

ИНСТРУКЦИЯ ПО УПРАВЛЕНИЮ ПЛАТЕЖАМИ ЧЕРЕЗ ЭКВАЙРИНГ

Душанбе Сити Банк
(версия 1.8)

СОДЕРЖАНИЕ

ВВЕДЕНИЕ	2
1. Запрос /test/CreateOrder оплаты по карте с помощью формы	5
2. Запрос /test/CheckPay проверки статуса платежа	7
3. Привязка карт	9
3.1. Запрос /test/BindingCards карта (Корти Милли)	10
3.2. Запрос /test/BindingCards РФ(VISA, МИР, MasterCard)	10
4. Запрос /test/PayWithCardsID операция с привязанной карты	12
5. Запрос /test/CheckBalanceCardsID проверку баланса привязанных карт	13
6. Запрос /test/Payment оплаты по карты без формы	15
7. Запрос /test/Payment оплаты по QR с помощью СБП	26

Таблица №1. Описание версии документации API

Версия	Дата	Описание
1.3	20.05.2022	Добавлен новый запрос Привязки карты (пункт 3)
1.4	22.06.2022	Добавлен новый Запрос gateway/Payment — ОПЛАТА ПО КАРТЕ (пункт 6) 1) в ответ вы получаете ответ в формате <XML> вместо формы 2) добавлены дополнительные параметры <CardInfo> 3) в ответ получаем параметр <URL3DS>, на который нужно перенаправить клиента для получения СМС-подтверждения 3ds security
1.5	23.06.2022	Добавлены новые параметры ApproveURL и DeclineURL(пункт 6) Добавлен пример в таблицах значение на все запросы Добавлены такие параметры: FIO , Contact , AccNumber , Country1/2
1.6	01.07.2022	Добавлена новая таблица - Описание возможных кодов ответов.
1.7	05.07.2022	Добавлена новая таблица - Возможные варианты ошибок
1.8	01.05.2023	Добавлена дополнительная информация в пункте № 3 Привязка карт.(3.1 КОРТИ МИЛЛИ, РФ (МИР, Visa, MasterCard) добавлена новая таблица в том же пункте.) Добавлен запрос для оплаты по QR коду с помощью СБП (Система быстрых платежей)

ВВЕДЕНИЕ

Инструкция по интеграции с Процессинговым центром компании **Dushanbe City Bank** предназначена для технических специалистов, осуществляющих интеграцию информационной системы ТСП с Процессинговым центром для добавления возможности приёма платежей с помощью банковских карт и прочих платёжных инструментов в пользу ТСП.

Инструкция определяет протокол взаимодействия между Процессинговым центром и информационной системой ТСП, а также обязательные про, необходимые в процессе проведения Операций через интернет в пользу ТСП Процедуры.

Термины и определения, используемые в данной Инструкции

Процессинговый центр (далее ПЦ) — совокупность компьютерных программ и аппаратных средств Оператора, а также телекоммуникаций и телекоммуникационных сетей, обеспечивающая обработку (прием, передачу, создание, хранение, изменение, удаление) данных, необходимых для осуществления Операций Плательщиков.

ТСП — торгово-сервисное предприятие (юридическое лицо, индивидуальный предприниматель, кредитная организация и т.п.), реализующее товары или услуги через интернет или другими способами, и использующее ПЦ для проведения Операций в рамках своей деятельности.

ИС ТСП — информационная система ТСП; программно-аппаратный комплекс, обеспечивающий взаимодействие ТСП и ПЦ со стороны ТСП, в том числе в рамках обмена данными, необходимыми для осуществления Операций Плательщиков.

Платёжные системы — международные платёжные системы «VISAInternational», «MasterCardWorldwide».

Плательщик — физическое лицо, использующее ПЦ для осуществления Операций по сделкам (договорам, заявкам), заключаемым между Плательщиком и ТСП.

Эмитент — кредитная организация или иное юридическое лицо, выпускающее Платёжные карты и предоставляющее их Плательщикам на основании соответствующих договоров.

Платёжная карта, Карта – выпущенная соответствующим Эмитентом банковская карта одной из Платёжных систем, являющаяся расчётным средством для осуществления Операций и разрешённая к оплате Платёжными системами в интернете.

Эквайер — кредитная организация, привлекаемая Оператором или ТСП для организации процесса проведения Операций в пользу ТСП с использованием Платёжных карт. Заказ — набор данных, определяющий выбранные Плательщиком товары или услуги ТСП, для приобретения которых Плательщик намерен заключить сделку с ТСП.

Операция — набор данных и последовательность связанных с этими данными сеансов обмена информацией между ТСП, ПЦ, Эквайером и Эмитентом, отражающие требование ТСП, в рамках реализуемых им товаров или услуг, по списанию и зачислению денежных средств со счета или на счет Платежной карты Плательщика.

Запрос — HTTP-запрос в ПЦ, используемый для передачи данных в формате application/xml с использованием архитектуры REST, для совершения взаимодействия ИС ТСП и ПЦ в рамках данной инструкции.

Личный кабинет — специализированное web-приложение ПЦ, защищённое специальными средствами защиты, реквизиты доступа к которому ТСП получает при регистрации в ПЦ. В Личном кабинете сотрудники /Confidential Интеграция с Процессинговым Центром Страница 6 | 106 ТСП

в рамках выделенных им прав могут просматривать информацию о состоянии Заказов и Операций, зарегистрированных в ПЦ, а также давать разного рода поручения в ПЦ.

Платёжная форма — web-форма, являющаяся частью ПЦ, предназначенная для показа Плательщику с целью организации приема и подтверждения от Плательщика информации, связанной с проведением Операции.

