

Запрос на оплату с помощью Apple Pay с передачей фискальных данных (applePay)

Для оплаты через Apple Pay используется запрос applePay.

Для подключения к тестовой службе (WSDL) используйте следующий адрес:
<https://3dsec.sberbank.ru/payment/webservices/merchant-ws?wsdl>.

Для операций отмены, возврата и завершения платежа следует использовать стандартные запросы к платёжному шлюзу.

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 |
|-------------|---------|-------------|---|
| merchant | AN..255 | Да | Логин продавца в платёжном шлюзе. |
| orderNumber | ANS..32 | Да | Номер (идентификатор) заказа в системе магазина, уникален для каждого магазина в пределах системы - до 30 символов. Если номер заказа генерируется на стороне платёжного шлюза, этот параметр передавать необязательно. |

| Название | Тип | Обязательно | Описание |
|-----------------|------------|--------------------|---|
| description | ANS..512 | Нет | <p>Описание заказа в свободной форме. В процессинг «Сбербанка» для включения в финансовую отчётность продавца передаются только первые 24 символа этого поля.</p> <p>Чтобы получить возможность отправлять это поле в процессинг, обратитесь в техническую поддержку.</p> |
| 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 | | | | | | | | | |
|----------------------|--------------|--|--|-----------------|------------|-----------------|-----|--------|--------------------------------|-------|-----------|--|
| additionalParameters | Не актуально | Нет | <p>Дополнительные параметры заказа, которые сохраняются для просмотра из личного кабинета продавца. Для каждого дополнительного параметра следует использовать блок entry, в который входят следующие вложенные параметры.</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Название</th><th>Тип</th><th>Описание</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>key</td><td>Строка</td><td>Имя дополнительного параметра.</td></tr> <tr> <td>value</td><td>ANS..2000</td><td>Значение дополнительного параметра - до 2000 символов.</td></tr> </tbody> </table> <p>Ниже представлен пример использования.</p> <pre><entry> <key>parameter_1</key> <value>value_1</value> </entry> <entry> <key>parameter_2</key> <value>value_2</value> </entry></pre> <p>Если у продавца настроена фискализация, при указании в качестве дополнительных параметров email (адрес электронной почты покупателя) и/или phone (номер сотового телефона покупателя) эти параметры в первую очередь используются для отправки фискального чека.</p> <p>В параметре запрещено передавать зарезервированные имена (в случае их передачи заказ может быть отклонен):</p> <ul style="list-style-type: none"> • sbrf_spasibo:amount_bonus • sbrf_sbermiles:amount_bonus • loyaltyId • overriddenClientId | Название | Тип | Описание | key | Строка | Имя дополнительного параметра. | value | ANS..2000 | Значение дополнительного параметра - до 2000 символов. |
| Название | Тип | Описание | | | | | | | | | | |
| key | Строка | Имя дополнительного параметра. | | | | | | | | | | |
| value | ANS..2000 | Значение дополнительного параметра - до 2000 символов. | | | | | | | | | | |

| Название | Тип | Обязательно | Описание |
|-----------------|------------|--------------------|--|
| preAuth | A..5 | Нет | <p>Параметр, определяющий необходимость предварительной авторизации (блокирования средств на счёте клиента до их списания). Доступны следующие значения:</p> <ul style="list-style-type: none"> • <code>true</code> (истина) - параметр включён, производится двухстадийная оплата; • <code>false</code> (ложь) - параметр выключен, производится одностадийная оплата (средства списываются сразу). <p>Если параметр не указан в запросе, происходит одностадийная оплата. Возможность проводить двухстадийные платежи предоставляется по отдельному запросу.</p> <p>Этот параметр можно передавать как булевым значением (без кавычек), так и строкой (с кавычками).</p> |
| paymentToken | AN..8192 | Да | <p>Параметр <code>paymentToken</code> должен содержать закодированное в Base64 значение свойства <code>paymentData</code>, полученного из объекта <code>PKPaymentToken Object</code> от системы Apple Pay (подробнее см. документацию Apple Pay). Таким образом, чтобы сделать запрос на оплату в платёжный шлюз, продавец должен:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. получить от системы Apple Pay объект <code>PKPaymentToken Object</code>, содержащий свойство <code>paymentData</code>; 2. извлечь значение свойства <code>paymentData</code> и закодировать его в Base64; 3. включить закодированное значение свойства <code>paymentData</code> в качестве значения параметра <code>paymentToken</code> в запросе на оплату, который продавец направит в платёжный шлюз. |

| Название | Тип | Обязательно | Описание |
|---------------------|--|--------------------|---|
| additionalOfdParams | Блок данных для передачи дополнительных параметров ОФД | Да | <p>Некоторые параметры блока <code>additionalOfdParams</code> дублируют параметры блока <code>cartItems.items.itemAttributes</code>. Блок <code>additionalOfdParams</code> применяется ко всем позициям заказа, тогда как <code>cartItems.items.itemAttributes</code> применяется к индивидуальным позициям. Если в блоках <code>additionalOfdParams</code> и <code>cartItems.items.itemAttributes</code> будут переданы разные значения, то приоритетным значением будет то, которое было передано в <code>cartItems.items.itemAttributes</code>, то есть — для индивидуальной позиции.</p> <p>Передача этого блока возможна только при использовании следующих ОФД:</p> <ul style="list-style-type: none"> • АТОЛ; • Бизнес.Ру; • Эвотор. <p>(Перейти к описанию.)</p> |
| orderBundle | Не актуально | Да | <p>Блок, содержащий корзину товаров заказа. Описание его атрибутов представлено ниже.</p> <p>(Перейти к описанию.)</p> |
| ip | ANS..39 | Нет | IP-адрес покупателя. IPv6 поддерживается во всех запросах (до 39 символов). |
| billingPayerData | См. описание | Нет | <p>Блок с регистрационными данными клиента (адрес, почтовый индекс), необходимыми для прохождения проверки адреса в рамках сервисов AVS/AVV.</p> <p>Обязателен, если активна соответствующая пермиссия для мерчанта («Разрешено использование AVS/AVV»).</p> |

billingPayerData

Параметры блока billingPayerData

| Название | Тип | Обязательно | Описание |
|-----------------|------------|--------------------|--|
| billingCity | AN..50 | Нет | Город, зарегистрированный по конкретной карте у Банка Эмитента |
| billingCountry | AN..50 | Нет | |

| Название | Тип | Обязательно | Описание |
|---------------------|------------|--------------------|---|
| billingAddressLine1 | AN..50 | Нет | Адрес, зарегистрированный по конкретной карте у Банка Эмитента Строка 1. Обязательно, если у Мерчанта активирована пермиссия «Разрешено использование AVS/AVV». |
| billingAddressLine2 | AN..50 | Нет | Адрес, зарегистрированный по конкретной карте у Банка Эмитента Строка 2. |
| billingAddressLine3 | AN..50 | Нет | Адрес, зарегистрированный по конкретной карте у Банка Эмитента Строка 3. |
| billingPostalCode | AN..50 | Нет | Почтовый индекс, зарегистрированный по конкретной карте у Банка Эмитента. 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) |

orderBundle

orderBundle состоит из следующих элементов.

