments.sberbank.ru/payment/>
 - 2.3 Подключите [уведомления об изменении состояния оплаты](#) в [настройках](#) личного кабинета:
 - [Личный кабинет для тестирования](#) - «Настройки» > «Основные» > «Callback-уведомления».
 - [Личный кабинет промышленной среды](#) - «Настройки» > «Основные» > «Callback-уведомления».
3. Чтобы создать запрос на оплату «Плати частями» используйте программный интерфейс API:
 - 3.1 Методы API для проведения:
 - [Оплаты](#)
 - [Авторизации суммы](#) (авторизация суммы на карте покупателя возможна максимально до 7 дней)
 - 3.2 В ответ, после валидации API запроса, в back-end кассовой системы будет направлена ссылка для перехода к оплате «Плати частями».
 - 3.3 Полученную ссылку back-end кассовой системы передает покупателю в виде:
 - СМС-сообщения
 - QR-кода – указанного в чеке или на экране кассового оборудования (при наличии технической возможности). Для этого, например, можно использовать сервис - <https://goqr.me/api/>
 - Другим доступным или желаемым способом
 - 3.4 Покупатель переходит по полученной ссылке для оплаты «Плати частями».
 - 3.5 После оплаты заказа покупателем, в back-end кассовой системы поступит [уведомление об изменении состояния оплаты](#), в котором будет передан тип операции и ее статус.
 - 3.6 [Завершите авторизацию](#), если ранее в п. 3.1 для создания запроса использовалась авторизация суммы.
 - 3.7 При необходимости можно запросить дополнительно [статус оплаты через API](#).
 - Коды ответов сервиса расположены [тут](#).

4. Проведение отмены или возврата доступно для вас в личном кабинете или по API.

4.1 Отменить оплату возможно до 00:00 МСК, так же отменить авторизацию суммы возможно до ее фактического завершения вами. Для отмены по API используйте [метод](#).

4.2 Для возврата по API используйте [метод](#).

Особенности тестирования	
1.	При тестировании программного интерфейса API используйте адрес для подключения к сервису - https://3dsec.sberbank.ru/payment/rest/
2.	Проверить оплаты можно в личном кабинете для тестирования .
3.	Для авторизации в «Плати частями» введите любой номер телефона и нажмите «Получить код», далее укажите код – «1111».
4.	На платежной странице используйте тестовые карты для оплаты.
Переход к оплате	
1.	Для оплаты используйте адрес подключения к сервису - https://securepayments.sberbank.ru/payment/
2.	Дополнительно возможно проверить оплаты в личный кабинет промышленной среды .
3.	Повторите подключение уведомления об изменении состояния оплаты в настройках личный кабинет промышленной среды - «Настройки» > «Основные» > «Callback-уведомления».

Для работы с сервисом вам потребуется использование методов API

Методы API	Адреса для подключения к сервису	
	Проведение тестирования	Переход к оплате
Для оплаты	https://3dsec.sberbank.ru/payment/rest/register.do	https://securepayments.sberbank.ru/payment/rest/register.do
Для авторизации суммы	https://3dsec.sberbank.ru/payment/rest/registerPreAuth.do	https://securepayments.sberbank.ru/payment/rest/registerPreAuth.do
Для завершения авторизации суммы	https://3dsec.sberbank.ru/payment/rest/deposit.do	https://securepayments.sberbank.ru/payment/rest/deposit.do
Для отмены	https://3dsec.sberbank.ru/payment/rest/reverse.do	https://securepayments.sberbank.ru/payment/rest/reverse.do
Для возврата	https://3dsec.sberbank.ru/payment/rest/refund.do	https://securepayments.sberbank.ru/payment/rest/refund.do
Получение статуса оплаты	https://3dsec.sberbank.ru/payment/rest/getOrderStatusExtended.do	https://securepayments.sberbank.ru/payment/rest/getOrderStatusExtended.do

Схема взаимодействия при одностадийной оплате (проведение оплаты)