Организация обмена данными Взаимодействие

ИС ТСП и ПЦ реализуется с использованием архитектуры REST.

При отправке Запросов к ПЦ, ИС ТСП должна использовать 2048-битное SSL шифрование (протокол HTTPS) и методы GET или POST.

В режиме промышленной эксплуатации рекомендуется по возможности все Запросы к ПЦ реализовать только методом POST.

В зависимости от типа сделанного Запроса, в качестве ответа от ПЦ приходит:

- либо команда браузеру на перевод Плательщика на страницу, адрес которой предварительно был получен от ИС ТСП;
- либо web-страница для показа Плательщику;
- либо информационное сообщение для обработки в ИС ТСП.

В ПЦ при обмене сообщениями по умолчанию используется кодировка UTF-8

Настройки для интеграции

ПЦ поддерживает два режима взаимодействия с ИС ТСП: тестовый режим и режим промышленной эксплуатации («боевой»). На физическом уровне для реализации тестового и боевого режимов взаимодействия в ПЦ используются две ничем не связанные между собой подсистемы ПЦ — тестовая и боевая системы. Поэтому, при подключении к каждой из указанных систем должны быть использованы свои, соответствующие системе, реквизиты: адрес отправки Запросов, идентификаторы ТСП в системе ПЦ и реквизиты доступа к Личному кабинету.

Таблица №2. Для интеграции с тестовым сервером ПЦ ТСП используйте следующие знач.

Название	Значение на тестовом стенде	Значение на «боевом» стенде
URL для отправки Запросов	https://acquiring.dc.tj/pay/form_test.php	https://acquiring.dc.tj/pay/form.php
Уникальный идентификатор учетной записи ТСП в ПЦ (sector)	Предоставляется после регистрации	ТСП в ПЦ
Пароль для формирования цифровой подписи	Предоставляется после регистрации	ТСП в ПЦ
Номер тестовой карты	Предоставляется после регистрации ТСП в ПЦ	Неприменимо

URL для входа в Личный кабинет Логин и пароль для входа в Личный кабинет Логин и пароль для входа в кабинет Формирования Запросов	http://monitoring.dc.tj	http://monitoring.dc.tj
	Предоставляется после регистрации	ТСП в ПЦ
	Совпадают с логином и паролем для входа в Личный кабинет	Неприменимо

Общие сведения о проведении Операций

Использование заказа для проведения операций

Проведение операции в ПЦ возможно только в рамках ранее зарегистрированного заказа. Заказ содержит описание предоставляемого товара или услуги и их основные параметры (сумма, текстовое описание и т.д.). Операция содержит описание сути финансового взаимодействия с плательщиком в рамках предоставления товара или услуги, описанных в заказе. Если в описании некоторых запросов указано, что предварительная регистрация заказа при выполнении этого запроса не требуется это означает, что ПЦ до проведения операции сам автоматически регистрирует заказ на основании параметров запроса. Любая операция может быть связана только с одним заказом.

В рамках одного заказа может быть зарегистрировано несколько операций. При этом, в общем случае, в рамках одного заказа может быть проведена только одна успешная операция одного типа. Исключения: Операция типа REVERSE. ПЦ позволяет выполнять многократный частичный возврат по операциям оплаты товаров или услуг, и все такие операции производятся для одного заказа — того, в котором зарегистрирована исходная операция; Операция типа RECURRING. Все операции, выполняемые в режиме «автоплатеж» (Рекуррентные платежи), производятся в рамках одного заказа — того, для которого был активирован данный рекуррентный платеж. Ограничение на срок оплаты заказа 1. При регистрации заказа можно указать время, в течение которого позволено оплатить заказ — время жизни заказа. 2. По умолчанию, в ПЦ установлено время жизни заказа 90 суток. 3. По истечении времени жизни, заказ не может быть оплачен. В ответ на попытку оплатить такой заказ ПЦ вернет сообщение об ошибке. Статусы заказов, в зависимости от типа и результата выполнения в рамках него операций, может иметь один из следующих статусов.

Статусы операций

В зависимости от этапа обработки в ПЦ, Операция может иметь один из следующих статусов.

Таблица №3. Статусы и их описания

Статус	Описание
REGISTERED	Операция зарегистрирована в ПЦ.
PENDING	Операция направлена Эмитенту на одобрение
APPROVED	Операция завершена. Получено одобрение Эмитента.
REJECTED	Операция завершена. В проведении операции отказано.
TIMEOUT	Операция не завершена. ПЦ не получил ответ от эмитента. Требуется уточнение статуса Операции. Рекомендуем настроить переопрос методом webapi/Operation до получения конечного статуса
ERROR	Операция завершена. Получена ошибка при обработке Операции

Двухстадийные операции

ПЦ позволяет разбить процедуры оплаты товара по Карте и перевода средств с Карты на Карту на два этапа. То есть, при наличии соответствующих бизнес-требований, Операцию, которую можно выполнить одним Запросом, ТСП также может выполнить, разбив ее на два шага, каждый из которых представляет отдельную Операцию

1. Запрос /test/CreateOrder оплаты по карте с помощью формы

Демо-версия https://acquiring.dc.tj/test/pay_test.php

Запрос:

Адрес отправки запроса по API:

URL: <https://acquiring.dc.tj/test/form.php> Методом POST формате XML

```
POST /test/form.php HTTP/1.1
```

```
Host: acquiring.dc.tj
```

```
Content-Type: application/xml
```

```
<Request>
<Operation>CreateOrder</Operation>
<Order>
  <OrderId>12345678910</OrderId>
  <Merchant>10100002</Merchant>
  <Amount>550000</Amount>
  <Articul>30</Articul>
  <Account>90000</Account>
  <Currency>810</Currency>
  <Description>Пополниесчета</Description>
  <ApproveURL>http://сайт?approve</ApproveURL>
  <CancelURL>http://сайт?cancel</CancelURL>
  <DeclineURL>http://сайт?decline</DeclineURL>
  <AddParams>
    <phone>телефон</phone>
    <SenderName>Dushanbe City</SenderName>
    <Sign>md5(Merchant+Password)</Sign>
  </AddParams>
  <Fee>0</Fee>
</Order>
</Request>
```

Важно: пишите названия параметров именно так, как они представлены в таблице ниже.

