

# Запрос регистрации заказа с предавторизацией (registerPreAuth.do)

Для запроса регистрации заказа с предавторизацией используется метод registerPreAuth.do.

Возможность проводить двухстадийные платежи предоставляется по отдельному запросу.

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                                                                                                                                                                                                                                        |
|----------|---------|----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| userName | AN..30  | нет (нужно указать либо пару логин и пароль, либо токен) | Логин магазина, полученный при подключении. Если вместо аутентификации по логину и паролю используется открытый токен (параметр token), параметр userName передавать не нужно.                                                                  |
| password | AN..200 | нет (нужно указать либо пару логин и пароль, либо токен) | Пароль магазина, полученный при подключении. Если для аутентификации при регистрации вместо логина и пароля используется открытый токен (параметр token), параметр password передавать не нужно.                                                |
| token    | AN..256 | нет (нужно указать либо пару логин и пароль, либо токен) | Открытый ключ, который можно использовать для аутентификации при выполнении запроса. Если для аутентификации используются логин и пароль, параметр token передавать не нужно. Чтобы получить открытый ключ, обратитесь в техническую поддержку. |

| Название           | Тип      | Обязательно | Описание                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|--------------------|----------|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| orderNumber        | ANS..32  | Да          | 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                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| amount             | N..12    | Да          | Сумма платежа в минимальных единицах валюты.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| currency           | N3       | Нет         | Код валюты платежа ISO 4217. Если не указано, то используется значение по умолчанию.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| returnUrl          | ANS..512 | Да          | Адрес, на который требуется перенаправить пользователя в случае успешной оплаты, а также в случае неуспешной оплаты (при отсутствии переданного параметра failUrl). Адрес должен быть указан полностью, включая используемый протокол (например, <b>https://test.ru</b> вместо <b>test.ru</b> ). В противном случае пользователь будет перенаправлен по адресу следующего вида:<br><b>http://&lt;адрес_платёжного_шлюза&gt;/&lt;адрес_продавца&gt;</b> . Адрес нельзя указывать относительным путем, т.е. они не должны начинаться на «.» и «/». В противном случае вернется ошибка 4: «URL возврата некорректен». Например:<br><ul style="list-style-type: none"> <li>• валидные url: <a href="https://www.test.com">https://www.test.com</a>, <a href="https://test.com">https://test.com</a>, <a href="http://www.test.com">http://www.test.com</a></li> <li>• невалидные url: ../test.html, /test.html</li> </ul>                                                             |
| failUrl            | ANS..512 | Нет         | Адрес, на который требуется перенаправить пользователя в случае неуспешной оплаты. Адрес должен быть указан полностью, включая используемый протокол (например, <b>https://test.ru</b> вместо <b>test.ru</b> ). В противном случае пользователь будет перенаправлен по адресу следующего вида:<br><b>http://&lt;адрес_платёжного_шлюза&gt;/&lt;адрес_продавца&gt;</b> . Адрес нельзя указывать относительным путем, т.е. они не должны начинаться на «.» и «/». В противном случае вернется ошибка 4: «URL возврата некорректен». Например:<br><ul style="list-style-type: none"> <li>• валидные url: <a href="https://www.test.com">https://www.test.com</a>, <a href="https://test.com">https://test.com</a>, <a href="http://www.test.com">http://www.test.com</a></li> <li>• невалидные url: ../test.html, /test.html</li> </ul> Параметр необязательный.                                                                                                                     |
| dynamicCallbackUrl | ANS..512 | Нет         | Параметр позволяет воспользоваться функциональностью динамической отправки callback-уведомлений. В нем можно передать адрес, на который будут отправляться все «платежные» callback-уведомления, активированные для продавца. Под платежными понимаются callback-уведомления о следующих событиях: успешный холд, платеж отклонен по таймауту, платеж cardpresent отклонен, успешное списание, возврат, отмена. При этом активированные для мерчанта callback-уведомления, не относящиеся к платежам (включение/выключение связи, создание связи), будут отправляться на статический адрес для callback-ов.<br>Для использования функциональности динамической отправки callback-уведомлений необходимо, чтобы у мерчанта была выставлена соответствующая настройка:<br><b>Тип callback-а: Динамический (CALLBACK_TYPE = DYNAMIC).</b><br>Чтобы мерчант мог получать callback-уведомления, для него необходима активация пермиссии: <b>Разрешено выполнять callback операции.</b> |
| description        | ANS..598 | Нет         | Описание заказа в свободной форме.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| language           | A2       | Нет         | Язык в кодировке ISO 639-1. Если не указан, будет использован язык, указанный в настройках магазина как язык по умолчанию.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |

| Название           | Тип      | Обязательно | Описание                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|--------------------|----------|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| pageView           | ANS..20  | Нет         | <p>По значению данного параметра определяется, какие страницы платёжного интерфейса должны загружаться для клиента. Возможны следующие значения.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• DESKTOP – для загрузки страниц, вёрстка которых предназначена для отображения на экранах ПК (в архиве страниц платёжного интерфейса будет осуществляться поиск страниц с названиями payment_&lt;locale&gt;.html и errors_&lt;locale&gt;.html).</li> <li>• MOBILE – для загрузки страниц, вёрстка которых предназначена для отображения на экранах мобильных устройств (в архиве страниц платёжного интерфейса будет осуществляться поиск страниц с названиями mobile_payment_&lt;locale&gt;.html и mobile_errors_&lt;locale&gt;.html).</li> <li>• Если магазин создал страницы платёжного интерфейса, добавив в название файлов страниц произвольные префиксы, передайте значение нужного префикса в параметре pageView для загрузки соответствующей страницы. Например, при передаче значения iphone в архиве страниц платёжного интерфейса будет осуществляться поиск страниц с названиями iphone_payment_&lt;locale&gt;.html и iphone_error_&lt;locale&gt;.html.</li> </ul> <p>Где:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• locale – язык страницы в кодировке ISO 639-1. Например, ru для русского или en для английского.</li> </ul> <p>Если параметр отсутствует, либо не соответствует формату, то по умолчанию считается pageView=DESKTOP.</p> |
| clientId           | ANS..255 | Нет         | <p>Номер (идентификатор) клиента в системе магазина. Используется для реализации функционала связей. Может присутствовать, если магазину разрешено создание связей. Указание этого параметра при платежах по ссылке необходимо - в противном случае платёж будет неуспешен.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| merchantLogin      | AN..255  | Нет         | <p>Чтобы зарегистрировать заказ от имени дочернего продавца, укажите его логин в этом параметре.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| jsonParams         | Строка   | Нет         | <p>Блок для передачи дополнительных параметров продавца. Поля дополнительной информации для последующего хранения, передаются в следующем виде.<br/>{name1:value1,...,nameN:valueN}</p> <p>Эти поля могут быть переданы в процессинг банка для последующего отображения в реестрах. Включение этой функциональности возможно по согласованию с банком в период интеграции. Если для продавца настроена отправка уведомлений покупателю, адрес электронной почты покупателя должен передаваться в этом блоке в параметре с именем email. В параметре запрещено передавать зарезервированные имена (в случае их передачи заказ может быть отклонен):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• sbrf_spasibo:amount_bonus</li> <li>• sbrf_sbermiles:amount_bonus</li> <li>• loyaltyId</li> <li>• overriddenClientId</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| sessionTimeoutSecs | N..9     | Нет         | <p>Продолжительность жизни заказа в секундах. В случае если параметр не задан, будет использовано значение, указанное в настройках мерчанта или время по умолчанию (1200 секунд = 20 минут). Если в запросе присутствует параметр expirationDate, то значение параметра sessionTimeoutSecs не учитывается.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| expirationDate     | ANS      | Нет         | <p>Дата и время окончания жизни заказа. Формат: уууу-MM-ddTHH:mm:ss. Если этот параметр не передаётся в запросе, то для определения времени окончания жизни заказа используется sessionTimeoutSecs.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |

| Название           | Тип          | Обязательно | Описание                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|--------------------|--------------|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| bindingId          | AN..255      | Нет         | Идентификатор созданной ранее связи. Может использоваться, только если у продавца есть разрешение на работу со связками. Если этот параметр передаётся в данном запросе, то это означает:<br>1. Данный заказ может быть оплачен только с помощью связи;<br>2. Плательщик будет перенаправлен на платёжную страницу, где требуется только ввод CVC.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| features           | ANS..255     | Нет         | Контейнер для параметра feature, в котором возможно передать следующие значения.<br>•<br>VERIFY - Если указать это значение после запроса на регистрацию заказа произойдёт верификация держателя карты без списания средств с его счёта, поэтому в запросе можно передавать нулевую сумму. Верификация позволяет убедиться, что карта находится в руках владельца, и впоследствии списывать с этой карты средства, не прибегая к проверке аутентификационных данных (CVC, 3D-Secure) при совершении последующих платежей.<br><b>Особенности передачи значения VERIFY</b><br>1. Даже если сумма платежа будет передана в запросе, она не будет списана со счёта клиента.<br>2. После успешной регистрации заказ сразу переводится в статус REVERSED (отменён).<br>•<br>AUTO_PAYMENT - Если запрос на регистрацию заказа инициирует проведение автоплатежей.<br>•<br>FORCE_TDS - Принудительное проведение платежа с использованием проверки на вовлечённость в 3-D Secure. Если карта не вовлечена в 3-D Secure, то оплата пройдет с ECI = 01/06.<br>•<br>FORCE_SSL - Принудительное проведение платежа через SSL (без использования 3-D Secure).<br>•<br>FORCE_FULL_TDS - После проведения аутентификации с помощью 3-D Secure статус PaRes должен быть только Y, что гарантирует успешную аутентификацию пользователя. В противном случае транзакция не пройдет.<br>Ниже представлен пример использования.<br><br><features><br><feature>AUTO_PAYMENT</feature><br></features> |
| autocompletionDate | ANS..19      | Нет         | Дата и время автозавершения двухстадийного платежа в следующем формате<br>2017-12-29T13:02:51<br>Чтобы подключить эту функциональность, обратитесь в службу технической поддержки.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| autoReverseDate    | ANS..19      | Нет         | Дата и время автоотмены авторизации (двухстадийного платежа) в следующем формате<br>2022-06-23T13:02:51<br>Чтобы подключить эту функциональность, обратитесь в службу технической поддержки.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| email              | ANS..40      | Нет         | Адрес электронной почты покупателя.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| phone              | NS..12       | Нет         | Номер телефона клиента. Примеры:<br>•<br>+79000000000<br>•<br>89000000000<br>•<br>9000000000<br>•<br>79000000000<br>В случае передачи номера в отдельном параметре и в дополнительных параметрах, в качестве основного использоваться будет номер, указанный в настоящем параметре phone.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| billingPayerData   | См. описание | Нет         | Блок с регистрационными данными клиента (адрес, почтовый индекс), необходимыми для прохождения проверки адреса в рамках сервисов AVS/AVV. Обязателен, если активна соответствующая пермиссия для мерчанта («Разрешено использование AVS/AVV»).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |

| Название                                | Тип          | Обязательно | Описание                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|-----------------------------------------|--------------|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| billingAndShippingAddressMatchIndicator | A1           | Нет         | Индикатор совпадения адреса держателя карты для выставления счета и адреса доставки. Возможные значения: <ul style="list-style-type: none"> <li>Y - адрес держателя карты для выставления счета и адрес доставки совпадают;</li> <li>N - адрес держателя карты для выставления счета и адрес доставки не совпадают.</li> </ul> Этот параметр используется для дальнейшей 3DS аутентификации клиента. |
| shippingPayerData                       | См. описание | Нет         | Блок с данными доставки клиента. Используется для дальнейшей 3DS аутентификации клиента.                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| orderPayerData                          | См. описание | Нет         | Блок с данными о плательщике заказа. Используется для дальнейшей 3DS аутентификации клиента.                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| preOrderPayerData                       | См. описание | Нет         | Блок с данными предзаказа. Используется для дальнейшей 3DS аутентификации клиента.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |

## Параметры блока billingPayerData

| Название            | Тип    | Обязательно | Описание                                                                                                                                                              |
|---------------------|--------|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| billingCity         | AN..50 | Нет         | Город, зарегистрированный по конкретной карте у Банка Эмитента                                                                                                        |
| billingCountry      | AN..50 | Нет         |                                                                                                                                                                       |
| billingAddressLine1 | AN..50 | Нет         | Адрес, зарегистрированный по конкретной карте у Банка Эмитента<br>Строка 1.<br>Обязательно, если у Мерчанта активирована пермиссия «Разрешено использование AVS/AVV». |
| billingAddressLine2 | AN..50 | Нет         | Адрес, зарегистрированный по конкретной карте у Банка Эмитента<br>Строка 2.                                                                                           |
| billingAddressLine3 | AN..50 | Нет         | Адрес, зарегистрированный по конкретной карте у Банка Эмитента<br>Строка 3.                                                                                           |
| billingPostalCode   | AN..50 | Нет         | Почтовый индекс, зарегистрированный по конкретной карте у Банка Эмитента.<br>Обязательно, если у Мерчанта активирована пермиссия «Разрешено использование AVS/AVV».   |
| billingState        | AN..50 | Нет         | Штат, зарегистрированный по конкретной карте у Банка Эмитента (ISO 3166-2)                                                                                            |

## Параметры блока shippingPayerData

| Название             | Тип      | Обязательно | Описание                                     |
|----------------------|----------|-------------|----------------------------------------------|
| shippingcity         | ANS...50 | Нет         | Город клиента (из адреса доставки).          |
| shippingCountry      | ANS...50 | Нет         | Страна клиента.                              |
| shippingAddressLine1 | ANS...50 | Нет         | Основной адрес клиента (из адреса доставки). |
| shippingAddressLine2 | ANS...50 | Нет         | Основной адрес клиента (из адреса доставки). |
| shippingAddressLine3 | ANS...50 | Нет         | Основной адрес клиента (из адреса доставки). |

| Название                | Тип       | Обязательно | Описание                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|-------------------------|-----------|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| shippingPostalCode      | ANS...16  | Нет         | ZIP или иной почтовый индекс клиента для доставки.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| shippingState           | ANS...50  | Нет         | Штат/регион клиента (из адреса доставки).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| shippingMethodIndicator | N2        | Нет         | Индикатор способа доставки. Перечень возможных значений: <ul style="list-style-type: none"> <li>• 01 - доставка на адрес держателя карты для выставления счета;</li> <li>• 02 - доставка на другой адрес, проверенный Мерчантом;</li> <li>• 03 - доставка на адрес, отличный от основного адреса держателя карты (расчетного);</li> <li>• 04 - отправка в магазин/самовывоз (адрес магазина должен быть указан в соответствующих параметрах доставки);</li> <li>• 05 - цифровая дистрибуция (включает онлайн сервисы и электронные подарочные карты);</li> <li>• 06 - путешествия и билеты на события, не подлежащие доставке;</li> <li>• 07 - иное (например, игры, цифровые товары, не подлежащие доставке, цифровые подписки и т.д.).</li> </ul> |
| deliveryTimeframe       | N2        | Нет         | Сроки доставки товара. Перечень возможных значений: <ul style="list-style-type: none"> <li>• 01 - цифровая дистрибуция;</li> <li>• 02 - доставка в день оплаты;</li> <li>• 03 - ночная доставка;</li> <li>• 04 - доставка в интервал 2 дня после оплаты и позже.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| deliveryEmail           | ANS...254 | Нет         | Целевой адрес электронной почты для доставки цифровой дистрибуции.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |

## Параметры блока orderPayerData

| Название  | Тип      | Обязательно | Описание                                                       |
|-----------|----------|-------------|----------------------------------------------------------------|
| homePhone | ANS...19 | Нет         | Домашний телефон держателя карты, с обязательным символом «+». |
| workPhone | ANS...19 | Нет         | Рабочий телефон держателя карты, с обязательным символом «+».  |

| Название    | Тип      | Обязательно | Описание                                                        |
|-------------|----------|-------------|-----------------------------------------------------------------|
| mobilePhone | ANS...19 | Нет         | Мобильный телефон держателя карты, с обязательным символом «+». |

## Параметры блока preOrderPayerData

| Название            | Тип  | Обязательно | Описание                                                                                                                                                                                                                                         |
|---------------------|------|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| preOrderDate        | ANS8 | Нет         | Ожидаемая дата, когда будет доступна доставка (для предварительно заказанных покупок), в формате YYYYMMDD.                                                                                                                                       |
| preOrderPurchaseInd | N2   | Нет         | Индикатор размещения клиентом заказа на доступную или будущую доставку. Перечень возможных значений: <ul style="list-style-type: none"> <li>01 - доставка доступна;</li> <li>02 - будущая доставка.</li> </ul>                                   |
| reorderItemsInd     | N2   | Нет         | Индикатор того, что клиент выполняет переоформляет ранее оплаченную доставку в рамках нового заказа. Перечень возможных значений: <ul style="list-style-type: none"> <li>01 - заказ оформляет впервые;</li> <li>02 - повторный заказ.</li> </ul> |

По умолчанию в процессинг банка передаются поля:

- orderNumber – номер заказа в системе магазина;
- description – описание заказа (не более 24 символов, запрещены к использованию %, +, конец строки \r и перенос строки \n).

## Параметры ответа

Параметры ответа представлены в таблице ниже.

| Название     | Тип     | Обязательно | Описание                                                                                                                                                                |
|--------------|---------|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| orderId      | ANS36   | Нет         | Номер заказа в платежной системе. Уникален в пределах системы. Отсутствует если регистрация заказа не удалась по причине ошибки, детализированной в ErrorCode.          |
| formUrl      | AN..512 | Нет         | URL платежной формы, на который надо перенаправить браузер клиента. Не возвращается если регистрация заказа не удалась по причине ошибки, детализированной в errorCode. |
| 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.             |
| 1          | Заказ с таким номером уже обработан.                       |
| 1          | Неверный номер заказа.                                     |
| 3          | Неизвестная валюта.                                        |
| 4          | Номер заказа не может быть пуст.                           |
| 4          | Имя продавца не может быть пустым.                         |
| 4          | Отсутствует сумма.                                         |
| 4          | URL возврата не может быть пуст.                           |
| 4          | Пароль не может быть пуст.                                 |
| 5          | Неверная сумма.                                            |
| 5          | Неправильный параметр 'Язык'.                              |
| 5          | Логин продавца неверен.                                    |
| 5          | Доступ запрещён.                                           |
| 5          | Пользователь должен сменить свой пароль.                   |
| 5          | [jsonParams] неверен.                                      |
| 7          | Системная ошибка.                                          |
| 13         | Мерчант не имеет привилегии выполнять проверочные платежи. |
| 14         | Features указаны некорректно.                              |

## Примеры

### Пример запроса POST

```
amount=100&currency=643&language=ru&orderNumber=87654321&returnUrl=http://yoursite.com&pageView=MOBILE&expirationDate=2014-09-08T14:14:14&merchantLogin=merch_child&features=AUTO_PAYMENT
```

### Пример ответа

```
{"orderId": "61351fbd-ac25-484f-b930-4d0ce4101ab7", "formUrl": "https://3dsec.sberbank.ru/payment/mobile_payment_ru.html?mdOrder=61351fbd-ac25-484f-b930-4d0ce4101ab7"}
```