Обязательность параметров указана для использования в рамках блока. Если блок необязательный и отсутствует, то и параметры в него входящие не должны передаваться.

| Название | Тип | Обязательно | Описание | Версия ФФД |
|-------------------|--------------|--------------------|--|-------------------|
| orderCreationDate | ANS..21 | Нет | Дата создания заказа в формате YYYY-MM-DDTHH:mm:ss. | Все версии. |
| customerDetails | Не актуально | Нет | Блок с атрибутами данных о покупателе. Описание его атрибутов представлено ниже. (Перейти к описанию.) | Все версии. |
| cartItems | Не актуально | Да | Блок с атрибутами товарных позиций корзины товаров. Описание его атрибутов представлено ниже. (Перейти к описанию.) | Все версии. |

customerDetails

customerDetails состоит из следующих элементов.

Обязательность параметров указана для использования в рамках блока. Если блок необязательный и отсутствует, то и параметры в него входящие не должны передаваться.

| Название | Тип | Обязательно | Описание | Версия ФФД |
|-----------------|--------------|----------------------|---|------------------------------|
| email | ANS..40 | См. примечание ниже. | Адрес электронной почты покупателя. Можно указать несколько адресов электронной почты через запятую и без пробелов - в этом случае чек будет отправлен на все указанные адреса. | Все версии. |
| phone | NS..12 | См. примечание ниже. | <p>Номер телефона клиента. Примеры:</p> <ul style="list-style-type: none"> • +79000000000 • 89000000000 • 9000000000 • 79000000000 <p>В случае передачи номера в отдельном параметре и в дополнительных параметрах, в качестве основного использоваться будет номер, указанный в настоящем параметре phone.</p> <p>При использовании АТОЛ фискализации параметр phone следует передавать в следующем формате:</p> <p>Номер телефона необходимо передать вместе с кодом страны без пробелов и дополнительных символов кроме символа «» (номер «371 2 1234567» необходимо передать как »+37121234567«). Если номер телефона относится к России (префикс »+7«), то значение можно передавать без префикса (номер »+79251234567« можно передать как «9251234567»).</p> <p>Максимальная длина строки - 64 символа. В запросе должно быть обязательно заполнено одно из полей: email или phone.</p> | Все версии. |
| contact | ANS..40 | Нет | Способ связи с покупателем. | Все версии. |
| deliveryInfo | Не актуально | Нет | Блок с атрибутами адреса для доставки. Описание его атрибутов представлено ниже. (Перейти к описанию.) | Все версии. |
| fullName | ANS..100 | Нет | Фамилия, имя и отчество плательщика. | 1.05 и более поздние версии. |
| passport | ANS..100 | Нет | Серия и номер паспорта плательщика в следующем формате: 2222888888. | 1.05 и более поздние версии. |

| Название | Тип | Обязательно | Описание | Версия ФФД |
|-----------------|------------|--------------------|---|------------------------------|
| inn | N..12 | Нет | Идентификационный номер налогоплательщика. Допускается передавать 10 или 12 символов. | 1.05 и более поздние версии. |

Обязательно следует передать один из двух параметров: `email` или `phone`.

deliveryInfo

`deliveryInfo` состоит из следующих элементов.

| Название | Тип | Обязательно | Описание | Версия ФФД |
|---------------------------|------------|--------------------|------------------------------------|-------------------|
| <code>deliveryType</code> | ANS..20 | Нет | Способ доставки. | Все версии. |
| <code>country</code> | A..2 | Да | Двухбуквенный код страны доставки. | Все версии. |
| <code>city</code> | ANS..40 | Да | Город доставки. | Все версии. |
| <code>postAddress</code> | ANS..255 | Да | Адрес доставки. | Все версии. |

Обязательность параметров указана для использования в рамках блока. Если блок необязательный и отсутствует, то и параметры в него входящие не должны передаваться.

cartItems

`cartItems` состоит из следующих элементов.

Обязательность параметров указана для использования в рамках блока. Если блок необязательный и отсутствует, то и параметры в него входящие не должны передаваться.

| Название | Тип | Обязательно | Описание | Версия ФФД |
|--------------------|--------------|--------------------|---|-------------------|
| <code>items</code> | Не актуально | Да | <p>Тэг с параметрами, содержащими информацию по одной товарной позиции в Корзине.</p> <p>Номер товарной позиции указывается в виде атрибута тэга: <code>positionId</code> - Уникальный идентификатор товарной позиции внутри корзины заказа.</p> <p>По каждой товарной позиции в запросе должен передаваться отдельный тэг <code>items</code>. Описание параметров тэга представлено ниже.</p> <p>(Перейти к описанию.)</p> | Все версии. |

items

`items` состоит из следующих элементов.

| Название | Тип | Обязательно | Описание | Версия ФФД |
|-----------------|--------------|---|--|------------------------------|
| name | ANS..100 | Да | Наименование или описание товарной позиции в свободной форме. Используйте \\ - для передачи \ используйте \« - для передачи » где « означает знак кавычек | Все версии. |
| itemDetails | Не актуально | Нет | Дополнительный блок с параметрами описания товарной позиции. Описание его атрибутов представлено ниже. Ограничение размера поля - 1024 байт. (Перейти к описанию .) | Все версии. |
| quantity | N..18 | Да | Элемент, описывающий общее количество товарных позиций одного positionId и их меру измерения. Описание его атрибутов представлено ниже. (Перейти к описанию .) | Все версии. |
| itemAmount | N..12 | Нет | Сумма стоимости всех товарных позиций одного positionId в минимальных единицах валюты. itemAmount обязателен к передаче, только если не был передан параметр itemPrice. В противном случае передача itemAmount не требуется. Если же в запросе передаются оба параметра: itemPrice и itemAmount, то itemAmount должен равняться itemPrice * quantity, в противном случае запрос завершится с ошибкой. При расчёте параметра itemAmount = itemPrice*quantity результат округляется до второго знака после десятичного разделителя. Например, если результат вычислений равен 100,255, то итоговый результат будет равен 100,26. | Все версии. |
| itemCurrency | N3 | Нет | Код валюты товарной позиции ISO 4217. Если не указан, считается равным валюте заказа. | Все версии. |
| itemCode | ANS..100 | Да | Номер (идентификатор) товарной позиции в системе магазина. Во всех методах передача артикула itemcode/code обязательна. | Все версии. |
| tax | Не актуально | Только для магазинов с настройками фискализации | Дополнительный тег с атрибутами описания налога. Описание вложенных тегов представлено ниже. (Перейти к описанию .) | Все версии. |
| itemPrice | N..12 | Только для магазинов с настройками фискализации | Стоимость одной товарной позиции одного positionId в минимальных единицах валюты (например, в копейках). Обязательно для продавцов с фискализацией. <ul style="list-style-type: none"> • itemPrice не может быть меньше 0. • itemPrice может передаваться как строкой, так и целочисленным типом. | Все версии. |
| itemAttributes | См. описание | Только для магазинов с настройками фискализации | Тэг, предназначенный для передачи набора атрибутов товарной позиции. Атрибуты следует указывать следующим образом. <pre><attributes name="название_атрибута_1">значение_атрибута_1</attributes> <attributes name="название_атрибута_2">значение_атрибута_2</attributes></pre> См. описание ниже . | 1.05 и более поздние версии. |