Неправильно: **orderId, merchant, AMOUNT, sign**

Правильно: **OrderId, Merchant, Amount, Sign**

Таблица №4. Примеры подключения и отправка запроса на эквайринг.

Имя элемента	Тип	Описание	Обязательно	Пример
Operation	String	Тип операция Payment	ДА	CreateOrder
OrderId	Integer(8)	Уникальный номер транзакция. Номер Заказа на стороне ТСП (в ИС ТСП). Если не указан, то создаётся автоматически.	НЕТ	12345678910
Merchant	Integer(6)	Ваш мерчант-код	ДА	10100002

Amount	Float(10)	сумма к зачислению в валюте сомони/100	ДА	550000
Articul	String(5)	идентификатор услуги	ДА	30
Account	String(20)	Счет зачисление	ДА	90000
Currency	String(3)	Код валюта (по умолчанию 972[TJS])	НЕТ	810
Description	String(100)	Описание операции	НЕТ	Пополнение
ApproveURL	String(500)	Адрес страницы на стороне ТСП, на которую переводится Плательщик в случае успешного окончания проведения Операции. При переводе Плательщика на адрес из ApproveURL, ПЦ также передает на него идентификаторы Заказа и Операции и код ошибки (при наличии) в виде GET параметров. Если параметр ApproveURL не указан, то результатам будет отправляется на страница	НЕТ	http://сайт?approve
DeclineURL	String(500)	Адрес страницы на стороне ТСП, на которую переводится Плательщик в случае неуспешного окончания проведения Операции (когда статус Операции отличен от ApproveURL, или Операция не сформирована по причине какой-либо ошибки). При переводе Плательщика на адрес из DeclineURL, ПЦ также передает на него идентификаторы Заказа и Операции и код ошибки (при наличии) в виде GET параметров. Если параметр DeclineURL не указан, то результатам будет отправляется на страница	НЕТ	http://сайт?decline

2. Запрос /test/CheckPay проверки статуса платежа

Результатом выполнения запроса является получение актуального статуса операции. Рекомендуется использовать в случае неполучения ответа от шлюза Payler при проведении других запросов по платежу.

URL: Адрес для проверки статуса платежа

<https://acquiring.dc.tj/test/CheckPay.php?orderid=210521150321172&mcht=100116&sign=a52659dd78862b7d72f704585215409b>

Таблица №5. Описания параметров

Имя элемента	Тип	Описание	Обязательно	Пример
mcht	String(6)	Merchant	ДА	100101
OrderId	Integer(12)	Уникальный номер транзакция. Номер Заказа на стороне ТСП (в ИС ТСП)	ДА	1234567890
Sign	String(100)	Подпись md5(OrderId,Merchant,секретный ключ)	ДА	a52659dd78862b7d72f704585215409b

ОТВЕТ:

```

<Result>
  <Tranid>90049_201203091813424</Tranid>
  <WithdrawalStatus>10</WithdrawalStatus>
  <OrderStatus>Успех</OrderStatus>
  <Amount>1</Amount>
  <Currency>TJS</Currency>
  <OrderDescription>Пополниесчета 1000001</OrderDescription>
  <TranDateTime>2020-12-03 09:18:44</TranDateTime>
  <CardInfo>
    <Pan>5058***2143</Pan>
    <Brand>КортиМилли</Brand>
    <CardHolderName>MANSOUR Z</CardHolderName>
  </CardInfo>
  <Payment>
    <RechargeStatus>10</RechargeStatus>
    <DatePayment>2020-12-03 09:19</DatePayment>
    <Operator>Комьоб</Operator>
    <Account>928901106</Account>
    <AmountPost>1</AmountPost>
  </Payment>
    
```

Таблица №6. Элементы и их описания с результатом

Имя элемента	Тип	Описание	Пример
Tranid	String(20)	Уникальный код транзакции	90049_201203091813424
WithdrawalStatus	Integer (2)	Код статуса списания(3,5,10)	10
OrderStatus	String(100)	Описание статус операции	Успех
Amount	Float(10)	Сумма списание	1
Currency	Integer (3)	Код валюта	TJS

OrderDescription	String(200)	Описание заказа	Пополнение счета 1000001
TranDateTime	Date	Дата операция	2020-12-03 09:18:44
Pan	String(20)	Номер карты	5058***2143
Brand	String(10)	Карточка бренда(VISA,Корти Миллии.т.д)	КортиМилли
CardHolderName	String(50)	Владелец карт	MANSOUR Z
RechargeStatus	Integer(2)	Код статуса зачисления(3,5,10)	10
DatePayment	Date	Дата зачисление	2020-12-03 09:19
Operator	String(100)	Название услуга	Комуоб
Account	String(20)	Счетзачисления	928901106
AmountPost	Float(10)	Сумма зачисления	1

