

Запрос возврата по устаревшему заказу сроком более двух лет (instantRefund.do)

Для возврата средств по устаревшему заказу сроком более двух лет используется запрос `instantRefund.do`.

Данный запрос доступен мерчанту только при наличии у него пермиссии «Разрешены прямые выплаты без проверки заказов».

*В запросе передается либо карточные данные, либо `bindingId`, либо `seToken`.

В настоящем документе при описании параметров запросов и ответов используются следующие обозначения типов данных:

- `A<n>` – последовательность латинских букв длины `<n>`;
- `A..<n>` – последовательность латинских букв длиной, не превышающей `<n>`;
- `N<n>` – последовательность цифр длины `<n>`;
- `N..<n>` – последовательность цифр длиной, не превышающей `<n>`;
- `AN<n>` – последовательность латинских букв и цифр фиксированной длины `<n>`;
- `AN..<n>` – последовательность латинских букв и цифр длиной, не превышающей `<n>`;
- `ANS<n>` – последовательность латинских букв, цифр и символов фиксированной длины `<n>`;
- `ANS..<n>` – последовательность латинских букв, цифр и символов длиной, не превышающей `<n>`;
- `UTC` – дата и время, при этом: дата должна быть передана без указания часового пояса, время московское, для протокола SOAP используется стандартная кодировка `xs:dateTime`.

Пользуясь протоколом REST, тело сообщения запроса следует отправлять с типом: `'Content-Type: application/x-www-form-urlencoded'`.

Параметры запроса

Параметры запроса представлены в таблице ниже.

Название	Тип	Обязательно	Описание
<code>userName</code>	<code>AN..30</code>	Да	Логин магазина, полученный при подключении. Если вместо аутентификации по логину и паролю используется открытый токен (параметр <code>token</code>), параметр <code>userName</code> передавать не нужно.
<code>password</code>	<code>AN..200</code>	Да	Пароль магазина, полученный при подключении. Если для аутентификации при регистрации вместо логина и пароля используется открытый токен (параметр <code>token</code>), параметр <code>password</code> передавать не нужно.

Название	Тип	Обязательно	Описание
amount	N..12	Да	Сумма платежа в минимальных единицах валюты.
language	A2	Нет	Язык в кодировке ISO 639-1. Если не указан, будет использован язык, указанный в настройках магазина как язык по умолчанию.
currency	N3	Нет	Код валюты платежа ISO 4217. Если не указано, то используется значение по умолчанию.
orderNumber	ANS..32	Нет	Номер (идентификатор) заказа в системе магазина, уникален для каждого магазина в пределах системы. Если номер заказа генерируется на стороне платёжного шлюза, этот параметр передавать необязательно
bindingId	AN..255	*Нет	Идентификатор связки созданной при оплате заказа или использованной для оплаты. Присутствует только если магазину разрешено создание связок.
seToken	AN..8192	*Нет	Параметр, содержащий зашифрованное значение платёжных данных, введённых клиентом на стороне ТСП. Комбинации валидных вариантов seToken: timestamp/uuid/PAN/CVV/EXPDATE timestamp/uuid/PAN//EXPDATE timestamp/uuid//CVV///bindingId timestamp/uuid/////bindingId
pan	N12...19	*Нет	Номер платёжной карты. При указании в запросе параметра seToken этот параметр не обязателен к передаче.
cvc	N3	*Нет	Этот параметр обязателен, если для продавца не выбрано разрешение Может проводить оплату без подтверждения CVC .
expiry	N6	*Нет	Год и месяц окончания срока действия карты в следующем формате: YYYYMM.
cardHolderName	AS..26	*Нет	Имя держателя карты. Указан только после оплаты заказа. Длина поля ограничена 26 символами (латинские буквы, точка, пробел).
jsonParams	Строка	Нет	Дополнительные параметры запроса. Формат вида: {«Имя1»: «Значение1», «Имя2»: «Значение2»}. При указании «showLoyalty»:«false» взаимодействие с сервисом лояльности осуществляться не будет. В параметре запрещено передавать зарезервированные имена (в случае их передачи заказ может быть отклонен): - sbrf_spasibo:amount_bonus - sbrf_sbermiles:amount_bonus - loyaltyId - overriddenClientId

Параметры ответа

Параметры ответа представлены в таблице ниже.

Название	Тип	Обязательно	Описание
errorCode	N..2	Нет	Код ошибки. Может отсутствовать, если результат не привёл к ошибке.
errorMessage	AN..512	Нет	Описание ошибки на языке, переданном в параметре language в запросе.
orderId	ANS36	Нет	Номер заказа в платёжной системе. Уникален в пределах системы. Отсутствует если регистрация заказа не удалась по причине ошибки, детализированной в ErrorCode.
orderStatus	N1	Нет	Блок с информацией о статусе заказа. См. описание ниже

Параметры блока orderStatus

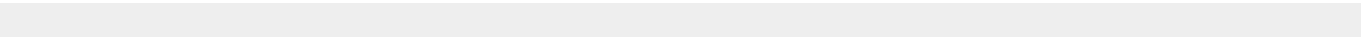
Название	Тип	Обязательно	Описание
approvalCode	AN6	Нет	Код авторизации международной платёжной системы. Поле фиксированной длины (6 символов), может содержать цифры и латинские буквы.
rrn	N..12	Нет	Reference Retrieval Number - идентификатор транзакции, присвоенный банком-эквайером.
ErrorCode	N..2	Нет	Код ошибки. Может отсутствовать, если результат не привёл к ошибке.
ErrorMessage	AN..512	Нет	Описание ошибки на языке, переданном в параметре language в запросе.

Коды ошибок

Код ошибки	Текст ошибки
0	Обработка запроса прошла без системных ошибок.
5	Доступ запрещён.
5	Пользователь должен сменить свой пароль.
5	[orderId] не задан.
5	Неверная сумма.
6	Неверный номер заказа.
7	Платёж должен быть в корректном состоянии.
7	Сумма возврата превышает сумму списания.
7	Системная ошибка.

Примеры

Пример запроса POST



```
password=testPwd&pan=555555555555599&cvc=123&expiry=202412&cardHolderName=Test Test&amount=1000&userName=test-api&language=RU
```

Пример ответа

```
{"errorCode": "0", "errorMessage": "Успешно"}
```