itemAttributes

itemAttributes содержит в себе массив attributes, в этом массиве необходимо указать атрибуты товарной позиции (см. пример и таблицу ниже).

```
"itemAttributes": {"attributes": [{"name": "paymentMethod", "value": "1"}, {"name": "paymentObject", "value": "1"}]}
```

| Название | Тип | Обязательно | Описание | Версия ФФД |
|-----------------|------------|--------------------|---|------------------------------|
| paymentMethod | N..2 | Да | <p>Тип оплаты возможны следующие значения:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 1 - полная предварительная оплата до момента передачи предмета расчёта; • 2 - частичная предварительная оплата до момента передачи предмета расчёта; • 3 - аванс; • 4 - полная оплата в момент передачи предмета расчёта; • 5 - частичная оплата предмета расчёта в момент его передачи с последующей оплатой в кредит; • 6 - передача предмета расчёта без его оплаты в момент его передачи с последующей оплатой в кредит; • 7 - оплата предмета расчёта после его передачи с оплатой в кредит. <p>Приоритизация передачи значения происходит по следующему принципу (указано в убывающем порядке приоритета):</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Корзина заказа из API-запроса. 2. Настройки фискализации в личном кабинете. 3. Значения по умолчанию. <p>Для paymentMethod значением по умолчанию является 1 (полная предварительная оплата до момента передачи предмета расчета).</p> | 1.05 и более поздние версии. |

| Название | Тип | Обязательно | Описание | Версия ФФД |
|-----------------|------------|--------------------------------|--|------------------------------|
| paymentObject | N..2 | Да | <p>Тип оплачиваемой позиции, возможны следующие значения:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 1 - товар; • 2 - подакцизный товар; • 3 - работа; • 4 - услуга; • 5 - ставка азартной игры; • 6 - выигрыш азартной игры; • 7 - лотерейный билет; • 8 - выигрыш лотереи; • 9 - предоставление РИД; • 10 - платёж; • 11 - агентское вознаграждение; • 12 - составной предмет расчёта; • 13 - иной предмет расчёта. • 14 - имущественное право; • 15 - внераализационный доход; • 16 - страховые взносы: о суммах расходов, уменьшающих сумму налога (авансовых платежей) в соответствии с пунктом 3.1 статьи 346.21 Налогового кодекса Российской Федерации; • 17 - торговый сбор: о суммах уплаченного торгового сбора; • 18 - курортный сбор; <p>Указанные выше значения доступны для ФФД 1.05.</p> <p>Для ФФД 1.2 список доступных значений пополняется также следующими значениями:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 30 - реализуемый подакцизный товар, подлежащий маркировке средством идентификации, не имеющем кода маркировки; • 31 - реализуемый подакцизный товар, подлежащий маркировке средством идентификации, имеющем кода маркировки; • 32 - реализуемый товар, подлежащий маркировке средством идентификации, не имеющим код маркировки, за исключением подакцизного товара; • 33 - реализуемый товар, подлежащий маркировке средством идентификации, имеющим код маркировки, за исключением подакцизного товара. Приоритизация передачи значения происходит по следующему принципу (указано в убывающем порядке приоритета): <ol style="list-style-type: none"> 1. Корзина заказа из API-запроса. 2. Настройки фискализации в личном кабинете. 3. Значения по умолчанию. Для paymentObject значением по умолчанию является 1 (товар). | 1.05 и более поздние версии. |
| nomenclature | ANS | да (если передан markQuantity) | <p>Код товарной позиции. Принимаются только первые 256 байт. Возможные форматы для передачи:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. В шестнадцатеричном представлении - HEX кодировке с пробелами. Здесь необходимо соответствие с маской 1 байт - пробел - 1 байт (два символа в шестнадцатеричном виде). Также необходимо указать код товара в соответствии с требованиями Честного Знамени (максимальная длина - 95 символов). 2. В виде строки, если передача идет не в HEX кодировке. | 1.05 и более поздние версии. |

| Название | Тип | Обязательно | Описание | Версия ФФД |
|---|----------------|--|---|------------------------------|
| markQuantity (Перейти к описанию.) | | Нет | Дробное количество маркированного товара. | 1.2 и более поздние версии. |
| userData | ANS..64 | Нет | Значение реквизита пользователя. Можно передавать только после согласования с ФНС. | 1.05 и более поздние версии. |
| agent_info.type | N..2 | Обязателен, только если передан объект agent_info. | Тип агента, возможно одно из следующих значений: • 1 - банковский платёжный агент; • 2 - банковский платёжный субагент; • 3 - платёжный агент; • 4 - платёжный субагент; • 5 - поверенный; • 6 - комиссионер; • 7 - иной агент. | 1.05 и более поздние версии. |
| agent_info.paying.operation | ANS..24 | Нет | Наименование операции платёжного агента. | 1.05 и более поздние версии. |
| agent_info.paying.phones | массив ANS..19 | Нет | Массив телефонов платёжного агента в формате +N. | 1.05 и более поздние версии. |
| agent_info.paymentsOperator.phones | Массив ANS..19 | Нет | Массив телефонов оператора по приёму платежей в формате +N. | 1.05 и более поздние версии. |
| agent_info.MT0operator.phones | Массив ANS..19 | Нет | Массив телефонов оператора перевода в формате +N. | 1.05 и более поздние версии. |
| agent_info.MT0operator.name | ANS..64 | Нет | Наименование оператора перевода. | 1.05 и более поздние версии. |
| agent_info.MT0operator.address | ANS..256 | Нет | Адрес оператора перевода. | 1.05 и более поздние версии. |
| agent_info.MT0operator.inn | N10..12 | Нет | ИНН оператора перевода. | 1.05 и более поздние версии. |
| supplier_info.phones | Массив ANS..19 | Нет | Массив телефонов поставщика в формате +N. | 1.05 и более поздние версии. |
| supplier_info.name | ANS..256 | Нет | Наименование поставщика. | 1.05 и более поздние версии. |
| supplier_info.inn | N10..12 | Нет | ИНН поставщика. | 1.05 и более поздние версии. |

quantity

quantity состоит из следующих элементов.

| Название | Тип | Обязательно | Описание | Версия ФФД |
|-----------------|------------|--------------------|--|-------------------|
| value | N..18 | Да | Количество товарных позиций данного positionId. Для указания дробных чисел используйте десятичную точку. | Все версии. |
| measure | ANS..20 | Да | Мера измерения количества товарной позиции. | Все версии. |

