

Запрос возврата, интернет-кредитование

Для возврата средств используется запрос refund.do.

По этому запросу средства по указанному заказу будут возвращены плательщику. Запрос закончится ошибкой в случае, если средства по этому заказу не были списаны.

Для выполнения операции возврата необходимо наличие соответствующих прав в системе.

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.

Параметры запроса

Параметры запроса представлены в таблице ниже.

Название	Тип	Обязательно	Описание
userName	AN..30	Да	Логин служебной учётной записи продавца.
password	AN..200	Да	Пароль служебной учётной записи продавца.
orderId	ANS36	Да	Номер заказа в платёжной системе. Уникален в пределах системы. Отсутствует если регистрация заказа не удалась по причине ошибки, детализированной в ErrorCode.
amount	N..12	Да	Сумма платежа в минимальных единицах валюты.
orderBundle	Не актуально		Блок, содержащий корзину товаров заказа. Описание его атрибутов представлено ниже.

Название	Тип	Обязательно	Описание
jsonParams	Строка	Да	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.

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	Неверная сумма возврата (менее одного рубля).
7	Системная ошибка.

Примеры

Пример запроса POST

```
amount=500&currency=643&language=ru&orderId=HOME_3AKA3A&jsonParams={"phone": "79268936532"}&
```

```
orderBundle={ "cartItems": { "items": [ { "positionId": "1",  
"name": "Стиральная машина Siemens WS12T4600E", "itemDetails": {},  
"quantity": { "value": 1, "measure": "шт" }, "itemAmount": 8000000,  
"itemCode": "78864","itemPrice":"8000000" },  
{ "positionId": "2", "name": "Услуга - Доставка", "itemDetails": { },  
"quantity": { "value": 1, "measure": "шт" }, "itemAmount": 1000000,  
"itemCode": "0000","itemPrice": "1000000" },  
{ "positionId": "3", "name": "что-то - Доставка", "itemDetails": { },  
"quantity": { "value": 1, "measure": "шт" }, "itemAmount": 1000000,  
"itemCode": "0000",  
"itemPrice": "1000000" }] }  
&installments={"productId":"10","productType":"INSTALLMENT"}}
```

Пример ответа

```
{"errorCode":0}
```