Код статуса списания

<WithdrawalStatus>**10**</WithdrawalStatus> - **успешный**

<WithdrawalStatus>**5**</WithdrawalStatus> - **в ожидании**

<WithdrawalStatus>**3**</WithdrawalStatus> - **ошибочный**

Код статуса зачисления

<RechargeStatus>**10**</RechargeStatus> - **успешный**

<RechargeStatus>**5**</RechargeStatus> - **в ожидании**

<RechargeStatus>**3**</RechargeStatus> - **ошибочный**

Список принимаемых валют

Только в национальной валюте сомони - (TJS),(RU),(USD),(EU),

Минимальные / максимальные суммы

Минимальная сумма- **0,10** сомони, (RU),(USD),(EU)

Максимальная сумма- **4500** сомони, (RU),(USD),(EU)

3. Привязка карт

Привязкой карты называется созданная в банковской процессинговой сети ассоциация с определённой картой, позволяющая списывать в любое время с привязанной карты любую сумму и зачислять её определённому абоненту.

URL: <https://acquiring.dc.tj/test/BindingCards.php>

Демо версия: <https://acquiring.dc.tj/test/BindCards.php>

Запрос:

POST /test/ BindingCards.php HTTP/1.1

Host: acquiring.dc.tj

Content-Type: application/xml

```
<Request>
  <Operation>BindingCards</Operation>
    <Order>
      <Merchant>100101</Merchant>
      <OrderId>123456789</OrderId>
      <PAN>505827036555555</PAN>
      <ExpDate>0125</ExpDate>
      <CVV>666</CVV>
      <HolderName>TESTOV T</HolderName>
      <Phone>99299999999</Phone>
      <SenderName>Ваша организация</SenderName>
      <Sign>f475508857e7b6305f572f56d7402ede</Sign>
    </Order>
</Request>
```

Имя элемента	Тип	Описание	Обязательно	Пример
Operation	String	Тип операция Payment	ДА	CreateOrder
ExpDate		Срок действия карты	ДА	1000
PAN		Номер банковской карты	ДА	505827036555555
Account	String(20)	Счет зачисление	ДА	992928901106
CVV		Трёхзначный код проверки подлинности платежной карты	ДА	972
HolderName		ФИО абонента	ДА	Allayrov.U
OrderId	Integer(12)	Уникальный номер транзакция ()	НЕТ	1234567890
Merchant	Integer(6)	Ваш мерчант-код	ДА	100101
Phone	String(20)	Номер телефона	ДА	992928901106

3.1. Запрос /test/BindingCards карта (Корти Милли)

Привязкой карты называется созданная в банковской процессинговой сети ассоциация с определённой картой, позволяющая списывать в любое время с привязанной карты любую сумму и зачислять её определённому абоненту.

Пример:

```

<Request>
  <Operation>BindingCards</Operation>
    <Order>
      <Merchant>100101</Merchant>
      <OrderId>123456789</OrderId>
      <PAN>505827038925693</PAN>
      <ExpDate>0326</ExpDate>
      <CVV>256</CVV>
      <HolderName>Allayrov G</HolderName>
      <Phone>99288888889</Phone>
      <SenderName>Ваша организация</SenderName>
      <Sign>f475508857e7b6305f572f56d7402ede</Sign>
    </Order>
</Request>
    
```

3.2. Запрос /test/BindingCards РФ(VISA, МИР, MasterCard)

Привязкой карты называется созданная в банковской процессинговой сети ассоциация с определённой картой, позволяющая списывать в любое время с привязанной карты любую сумму и зачислять её определённому абоненту.

Пример:

```

<Request>
  <Operation>BindingCards</Operation>
    <Order>
      <Merchant>100101</Merchant>
      <OrderId>123456789</OrderId>
      <PAN>505827038925693</PAN>
      <ExpDate>0326</ExpDate>
      <CVV>256</CVV>
      <HolderName>Allayrov G</HolderName>
      <Phone>99288888889</Phone>
      <SenderName>Ваша организация</SenderName>
      <Sign>f475508857e7b6305f572f56d7402ede</Sign>
    </Order>
</Request>
    
```

Успешный Ответ:

```

<Result>
  <OrderId>123456789</OrderId>
  <CardId>5</CardId>
  <Status>10</Status>
  <OrderStatus>Одобен</OrderStatus>
  <Amount>1</Amount>
  <Currency>TJS</Currency>
  <OrderDescription>Привязка карт</OrderDescription>
  <TranDateTime>2021-05-06 08:07:26</TranDateTime>
  <CardInfo>
    <PAN>5058270365555555</PAN>
    <Brand>Корти Милли</Brand>
    <CardHolderName>TESTOV T</CardHolderName>
  </CardInfo>
  <SenderName>Ваша организация</SenderName>
  <Phone>99299999999</Phone>
</Result>
    
```

Не успешные ответы:

```

<Result>
  <OrderId>12345678910</OrderId>
  <Status>3</Status>
  <OrderStatus>Отказ привязки карты</OrderStatus>
  <Amount>1</Amount>
  <Currency>TJS</Currency>
  <OrderDescription>Привязка карт</OrderDescription>
  <TranDateTime>2021-05-21 16:09:34</TranDateTime>
  <CardInfo>
    <PAN>5058270353712143</PAN>
    <Brand>Корти Милли</Brand>
    <CardHolderName>ZOKIROV MANSOUR</CardHolderName>
  </CardInfo>
  <SenderName>Ваша организация</SenderName>
  <Phone>992928901106</Phone>
</Result>
/---/---/---/---/---/---/---/---/---/---/---/---/
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<Result>
  <Status>300</Status>
  <OrderStatus>Один из параметров пуст</OrderStatus>
</Result>
/---/---/---/---/---/---/---/---/---/---/---/---/
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<Result>
  <Status>100</Status>
  <OrderStatus>Доступ закрыт</OrderStatus>
</Result>
/---/---/---/---/---/---/---/---/---/---/---/---/
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<Result>
  <Status>400</Status>
  <OrderStatus>Error Sign</OrderStatus>
</Result>
    
```