Если ФФД версии 1.2 и более поздней, то здесь передаются параметры:

| Название | Тип | Обязательно | Описание | Версия ФФД |
|-----------------|------------|--------------------|--|-----------------------------|
| value | N1 | Да | Количество товарных позиций данного positionId. Для версии ФФД 1.2+ значение всегда 1. | 1.2 и более поздние версии. |
| measure | N..3 | Да | Единица измерения количества предмета расчета. При ФФД версии 1.2+, если переданы параметры nomenclature и markQuantity, значение всегда 0. В остальных случаях принимает значения | 1.2 и более поздние версии. |

Возможные значения **measure**

| Значение | Описание |
|-----------------|--|
| 0 | Применяется для предметов расчета, которые могут быть реализованы поштучно или единицами (а также в случае, если предметом расчета является товар, подлежащий обязательной маркировке средством идентификации (передан <code>mark_code</code>)) |
| 10 | Грамм |
| 11 | Килограмм |
| 12 | Тонна |
| 20 | Сантиметр |
| 21 | Дециметр |
| 22 | Метр |
| 30 | Квадратный сантиметр |
| 31 | Квадратный дециметр |
| 32 | Квадратный метр |
| 40 | Миллилитр |
| 41 | Литр |
| 42 | Кубический метр |
| 50 | Киловатт час |
| 51 | Гигакалория |
| 70 | Сутки (день) |
| 71 | Час |
| 72 | Минута |
| 73 | Секунда |
| 80 | Килобайт |
| 81 | Мегабайт |
| 82 | Гигабайт |
| 83 | Терабайт |
| 255 | Применяется при использовании иных мер измерения |

markQuantity

Параметры тэга **markQuantity**:

Обязательность параметров указана для использования в рамках тэга. Если тэг необязательный и в запросе отсутствует, то и входящие в него параметры не должны передаваться.

| Название | Тип | Обязательно | Описание |
|-----------------|------------|--------------------|---|
| numerator | N..12 | да | Числитель дробной части предмета расчета. |
| denominator | N..12 | да | Знаменатель дробной части предмета расчета. |

itemDetails

`itemDetails` состоит из следующих элементов.

Обязательность параметров указана для использования в рамках блока. Если блок необязательный и отсутствует, то и параметры в него входящие не должны передаваться.

| Название | Тип | Обязательно | Описание | Версия ФФД |
|-------------------|------------|--------------------|--|-------------------|
| itemDetailsParams | ANS..255 | Да | Параметр описывающий дополнительную информацию по товарной позиции. Описание его атрибутов представлено ниже. (Перейти к описанию.) | Все версии. |

itemDetailsParams

itemDetailsParams состоит из следующих элементов.

| Название | Тип | Обязательно | Описание | Версия ФФД |
|-----------------|------------|--------------------|---|-------------------|
| name | AN..255 | Да | Наименование параметра описания детализации товарной позиции. | Все версии. |

tax

tax состоит из следующих элементов.

| Название | Тип | Обязательно | Описание | Версия ФФД |
|-----------------|------------|--------------------|--|-------------------|
| taxType | N..2 | Нет | Ставка НДС, доступны следующие значения: <ul style="list-style-type: none"> • 0 – без НДС; • 1 – НДС по ставке 0%; • 2 – НДС чека по ставке 10%; • 4 – НДС чека по расчетной ставке 10/110; • 6 - НДС чека по ставке 20%; • 7 - НДС чека по расчётной ставке 20/120; • 10 – НДС чека по ставке 5%; • 11 – НДС чека по расчетной ставке 5/105; • 12 – НДС чека по ставке 7%; • 13 – НДС чека по расчетной ставке 7/107. <p>Если в запросе не передаётся корзина с данными фискализации, оператору фискальных данных передаются значения по умолчанию, указанные в настройках личного кабинета (подробнее см. инструкцию по работе с личным кабинетом).</p> | Все версии. |
| taxSum | N..18 | Нет | Сумма налога, высчитанная продавцом. Указывается в минимальных единицах валюты. | Все версии. |

additionalOfdParams

additionalOfdParams состоит из следующих элементов.

| Название | Тип | Обязательно | Описание | Версия ФФД |
|------------------------------------|----------------|--|---|------------------------------|
| agent_info.type | N..2 | Обязателен, только если передан объект agent_info. | Тип агента, возможно одно из следующих значений: <ul style="list-style-type: none">• 1 - банковский платёжный агент;• 2 - банковский платёжный субагент;• 3 - платёжный агент;• 4 - платёжный субагент;• 5 - поверенный;• 6 - комиссионер;• 7 - иной агент. | 1.05 и более поздние версии. |
| agent_info.paying.operation | ANS..24 | Нет | Наименование операции платёжного агента. | 1.05 и более поздние версии. |
| agent_info.paying.phones | массив ANS..19 | Нет | Массив телефонов платёжного агента в формате +N. | 1.05 и более поздние версии. |
| agent_info.paymentsOperator.phones | Массив ANS..19 | Нет | Массив телефонов оператора по приёму платежей в формате +N. | 1.05 и более поздние версии. |
| agent_info.MT0operator.address | ANS..256 | Нет | Адрес оператора перевода. | 1.05 и более поздние версии. |
| agent_info.MT0operator.inn | N10..12 | Нет | ИНН оператора перевода. | 1.05 и более поздние версии. |
| agent_info.MT0operator.name | ANS..64 | Нет | Наименование оператора перевода. | 1.05 и более поздние версии. |

| Название | Тип | Обязательно | Описание | Версия ФФД |
|-------------------------------|----------------|--------------------|--|------------------------------|
| agent_info.MT0operator.phones | Массив ANS..19 | Нет | Массив телефонов оператора перевода в формате +N. | 1.05 и более поздние версии. |
| supplier_info.phones | Массив ANS..19 | Нет | Массив телефонов поставщика в формате +N. | 1.05 и более поздние версии. |
| cashier | A..256 | Нет | ФИО кассира. | 1.05 и более поздние версии. |
| additional_check_props | ANS..16 | Нет | Дополнительный реквизит чека. | 1.05 и более поздние версии. |
| additional_user_props.name | ANS..24 | Нет | Наименование дополнительного реквизита пользователя. | 1.05 и более поздние версии. |
| additional_user_props.value | ANS..24 | Нет | Значение дополнительного реквизита пользователя. | 1.05 и более поздние версии. |
| cashier_inn | N..12 | Нет | ИНН кассира | 1.2 и более поздние версии. |
| client.address | ANS..256 | Нет | Адрес покупателя (клиента). | 1.2 и более поздние версии. |
| client.birth_date | NS10 | Нет | Дата рождения покупателя (клиента) в формате «dd.mm.yyyy» | 1.2 и более поздние версии. |
| client.citizenship | N3 | Нет | Числовой код страны, гражданином которой является покупатель (клиент). Код страны указывается в соответствии с Общероссийским классификатором стран мира ОКСМ. | 1.2 и более поздние версии. |