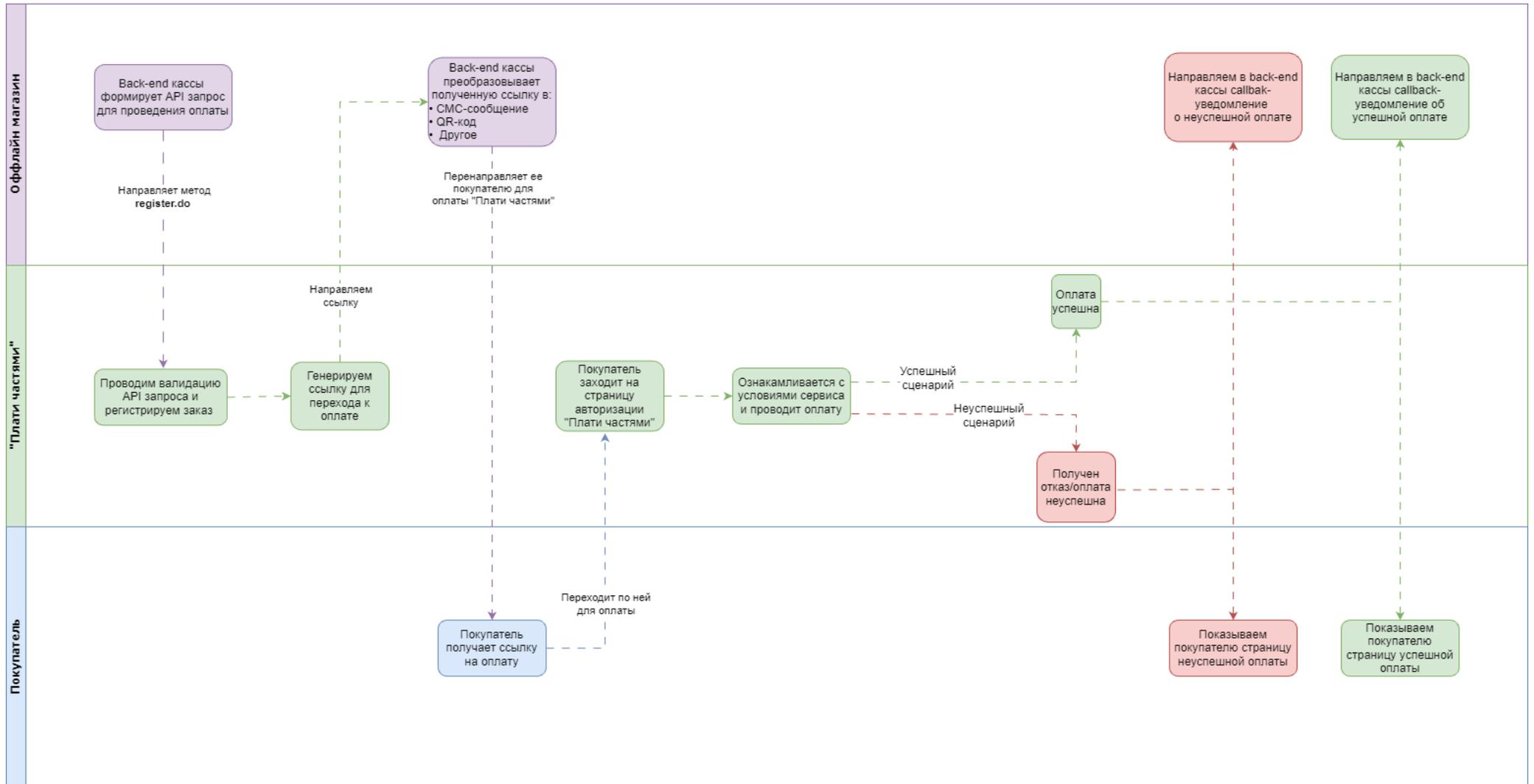
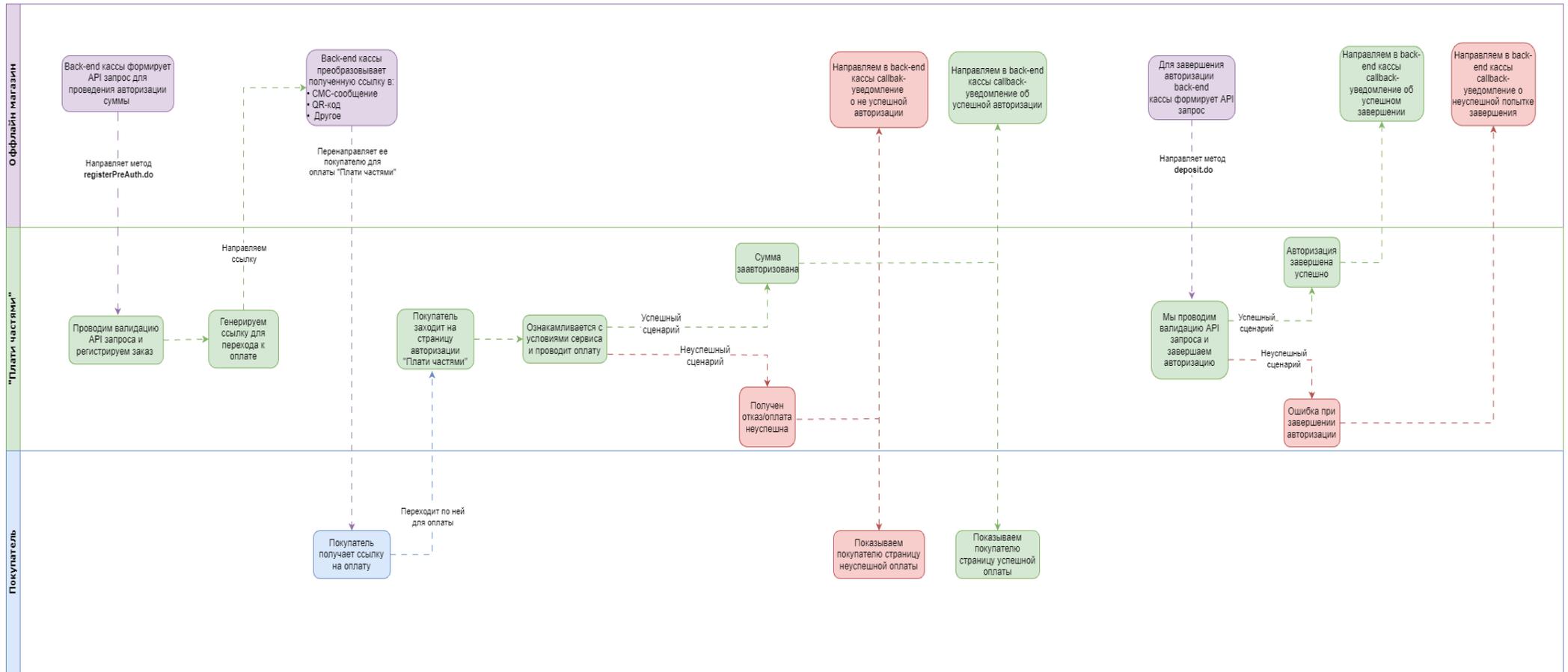


Схема взаимодействия при двухстадийной оплате (проведение авторизации, завершение оплаты)



- Подробнее о возможных способах интеграции: <https://securepayments.sberbank.ru/wiki/doku.php/bnpl>
- Подробнее о сервисе «Плати частями»: <https://platichastyami.ru/>