4. Запрос /test/PayWithCardsID операция с привязанной карты

URL: <https://acquiring.dc.tj/test/PayWithCardsID.php>

Демо-версия: <https://acquiring.dc.tj/test/sendCardsID.php>

Запрос:

```
POST /test/ PayWithCardsID.php HTTP/1.1
Host: acquiring.dc.tj
Content-Type: application/xml
    <Request>
        <Operation>PayWithCardsID</Operation>
        <Order>
            <Merchant>100101</Merchant>
            <OrderId>123457</OrderId>
            <CardID>1000</CardID>
            <Articul>124</Articul>
            <Account>505827XXXXXXX</Account>
            <Amount>100</Amount>
            <Currency>972</Currency>
            <Description>Описаниятовара</Description>
            <Phone>99299999999</Phone>
            <SenderName>Вашаорганизация</SenderName>
            <Sign>f475508857e7b6305f572f56d7402ede</Sign>
        </Order>
    </Request>
```

Успешный Ответ:

```
<Result>
    <OrderId>123457</OrderId>
    <CardID>1000</CardID>
    <Status>10</Status>
    <OrderStatus>Одобен</OrderStatus>
    <Amount>0.01</Amount>
    <Currency>TJS</Currency>
    <OrderDescription>Операция с привязанной карты</OrderDescription>
    <TranDateTime>2021-05-06 10:13:05</TranDateTime>
    <CardInfo>
        <PAN>5058270359026555</PAN>
        <Brand>Корти Милли</Brand>
        <CardHolderName>FARRUKH K</CardHolderName>
    </CardInfo>
    <SenderName>Ваша организация</SenderName>
    <Phone>992928901106</Phone>
</Result>
```

Не успешные ответы:

```

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
  <Result>
    <Status>300</Status>
    <OrderStatus>Один из параметров пуст</OrderStatus>
  </Result>
/-/-/-/-/-/-/-/-/-/-/-/-/-/
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
  <Result>
    <Status>100</Status>
    <OrderStatus>Доступ закрыт</OrderStatus>
  </Result>
/-/-/-/-/-/-/-/-/-/-/-/-/-/
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
  <Result>
    <Status>400</Status>
    <OrderStatus>Error Sign </OrderStatus>
  </Result>
/-/-/-/-/-/-/-/-/-/-/-/-/-/
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
  <Result>
    <Status>900</Status>
    <OrderId>24545454</OrderId>
    <OrderStatus>С таким номером заказа операция существует</OrderStatus>
  </Result>
/-/-/-/-/-/-/-/-/-/-/-/-/-/
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
  <Result>
    <Status>800</Status>
    <OrderStatus>Карта не привязана</OrderStatus>
  </Result>
/-/-/-/-/-/-/-/-/-/-/-/-/-/
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
  <Result>
    <Status>700</Status>
    <OrderStatus> Запрос не является методом POST </OrderStatus>
  </Result>
    
```

5. Запрос/test/CheckBalanceCardsID проверку баланса привязанных карт

URL: <https://acquiring.dc.tj/test/CheckBalanceCardsID.php>

Демо-версия: <https://acquiring.dc.tj/test/CBalanceCardsID.php>

```

Запрос:
POST /test/ CheckBalanceCardsID.php HTTP/1.1
Host: acquiring.dc.tj
Content-Type: application/xml
<Request>
  <Operation>CheckBalance</Operation>
  <Order>
    <Merchant>100101</Merchant>
    <CardID>009</CardID>
    <Sign>f475508857e7b6305f572f56d7402ede</Sign>
  </Order>
</Request>
    
```

Ответ успешный:

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
  <Result>
    <CardID>009</CardID>
    <Status>10</Status>
    <OrderStatus>Одобен</OrderStatus>
    <OrderDescription>Запрос баланса</OrderDescription>
    <TranDateTime>2022-05-20 09:58:48</TranDateTime>
    <CardInfo>
      <PAN>5058270353712143</PAN>
      <Balance>429.58</Balance>
      <Brand>Корти Милли</Brand>
      <CardHolderName>ZOKIROV M</CardHolderName>
    </CardInfo>
  </Result>
```

Не успешные ответы:

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
  <Result>
    <Status>300</Status>
    <OrderStatus>Один из параметров пуст</OrderStatus>
  </Result>
  /-/-/-/-/-/-/-/-/-/-/-/-/-/-/-/

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
  <Result>
    <Status>100</Status>
    <OrderStatus>Доступ закрыт</OrderStatus>
  </Result>
  /-/-/-/-/-/-/-/-/-/-/-/-/-/-/-/

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
  <Result>
    <Status>400</Status>
    <OrderStatus>Error Sign </OrderStatus>
  </Result>
  /-/-/-/-/-/-/-/-/-/-/-/-/-/-/-/

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
  <Result>
    <Status>800</Status>
    <OrderStatus>Карта не привязана</OrderStatus>
  </Result>
  /-/-/-/-/-/-/-/-/-/-/-/-/-/-/-/

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
  <Result>
    <Status>700</Status>
    <OrderStatus>Запрос не является методом POST</OrderStatus>
  </Result>
```

6. Запрос /test/Payment оплаты по карты без формы

Используйте Запрос `gateweb/Payment` для выполнения Операций PURCHASE/AUTHORIZE. Запрос выполняется в режиме обмена данными «сервер-сервер», редирект на Платёжные страницы не используется.