| Название | Тип | Обязательно | Описание | Версия ФФД |
|--------------------------|------------|--------------------|---|-----------------------------|
| client.document_code | N2 | Нет | Числовой код вида документа, удостоверяющего личность (например, 21 - паспорт гр. РФ). | 1.2 и более поздние версии. |
| client.passport_number | NS11 | Нет | Серия и номер паспорта владельца: 1111 222222 | 1.2 и более поздние версии. |
| client.email | ANS..64 | Нет | Электронный адрес покупателя. Обязательно должно быть заполнено строго одно из полей: email или phone. | 1.2 и более поздние версии. |
| client.phone | NS..19 | Нет | Телефон покупателя. Вместе с кодом страны без пробелов и дополнительных символов, кроме символа «+» (номер «+371 2 1234567» необходимо передать как «+37121234567»). Обязательно должно быть заполнено строго одно из полей: email или phone. | 1.2 и более поздние версии. |
| client.inn | N12 | Нет | ИНН покупателя. | 1.2 и более поздние версии. |
| client.name | ANS..256 | Нет | Наименование покупателя (клиента). | 1.2 и более поздние версии. |
| operatingCheckProps.name | ANS | Нет | Идентификатор операции Принимает значения «0» до определения значения реквизита ФНС России. | 1.2 и более поздние версии. |

| Название | Тип | Обязательно | Описание | Версия ФФД |
|-------------------------------|------------|--------------------|---|-----------------------------|
| operatingCheckProps.name | ANS | Нет | Идентификатор операции Принимает значения «0» до определения значения реквизита ФНС России. | 1.2 и более поздние версии. |
| operatingCheckProps.timestamp | NS19 | Нет | Дата и время операции в формате: dd.mm.yyyy HH:MM:SS | 1.2 и более поздние версии. |
| operatingCheckProps.value | ANS..64 | Нет | Данные операции. | 1.2 и более поздние версии. |
| sectoralCheckProps.date | NS10 | Нет | Дата нормативного акта федерального органа исполнительной власти, регламентирующего порядок заполнения реквизита «значение отраслевого реквизита», в формате: dd.mm.yyyy | 1.2 и более поздние версии. |
| sectoralCheckProps.federalId | ANS | Нет | Идентификатор ФОИВ. Должно принимать одно из значений справочника ФОИВ. | 1.2 и более поздние версии. |
| sectoralCheckProps.number | N..32 | Нет | Номер нормативного акта федерального органа исполнительной власти, регламентирующего порядок заполнения реквизита «значение отраслевого реквизита» | 1.2 и более поздние версии. |
| sectoralCheckProps.value | ANS..256 | Нет | Состав значений, определенных нормативным актом федерального органа исполнительной власти | 1.2 и более поздние версии. |

Параметры ответа

Параметры ответа представлены в таблице ниже.

| Название | Тип | Обязательно | Описание |
|--|----------|-------------|---|
| success | A..5 | Да | Указывает на успешность запроса. Доступны следующие значения: <ul style="list-style-type: none">• true (истина) - запрос обработан успешно;• false (ложь) - запрос не прошёл. |
| Блок data (возвращается, только если запрос прошёл успешно) | | | |
| orderId | ANS36 | Да | Номер заказа в платежной системе. Уникален в пределах системы. Отсутствует, если регистрация заказа не удалась по причине ошибки, детализированной в errorCode. |
| Блок error (возвращается, только если запрос завершился с ошибкой) | | | |
| code | N..2 | Да | Код ошибки. |
| description | ANS..512 | Да | Подробное техническое объяснение ошибки - содержимое этого параметра не предназначено для отображения пользователю. |
| Элемент OrderStatus содержит параметры состояния заказа и возвращается, только если платёж шлюз признал все параметры запроса верными. См. список вложенных параметров ниже. | | | |
| errorCode | N..2 | Нет | Код ошибки. См. описание кодов ошибок на этой странице. |
| orderNumber | ANS..32 | Да | Номер (идентификатор) заказа в системе магазина, уникален для каждого магазина в пределах системы - до 30 символов. Если номер заказа генерируется на стороне платёжного шлюза, этот параметр передавать необязательно. |

| Название | Тип | Обязательно | Описание |
|------------------------------------|------------|--------------------|--|
| orderStatus | N1 | Нет | <p>По значению этого параметра определяется состояние заказа в платёжной системе. Отсутствует, если заказ не был найден. Возможны следующие значения:</p> <ul style="list-style-type: none"> • • 0 - заказ зарегистрирован, но не оплачен; • 1 - предавторизованная сумма захолдирована (для двухстадийных платежей); • 2 - проведена полная авторизация суммы заказа; • 3 - авторизация отменена; • 4 - по транзакции была проведена операция возврата; • 5 - инициирована авторизация через ACS банка-эмитента; • 6 - авторизация отклонена. |
| actionCode | ANS..6 | Да | Код ответа процессинга. Полный перечень кодов ответов процессинга и расшифровки этих кодов размещены на отдельной странице. |
| actionCodeDescription | AN..512 | Да | Расшифровка <code>actionCode</code> , возвращённая процессингом. Полный перечень кодов ответов процессинга и расшифровки этих кодов размещены на отдельной странице. |
| 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. |
| date | ANS | Да | Дата регистрации заказа в формате UNIX-времени (POSIX-времени). |
| ip | ANS..39 | Да | IP-адрес покупателя. IPv6 поддерживается во всех запросах (до 39 символов). |
| Элемент merchantOrderParams | | | |
| name | AN..20 | Нет | Название дополнительного параметра. |
| value | ANS..2000 | Нет | Значение дополнительного параметра - до 2000 символов. |
| Элемент attributes | | | |
| name | A7 | Нет | Название дополнительного параметра. |
| value | ANS..2000 | Нет | Значение дополнительного параметра - до 2000 символов. |
| Элемент cardAuthInfo | | | |

