

Запрос на проведение 3DS-платежа (WSDL)

ACS эмитента проводит аутентификацию держателя карты и перенаправляет клиента в обратном направлении в магазин. Магазин передаёт в платёжный шлюз идентификатор транзакции с помощью метода `finishThreeDsVer2`.

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:

Название	Тип	Обязательно	Описание
<code>threeDSServerTransId</code>	<code>ANS..36</code>	Да	Идентификатор транзакции созданный на сервере 3DS. Параметр используется при проведении аутентификации клиента по протоколу 3DS версии 2.0.

Параметры ответа:

Название	Тип	Обязательно	Описание
<code>redirect</code>	<code>ANS..*</code>	Да	Адрес перенаправления в случае успешной обработки запроса.
<code>errorCode</code>	<code>N..2</code>	Нет	Код ошибки.
<code>errorMessage</code>	<code>AN..512</code>	Нет	Описание ошибки.

Если `errorCode=0` и `info=«Your order is proceeded, redirecting»` - оплата прошла успешно. В других случаях с ошибкой, см. сообщение об ошибке `errorMessage`.

Коды ошибок (поле `errorCode`):

Значение	Описание
0	Обработка запроса прошла без системных ошибок
5	Доступ запрещён
5	Пользователь должен сменить свой пароль

Значение	Описание
7	Заказ не найден
7	Системная ошибка

Пример запроса

```
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
xmlns:mer="http://engine.paymentgate.ru/webservices/merchant">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <mer:finishThreeDsVer2>
      <request language="ru" threeDSSTransId="8b5b7ee5-
eb5a-4cf4-81ec-7153f7ca2864"/>
    </mer:finishThreeDsVer2>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

Пример ответа на запрос

```
<soap:Envelope xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <soap:Body>
    <ns1:finishThreeDsResponse
xmlns:ns1="http://engine.paymentgate.ru/webservices/merchant">
      <return errorCode="0"
redirect="http://ya.ru?orderId=8b5b7ee5-eb5a-4cf4-81ec-7153f7ca2864"/>
    </ns1:finishThreeDsResponse>
  </soap:Body>
</soap:Envelope>
```