Тестовые карты:

2201382000000013 12/2020 283
 2201382000000021 12/2020 749
 2201382000000039 12/2020 572
 2201382000000047 12/2020 480
 2201382000000054 12/2020 292

Демо-версия https://acquiring.dc.tj/test/pay_test_new.php

Запрос: Адрес отправки запроса по API:

URL: <https://acquiring.dc.tj/test/Payment.php> Методом **POST** формате **XML**

```
<Request>
  <Operation>Payment</Operation>
  <Language>RU</Language>
  <Order>
    <Merchant>100101</Merchant>
    <OrderId>741412048</OrderId>
    <Articul>124</Articul>
    <Account>992928901106</Account>
    <Amount>1000</Amount>
    <Currency>810</Currency>
    <Description>Payment for Cola 1 liter</Description>
    <ApproveURL>https://acquiring.dc.tj/thanks.php</ApproveURL>
    <DeclineURL>https://acquiring.dc.tj/error.php</DeclineURL>
    <CancelURL>https://acquiring.dc.tj/cancel.php</CancelURL>
    <CardInfo>
      <Pan>2201382000000039</Pan>
      <Month>12</Month>
      <Year>2020</Year>
      <CVV>572</CVV>
      <HolderName>IVANOV IVAN</HolderName>
      <Country1>RU</Country1>
    </CardInfo>
    <Payee>
      <FIO>Иванов Иван Иванович</FIO>
      <Contact>505827</Contact>
      <AccNumber>0365555555</AccNumber>
      <Country2>TJ</Country2>
    </Payee>
    <AddParams>
      <phone></phone>
      <SenderName>Your organization</SenderName>
      <Sign>554c31865af469345f6cb6a8d8aee52b</Sign>
      <CardholderIP>109.74.70.51</CardholderIP>
      <Resolution>2560x1080</Resolution>
      <UserAgent>TW96aWxsYS81LjAgKFdpbmRvd3MgTlQgNi4xOyBXaW42NDsgDY0KSBBcHBsZVdl
      YktpdC81MzcuMzYgKEtIVE1MLCBsaWtlIEdlY2tvKSBDaHJvbWUvMTAyLjAuMC4wIFNhZmFyaS81
      MzcuMzY=</UserAgent>
    </AddParams>
    <Fee>0</Fee>
  </Order>
</Request>
```

Важно: пишите названия параметров именно так, как они представлены в таблице ниже.
Неправильно: orderId, merchant, AMOUNT, sign
Правильно: OrderId, Merchant, Amount, Sign

Таблица №7. Элементы и их описания

Имя элемента	Тип	Описание	Обязательно	Пример
Operation	String	Тип операция Payment	ДА	CreateOrder
OrderId	Integer(12)	Уникальный номер транзакция ()	НЕТ	1234567890
Merchant	Integer(6)	Ваш мерчант-код	ДА	100101
Amount	Float(10)	сумма к зачислению в валюте сомони/100	ДА	1000
Articul	String(5)	идентификатор услуги	ДА	124
Account	String(20)	Счет зачисление	ДА	992928901106
Currency	String(3)	Код валюта (по умолчанию 972[TJS])	НЕТ	972
Description	String(100)	Описание операции	НЕТ	Kola 1litr
		CardInfo		
CardId	String(8)	Уникальный идентификатор карты в ПЦ, полученный по результатам Запроса pay/BindingCardsRF.php.	НЕТ	122346
Pan	String(16)	Номер Карты Плательщика.	ДА	5058270365555555
Month	Integer(2)	Месяц срока действия Карты Плательщика.	ДА	02
Year	Integer(4)	Год срока действия Карты Плательщика.	ДА	2025
CVV	String(3)	Проверочный код Карты Плательщика CVV2/CVC2/ППК2. Для Карт Maestro может отсутствовать.	ДА	999
HolderName	String(50)	Имя на Карте Плательщика.	НЕТ	IVANOV IVAN
Country2	String(2)	резиденство получателя *для country1/country2 на страте будут доступны iso-значения RU или TJ. Внимание, на боевой среде, если значения не будут указаны, либо будут указаны некорректные - операция будет отклонена	ДА	RU
		CardInfo		
		Payee		
FIO	String(255)	Фамилия Имя Отчество получателя денежных средств.	ДА	Иванов Иван Иванович
Contact	String(100)	в contract - опускаете первые 6 цифр карты	ДА	505827

AccNumber		а остальные кладёте в асс_number		
	String(50)	*в асс_number - передаёте ваш номер счёта, если перевод совершается внутри банка и вам этот счёт известен	ДА	0365555555
Country2	String(2)	для country1/country2 на страте будут доступны iso-значения RU или TJ. Внимание, на боевой среде, если значения не будут указаны, либо будут указаны некорректные - операция будет отклонена	ДА	TJ
AddParams			НЕТ	
Phone	String(12)	Номер телефон	НЕТ	992928901106
SenderName	String(50)	Название предприятия	ДА	Dushanbe City Bank
Fee	Float(5)	Комиссия	НЕТ	05
Sign	String(100)	Подпись md5(OrderId,Merchant,Password) Тестовый Мерчант: 100101 Пароль:test123	ДА	f475508857e7b6305f572f56d7402ede
CardholderIP Resolution	String(255)	IP-адрес плательщика.	ДА	
	String(255)	Разрешение экрана на устройстве плательщика. Формат: число + "x" + число	ДА	2560x1080
UserAgent	String(255)	Значение user-agent браузера Пайера в Кодировка base64.	ДА	
ApproveURL	String(500)	Адрес страницы на стороне ТСП, на которую переводится Плательщик в случае успешного окончания проведения Операции. При переводе Плательщика на адрес из ApproveURL, ПЦ также передает на него идентификаторы Заказа и Операции и код ошибки (при наличии) в виде GET параметров. Если параметр ApproveURL не указан, то результатам будет отправляется на страница	НЕТ	https://acquiring.dc.tj/thanks.php?id=619444580
DeclineURL	String(500)	Адрес страницы на стороне ТСП, на которую переводится Плательщик в случае неуспешного окончания проведения	НЕТ	https://acquiring.dc.tj/error.php?id=619444580