| Название | Тип | Обязательно | Описание |
|--|------------|--------------------|--|
| pan | N12...19 | Нет | Маскированный номер карты, которая использовалась для оплаты. Указан только после оплаты заказа. В случае оплаты через Apple Pay в качестве номера карты используется DPAN: номер, привязанный к мобильному устройству покупателя и выполняющий функции номера платёжной карты в системе Apple Pay. |
| expiration | ANS | Нет | Срок истечения действия карты в формате ГГГГММ . |
| cardholderName | AS..26 | Нет | Имя держателя карты латиницей, если доступно. Длина поля ограничена 26 символами (латинские буквы, точка, пробел). |
| approvalCode | AN6 | Нет | Код авторизации международной платёжной системы. Поле фиксированной длины (6 символов), может содержать цифры и латинские буквы. |
| authDateTime | ANS | Нет | Дата и время авторизации в формате UNIX-времени (POSIX-времени). |
| terminalId | AN..10 | Нет | Идентификатор терминала в процессинге, через который осуществлялась оплата. |
| authRefNum | AN..24 | Нет | Учётный номер авторизации платежа, который присваивается при регистрации платежа. |
| Элемент paymentAmountInfo | | | |
| approvedAmount | N..12 | Нет | Сумма, подтверждённая к списанию. |
| depositedAmount | N..12 | Нет | Сумма в минимальных единицах валюты (например, в копейках), подтверждённая для списания с карты. |
| refundedAmount | N..12 | Нет | Сумма возврата в минимальных единицах валюты. |
| paymentState | A..10 | Нет | Состояние заказа, параметр может принимать следующие значения: <ul style="list-style-type: none"> • CREATED - заказ создан; • APPROVED - заказ подтверждён; • DEPOSITED - заказ завершён; • DECLINED - заказ отклонён; • REVERSED - заказ отменён; • REFUNDED - произведён возврат средств по заказу. |
| totalAmount | N..12 | Нет | Сумма заказа + fee (комиссия, если она была использована в заказе). |
| Элемент bankInfo состоит из параметров. | | | |
| bankCountryName | AN..160 | Нет | Страна банка-эмитента. |

Коды ошибок из параметра error

| Код ошибки | Текст ошибки |
|------------|---|
| 4 | Некорректное значение параметра [paymentToken.signature], проверка не пройдена. |
| 4 | Авторизация неуспешна. |
| 10 | Некорректное значение параметра [merchant]. |
| 10 | Некорректное значение параметра [orderNumber]. |
| 10 | Некорректное значение параметра [paymentToken]. |
| 10 | Некорректное значение параметра [paymentToken.version]. |
| 10 | Некорректное значение параметра [paymentToken.header]. |
| 10 | Некорректное значение параметра [paymentToken.signature]. |
| 10 | Некорректное значение параметра [paymentToken.header.transactionId]. |
| 10 | Некорректное значение параметра [paymentToken.header.wrappedKey]. |
| 10 | Некорректное значение параметра [paymentToken.header.publicKeyHash]. |

Коды ошибок из параметра errorCode

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:applePay>
            <arg0>
                <additionalParameters/>
                <orderNumber>9eac9d14-4430-7e2a-a582-2d3b00096352</orderNumber>
            <paymentToken>eyJ2ZXJzaW9uIjoiUlNBX3YxIiwic2lnbmF0dXJlIjoiTUlBR0NTcUdTSWIzRF
FFSEFxQ0FNSUFDQVFFeER6QU5CZ2xnaGtnQlpRTUVBZ0VGQURDQUJna3Foa2lH0XcwQkJ3RUFBS0
NBTUlJRDVqQ0NBHVnQxDJQkFnSULhR0QybWRuTXB30HdDZ1lJS29aSXpqMEVBd0l3ZWpFdU1Dd0
dBMVVFQXd3bFFYQndiR1VnUVhCd2JHbGpZWfJwYjI0Z1NXNTBaV2R5WVhScGIyNGdRMEVnTFNCSE
16RW1NQ1FHQTFVRUN3d2RRWEJ3YkdVZ1EyVnlkR2xtYVd0aGRhbHZiaUJCZfhsb2IzSnBkSGt4RX
pBUkJnTlZCQW9NQ2tGd2NHeGxJRWx1WXk0eEN6QUpCZ05WQkFZVEFsVlRNQjRYRFRFMk1EWXdNek
U0TVRZME1Gb1hEVE14TURZd01qRTRNVFkwTUZvd1lqRW9NQ1lHQTfVRUF3d2ZaV05qTFh0dGNDMW
1jbTlyWlhJdGMybG5ibdLWUXpRdFUwRk9SRUpQV0RFVU1CSUdBMVVFQ3d3TGFV0VRJRK41YzNSbg
JYTxhFekFSQmd0VkJBb01Da0Z3Y0d4bElFbHVZeTR4Q3pBSkJnTlZCQVlUQWxWVE1Ga3dFd1lIS2
9aSXpqMENBUVLJS29aSXpqMERBUWNEUWdBRWdqRdlx0E9j0TE0Z0xGRFptMFVTNwpmaXFRSGRiTf
Bnc2MxTFVtZVkrTTlPdmVnYUphakNIa3d6M2M2T0twYkM5cStoa3d0RnhPaDZSQ2JPbFJzU2xhT0
NBaEV3Z2dJTk1FVUdDQ3NHQVFVRKJ3RUJCRGt3TnpBMUJnZ3JCZ0VGQlfjd0FZWXBhSFIwY0RvdK
wy0WpjM0F1WVhCd2JHVXVZMj10TDI5amMzQXd0QzFoY0hCc1pXRnBZMkV6TURJd0hRWURWUjBPQk
JZRUZBSwtNQXVhN3UxR01aZWtbG9wbmtKeGdoeEZNQXdHQTfVZEV3RUIvd1FDTUFBd0h3WURWUj
BqQkJnd0ZvQVVJL0pKeEUrVDVP0G41c1QyS0d3L29ydjlMa3N3Z2dFZEJnTlZIU0FFZ2dFVU1JSU
JFRENDQVF3R0NTcUdTSWIzWTJRRkFUQ0IvakNCd3dZSUt3WUJCUVVIQWdJd2diWU1nYk5Twld4cf
```

1XNWpaU0J2Ym1CMGFHbHpJR05sY25ScFptbGpZWFJsSUdKNUlHRnVlU0J3WWhKMGTQmhjM04xY1
dWeklHRmpZM1Z3ZEgDgVkyVWdiM1lnZEdobE1IUm9aVzRnWWhCd2JHbGpZV0pzWlNCemRHRnVaR0
Z5WkNCMFpYSnRjeUJoYm1RZ1ky0XVaR2wwYVc5dWN5QnZaaUIxYzJVC0lHTmxjb1JwWm1sallYUm
xJSEJ2YkdsamVTQmh1bVFnWTJWeWRHbG1hV05oZEsdmJpQndjbUZqZEsdalpTQnpkR0YwlcxbG
JuUnpMakEyQmdnckJnRUZCUWNDQVJZcWFIUjBjRG92TDNkM2R5NWhjSEJzWlM1amIyMHZZM1Z5ZE
dsbWFTmhkR1ZoZFhSb2IzSnBkSGt2TURR0ExVWRId1F0TUNzd0thQW5vQ1dHSTJ0MGRIQTZMet
lqY213dV1YQndiR1V1WTI5dEwyRndjR3hsWVdsallUTXVZM0pzTUE0R0ExVWREd0VCL3dRRUF3SU
hnREFQQmdrcWhraUc5Mk5rQmgwRUFnVUFNQW9HQ0NxR1NNND1CQU1DQTBrQU1FWUNJUURhSEdPdW
krWDJUNDRSNkdWcE43bTJuRWNyNlQ2c01qT2haNU51U28xZwd3SwbTDfHky9ocDg4REtKMHN2M2
VUM0Z4V2NzNzF4bWJMS0QvUUozbVdhZ3JKTk1JSUM3akNDQW5XZ0F3SUJBZ01JU1cWdnZ6cVkyCG
N3Q2dZSUtvWk16ajBFQXjd1p6RWJNQmtHQTFVRUF3d1NRWEJ3YkdVZ1Vt0XZkQ0JEUVNBdE1FY3
pNU1l3SkFZRFZRUUxEQjFCY0hCc1pTQkRaWEowYVdacFkyRjBhvzl1SUVMWRHaHZjbWwwZVRFVE
1CRUdBMVVFQ2d3S1FYQndiR1VnU1c1akxqRUXNQWtHQTFVRUJ0tUNWVk13SGhjTk1UUxd0VEEYTw
pNME5qTXdXaGN0TWprd05UQTJNak0wTmpNd1dqQjZNUzR3TEFZRFZRUUREQ1ZCY0hCc1pTQkJjSE
JzYvd0aGRhbHziaUJKYm5SbFozSmhkR2x2Ym1CRFFTQXRJRWn6TVNzd0pBWURWUVFMREIxQmNIQn
NaU0JEwlhKMGFxWnBZMkYwYVc5dULFRjFkR2h2Y21sMGVURVRNQkVHQTFVRUNnd0tRWEJ3YkdVZ1
NXNWpMakVMTUFrR0ExVUVCaE1DVlZNd1dUQVRCZ2NxaGtqT1BRSUJCZ2dxagtqT1BRTUJCd05DQU
FUd0Z4R0VHZGRraGRVYVhpV0JCM2JvZ0tMdjNudXVUZUN0L0V1VDRUT1cxV1piTmE0aTBKZDJEU0
pPZTdvSS9YWVh6b2pMZJ0bWNMN0k2Q21FLzFSRm80SDNNNSUgwTUVZR0NDc0dBUVVGQndFQkJEB3
dPREEYQmdnckJnRUZCUWN3QV1ZcWFIUjBjRG92TDI5amMzQXVZWEJ3YkdVdVky0XRMMj1qYzNBd0
5DMWhjSEJzWlhKdmIzUmpZV2N6TUIwR0ExVWREZ1FXQkJRajhrbkVUNVBrN3lmbXhQW9iRCtpdS
8wdVN6QVBCZ05WSFJNQkFm0EVCVEFEQVFIL01COEdBMVVkSXdRWU1CYUFGTHV3M3FGWU00aWFwSX
FaM3I20TY2L2F5eVNyTURjR0ExVWRId1F3TUM0d0xLQXFvQ21HSml0MGRlQTZMeTlqY213dV1YQn
diR1V1WTI5dEwyRndjR3hsY205dmRHTmhaek11WTNKc01BNEdBMVVkRHdFQ193UUVBd01CQmpBUU
Jnb3Foa2lH0TJ0a0JnSU9CQULGQURBS0JnZ3Foa2pPUFFRREFnTm5BREJrQWpBNnozS0RVUmFac1
l1n05jTld5bUsv0UJmdDJR0TFUYUtPdnZHY2dWNUN0NG40bVb1YldaK1kxVUV0ajUzcHd2NENNRE
10MVVRaHNLTUZkMnhk0HpnN2tHZj1GM3dzSVcyV1Q4WnlhWU1TYjFUNGVuMGJtY3ViQ1lraFlRYV
pEd21TSFFBQU1ZSUJYakNDQVZvQ0FRRXdnWVl3ZWpFdU1Dd0dBMVVFQxd3bFFYQndiR1VnUhCd2
JhbGpZWFJwYjI0Z1NXNTBaV2R5WVhScGIyNGdRMEVnTFNCSE16RW1NQ1FHQTFVRUN3d2RRWEJ3Yk
dVZ1EyVnlkR2xtYVd0aGRhbHziaUJCZFHsB2IzSnBkSGt4RXpBUkJnT1ZCQW9NQ2tGd2NHeGxJRW
x1Wxk0eEN6QUpCZ05WQkFZVEFsVlRBZ2hvWVbhWjJjeW5EekF0QmdsZ2hrZ0JaUU1FQWdFRkFLQn
BNQmdHQ1NxR1NJYjNEUUVKQXpFTEJna3Foa2lH0XcwQkJ3RXdIQV1KS29aSWh2Y05BUwtGTVE4WE
RURTNVEV5T0RFd05UUxhNMW93ThdZSktrWklodmN0QVFrRu1TSUVJSEMvVVBRcWnZ0EEreDBYsf
h4UDd0N1dMY3hiKzV4Wk9P0HVydGhLaDLSTE1Bb0dDQ3FHU0000UJBTUNCRVl3UkFJZ1BXZ0RuK2
Ixd3ArSGFqNWR5MUJWt3FT0DVqVVJMVA2NkhYMWtdTVtd0lDSUZ6MXkrZ1p0bEEzdXRJNkhFVU
NkMTFIUJYc3h5ckFpd1JuTEtSQ2kySS9BQUBQFBQSIIsImhlyWrlciI6eyJ3cmFwCVks2V5Ij
oiWHNQRWpWWXiwWGZWTDY2RlgrV1lySVBCRU9FOHdUVGtrWEtdE14Y3grb0NDbGk40HNeHhYRV
pYRGU3T0ZSUXVEcENFWStmenpyMkwzRm55NWZnQjdMY2J1ZXZIVHpnndGRXQUZBbT1SQLJ1NnBNMT
NhSlExdVZVUmdJNWeybkVFNwxxVEtLbnhva0Fl0UV0S1Bzc0NSUVRHakR0ZnZhSURGenvbFFqNW
5xQmt4elJoUXVNZzRpTUE5NU1ycHFRM1Za0ExTRmE1QjkyRi9DWjNMdTJtYkZXTk12VkdmV2pPQT
JzTGx6Rzc1aUJ0Y0lRNzE0V0twTEJrZkRuUjU20U8yZwt50DBjaVk0Z0ZGc314R1FtSUL1Sw1oah
ErbUlUZmtlMETrWHY1MUZwcT1SVG10ZTLJUFBheGxWN1Z50Esw0VlsTkFGN0hYVGhab21NYjF3Rn
d3PT0iLCJlcGhlbWVyyWxQdWjsaWNLZXki0m51bGwsInB1YmwpY0tleUhhc2gi0iJqQUjpSGRVQj
ZDNWZkeWEvL0NnVHJ5M1BhajJ0L3VZUWxVTUFyeGYZNSTNPSISInRyYw5zYWN0aW9uSWQ1oijhNZ
djYjg00Tc20TlhZjkxYTizMfj0DNjZDJmMGN1MmVmY2Ez0TkzYTkxNzNkYzM4ZG1zNjVjM2VjZm
Ix0WJ1In0sImRhGEi0iJrdGlXMFovV1k2dTzhQnV1RHvnYmVkbTzh0DhoNnM4dFk5chlidjRzcV
d1ZHQ3NmtQNWiyVC9ZdHRkZDM2WXRDalZsT1J2RwvSw3MmhUL0xrSkFsdnlMTmF4U1hjU2dQuN
d5NEhvYytrRTFWY0RodG1uTUs5cmZ1Z0dIT2phWUJDQW4yVTBNL0RhbGNEU0JXVDVLNnZzT0NCZU
o1dE9rNFRTdHBYYUI5QzI2eXo5anorYSthVGNGdkVNVjlkNm1hSjF0ZEV3QkMxd2xLaDhEWtc2UF
ZhdHdxMnlpZmxuNmVmN1d6M3dITkdLeEN1RytHVGpmZnVXcGVvdThNM0hpeLWaGh5MFJLeCtKZ3
p3L2VvcDR1aTJSTEnTaFIzeG5XVHJWN1FyMGFWUFhkcTJuUVhrendUMkwzT0dpb2ZST3NZ0Wx3TE

```
Vla0ZFR3dHTnMyc2IzTHk3cFVTQWFMenJlWXJ1K1UyanVzbzZLN2hFVDhxd2tZYlljek9xUVhnQk
RweVcy0GFCY21ZMXllUTR3TG5IU0pnTlA1Rm5tbjU0MVBId2RYS29McXdPeDQxVDRoM0VIZzNneV
pYRFpCNzk0VVJkVXhwNzZ2b0Qy0HlVcXhSN3QrUFJpc1E4PSJ9</paymentToken>
    <preAuth>0</preAuth>
    <recurrent>0</recurrent>
    <recurrentInitialize>?</recurrentInitialize>
</arg0>

<orderBundle>
    <customerDetails>
        <phone>+79123456789</phone>
        <inn>516974792202</inn>
        <passport>4507 443564</passport>
    </customerDetails>
    <!-- Состав Корзины -->
    <cartItems>
        <!-- Zero or more repetitions: -->
        <items positionId="1">
            <name>"По-аджарски \"Лодочка\" SMALL"</name>
            <quantity measure="0">1</quantity>
            <itemCode>270_235.00</itemCode>
            <itemPrice>23500</itemPrice>
            <tax>
                <taxType>0</taxType>
                <taxSum>0</taxSum>
            </tax>
            <itemAttributes>
                <attributes
name="nomenclature">010463003407001221CMK45BrhN0WLf</attributes>
                    <attributes name="paymentMethod">1</attributes>
                    <attributes name="paymentObject">30</attributes>
                    <attributes name="agent_info.type">7</attributes>
                    <attributes
name="agent_info.paying.operation">testoperation</attributes>
                    <attributes
name="agent_info.paying.phones">+79123456789</attributes>
                    <attributes
name="agent_info.paymentsOperator.phones">+79123456789</attributes>
                    <attributes
name="agent_info.MTOperator.phones">+79123456789</attributes>
                    <attributes name="agent_info.MTOperator.name">MT
operator</attributes>
                    <attributes
name="agent_info.MTOperator.address">Moscow</attributes>
                    <attributes
name="agent_info.MTOperator.inn">8634330204</attributes>
                    <attributes
name="supplier_info.phones">+79123456789</attributes>
                    <attributes
name="supplier_info.name">Supplier</attributes>
                    <attributes
```

```

name="supplier_info.inn">287381373424</attributes>
    <attributes name="excise">10.0</attributes>
    <attributes name="country_code">810</attributes>
    <attributes
name="declaration_number">12332234533</attributes>
    <attributes name="userData">user data</attributes>
    <attributes
name="markQuantity.numerator">1</attributes>
    <attributes
name="markQuantity.denominator">2</attributes>
    <attributes
name="sectoralItemProps[0].federalId">001</attributes>
    <attributes
name="sectoralItemProps[0].date">10.10.2021</attributes>
    <attributes
name="sectoralItemProps[0].number">123/4567</attributes>
    <attributes
name="sectoralItemProps[0].value">value1</attributes>
    <attributes
name="sectoralItemProps[1].federalId">003</attributes>
    <attributes
name="sectoralItemProps[1].date">10.10.2021</attributes>
    <attributes
name="sectoralItemProps[1].number">321/4567</attributes>
    <attributes
name="sectoralItemProps[1].value">value2</attributes>
    </itemAttributes>
    </items>

            </cartItems>
        </orderBundle>
    </mer:applePay>
</soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>

```

Пример ответа

Успешная оплата

```

<soap:Envelope xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
    <soap:Body>
        <ns1:applePayResponse
xmlns:ns1="http://engine.paymentgate.ru/webservices/merchant">
            <return>
                <success>true</success>
                <data>

```

```

        <orderId>ef72d37b-d87b-75f6-a87a-364e000d813a</orderId>
        <transactionId>0cb952bc-af65-45c5-8674-
b5e2b556ae34</transactionId>
        </data>
        <orderStatus orderNumber="138003" orderStatus="2" actionCode="0"
actionCodeDescription="" amount="23500" currency="643"
date="2022-01-25T17:12:52.302+03:00" ip="10.99.50.35" errorCode="0">
            <attributes name="mdOrder" value="ef72d37b-d87b-75f6-
a87a-364e000d813a"/>
            <cardAuthInfo maskedPan="411111**1111" expiration="202412"
cardholderName="Surname Name" approvalCode="123456" paymentSystem="VISA">
                <secureAuthInfo>
                    <eci>7</eci>
                    <threeDSInfo>
                        <cavv>TVRJek5EVTJ0emc1TVRJek5EVTI=</cavv>
                    </threeDSInfo>
                </secureAuthInfo>
            </cardAuthInfo>
            <authDateTime>2022-01-25T17:12:52.575+03:00</authDateTime>
            <authRefNum>691879196645</authRefNum>
            <paymentAmountInfo paymentState="DEPOSITED"
approvedAmount="23500" depositedAmount="23500" refundedAmount="0"
feeAmount="0" totalAmount="23500"/>
                <bankInfo bankName="TEST BANK" bankCountryCode="RU"
bankCountryName="Россия"/>
                <chargeback>false</chargeback>
                <operations amount="23500" cardHolder="Surname Name"
authCode="123456"/>
            </orderStatus>
        </return>
    </ns1:applePayResponse>
</soap:Body>
</soap:Envelope>

```

Неуспешная оплата

```

<soap:Envelope xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
    <soap:Body>
        <ns1:applePayResponse
xmlns:ns1="http://engine.paymentgate.ru/webservices/merchant">
            <return>
                <success>false</success>
                <error>
                    <code>10</code>
                    <description>Отсутствует приватный ключ</description>
                </error>
                <orderStatus errorCode="0"/>
            </return>
    </ns1:applePayResponse>
</soap:Body>
</soap:Envelope>

```

```
</ns1:applePayResponse>
</soap:Body>
</soap:Envelope>
```