		Операции (когда статус Операции отличен от ApproveURL, или Операция не сформирована по причине какой-либо ошибки). При переводе Плательщика на адрес из DeclineURL, ПЦ также передает на него идентификаторы Заказа и Операции и код ошибки (при наличии) в виде GET параметров. Если параметр DeclineURL не указан, то результатам будет отправляться на страница
--	--	--

Далее, для проведения 3DS-аутентификации на стороне Банка-эмитента, необходимо перенаправить.

Плательщика с помощью HTTP POST запроса в браузере Плательщика на URL3DS Банка, полученный в ответ на запрос gateway/Payment request.

Пример успешный ответ:

```

<Result>
  <Status>200</Status>
  <ID>2356268</ID>
  <URL3DS>https://acquiring.dc.tj test/Secure.php?id=12345678910</URL3DS>
</Result>
    
```

Таблица №8. Названия предмета и их описания

Название предмета	Описание	Пример
Status		200
ID		2356268
URL3DS	Далее, для проведения 3DS-аутентификации на стороне Банка-эмитента, необходимо перенаправить	https://acquiring.dc.tj/pay/Secure.php?id=12345678910

Плательщика с помощью HTTP POST запроса в браузере Плательщика на URL3DS Банка, полученный в ответ на запрос gatweb/Payment request

Пример успешный ответ:

```
<?xmlversion="1.0" encoding="UTF-8"?>
<operation>
  <order_id>2350983</order_id>
  <order_state>COMPLETED</order_state>
  <reference>b7d0c110-de26-4179-8ef8-6c0c01b51337</reference>
  <id>1133464</id>
  <date>2022.06.22 12:19:54</date>
  <type>PURCHASE</type>
  <state>APPROVED</state>
  <reason_code>1</reason_code>
  <message>Successful financial transaction</message>
  <name>ZOKIROV MANSOUR</name>
  <pan>220138*****0013</pan>
  <amount>10000</amount>
  <currency>643</currency>
  <approval_code>159424</approval_code>
  <signature>MWUyODk0NmZhNmIxZjlmZmVjMGQxODc0NjZkZGIxMTY=</signature>
</operation>
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<Result>
  <Status>300</Status>
  <Description>Error Sign</Description>
</Result>
```

Пример не успешный ответ:

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<operation>
  <order_id>2340405</order_id>
  <order_state>REGISTERED</order_state>
  <reference>ac162183-cb57-4653-8fa1-f3b90947f7f9</reference>
  <id>1131564</id>
  <date>2022.06.20 14:15:58</date>
  <type>PURCHASE</type>
  <state>REJECTED</state>
  <reason_code>4</reason_code>
  <message>Transaction declined by Issuer</message>
  <name>UNKNOWN NAME</name>
  <pan>559900*****6046</pan>
  <email>zzz@zzz.zz</email>
  <amount>1000</amount>
  <currency>643</currency>
  <signature>YzI4ZWZmMTZmZTU0Njk5ZDNjMGE4YTlWMGlyYjllOGI=</signature>
</operation>
```

Статус Заказов (для пункта б)

Заказ, в зависимости от типа и результата выполнения в рамках него Операций, может иметь один из следующих статусов.

Таблица №9. Статусы и их описания

СТАТУС	ОПИСАНИЕ
REGISTERED	Заказ зарегистрирован в ПЦ и не содержит успешных Операций.
AUTHORIZED	В рамках Заказа успешно проведена Операция типа AUTHORIZE (деньги для проведения платежа заблокированы на счёте Карты Плательщика).
P2PAUTHORIZED	В рамках Заказа успешно проведена операция типа P2PDEBIT (деньги для проведения перевода с карты на карту списаны с Платёжной карты Плательщика).
COMPLETED	Заказ успешно оплачен. В рамках Заказа проведена успешная Операция одного из типов: PURCHASE, COMPLETE, P2PTRANSFER, P2PCOMplete, P2PCREDIT.
CANCELED	Заказ отменен. В рамках Заказа проведена успешная Операция типа REVERSE. Деньги по проведенной ранее в рамках Заказа оплате возвращены Плательщику.
BLOCKED	Заказ заблокирован внутренними правилами ПЦ. ТСП необходимо получить подтверждение от Оператора ПЦ, либо дождаться смены статуса Заказа на другой, прежде чем принимать решение об исполнении обязательств перед Плательщиком.
EXPIRED	Заказ с истекшим сроком действия. Время, установленное на оплату Заказа, истекло

Таблица №10. Описание возможных кодов ответов

Код	Описание на русском	Описание на английском	Рекомендуемый текст сообщения для плательщиков
1	Удачное выполнения операции	Successful	Ваш платёж проведён успешно.
2	Неверный срок действия Банковской карты	Card expired	Платёж отклонён. Возможные причины: недостаточно средств на счёте, были указаны неверные реквизиты карты, по Вашей карте запрещены расчёты через Интернет. Пожалуйста, попробуйте выполнить платёж повторно или обратитесь в Банк, выпустивший Вашу карту.
3	Неверный статус Банковской карты на стороне Эмитента	Transaction declined by Issuer	
4	Операция отклонена Эмитентом	Transaction declined by Issuer	Платёж отклонён. Пожалуйста, обратитесь в Банк, выпустивший Вашу карту.
5	Операция недопустима для Эмитента	Invalid transaction. Declined by Issuer	
6	Недостаточно средств на счёте Банковской карты	Insufficient funds	Платёж отклонён. Возможные причины: недостаточно средств на счёте, были указаны неверные реквизиты карты, по Вашей карте запрещены расчёты через Интернет. Пожалуйста, попробуйте выполнить платёж повторно или

			обратитесь в Банк, выпустивший Вашу карту
7	Превышен установленный для ТСП лимит на сумму операций (дневной, недельный, месячный) или сумма операции выходит за пределы установленных границ	Merchant usage limit checkup failure	
8	Операция отклонена по причине срабатывания системы предотвращения мошенничества	Antifraud checkup failure	
9	Заказ уже находится в процессе оплаты. Операция, возможно, задублировалась	Duplicated transaction	Платёж отклонён. Пожалуйста, обратитесь в Интернет-магазин
10	Системная ошибка	System error	
11	Ошибка 3DS аутентификации	3DS authentication failure	
12	Указано неверное значение секретного кода карты	Wrong CVV2/CVC	Платёж отклонён. Возможные причины: недостаточно средств на счёте, были указаны неверные реквизиты карты, по Вашей карте запрещены расчёты через Интернет. Пожалуйста, попробуйте выполнить платёж повторно или обратитесь в Банк, выпустивший Вашу карту.
13	Операция отклонена по причине недоступности Эмитента и/или Банка - эквайрера.	Timeout	Платёж отклонён. Пожалуйста, попробуйте выполнить платёж позднее или обратитесь в Интернет - магазин.
15	VIN платёжной карты присутствует в черных списках.	Black list bin checkup failure	
16	VIN 2 платёжной карты присутствует в черных списках	Black list bin 2 checkup failure	Платёж отклонён. Пожалуйста, обратитесь в Интернет - магазин
0	Операция отклонена по другим причинам. Требуется уточнения у ПЦ	Internet reason code	Платёж отклонён. Пожалуйста, попробуйте выполнить платёж позднее или обратитесь в Интернет - магазин.

Таблица №11. Возможные варианты ошибок

код	Сообщение на русском	Сообщение на английском
100	Неправильный ID операции	Incorrect Operation ID
101	Неправильный ID заказа	Incorrect Order ID
102	Неправильный ID сектора	Incorrect Sector ID
103	Операция не найдена	Operation not found
	Заказ не найден	Order not found

	Сектор не найден	Sector not found
106	Операция не принадлежит Заказу	Operation does not belong to specified Order
107	Операция не принадлежит сектору	Operation does not belong to specified Sector
108	Заказ не принадлежит Сектору	Order does not belong to specified Sector
109	Неверная цифровая подпись	Invalid signature
110	Отсутствует параметр 'reference'	Missing reference
111	Отсутствует параметр 'amount'	Missing amount
112	Отсутствует параметр 'currency'	Missing currency
113	Валюта отличается от валюты Сектора	Currency does not match Sector's currency
114	Отсутствует электронная почта	Missing email
115	Неверная электронная почта	Invalid email
116	Отсутствует телефон	Missing phone
117	Неверный формат телефона	Invalid phone
118	Заказ не зарегистрирован в базе данных ПЦ	Order not registered in DB
121	ТСП не активирован в ПЦ	Sector is not active
122	Длина параметра 'description' превышает заданное ограничение	Description is too long
123	Длина параметра 'email' превышает заданное ограничение	Email is too long
124	Длина параметра 'phone' превышает заданное ограничение	Phone is too long
125	Длина параметра 'URL' превышает заданное ограничение	URL is too long
126	Заказ уже находится в процессе оплаты	Order is in progress
127	Платательщик отказался от совершения операции	Canceled by Customer
128	Неправильная сумма операции	Invalid amount
129	Валюта отличается от валюты Заказа	Currency does not match Order's currency
130	Внутренняя ошибка	Internal error
131	Заказ не авторизован	Order not authorized
132	Оригинальная операция не найдена	Original operation not found
133	Неправильный статус Заказа для указанной Операции	Incorrect Order state for specified Operation
134	Сумма Операции превышает сумму оригинальной Операции	Operation amount exceeds the original transaction amount
135	Неправильный код валюты	Invalid currency

136	Длина параметра 'reference' превышает заданное ограничение	Reference is too long
137	Неверное значение параметра 'mode'	Invalid mode
138	Неверное значение параметра	Invalid parameter
139	Отсутствует параметр 'cvc/cvv2'	Missing cvc/cvv2
140	Неверное значение параметра 'name'	' Invalid name
141	Неверное значение параметра 'pan'	' Invalid pan
142	Неверное значение параметра 'month'	' Invalid month
143	Неверное значение параметра 'year'	Invalid year
144	ТСП не поддерживает операцию Authorize	Sector does not support Authorize
145	Крипто модуль неактивен	Crypto module not active
146	ТСП не поддерживает регулярные платежи	Sector does not support Recurring
147	ТСП не поддерживает работу в режиме Gate	Sector does not support Gate
148	ТСП не поддерживает работу с токеном карты	Sector does not support card token
149	ТСП не поддерживает операцию P2P	Sector does not support P2P
150	ТСП не поддерживает операцию Reverse	Sector does not support Reverse
151	Токен 3DS не существует.	3DS token does not exist
152	ТСП не поддерживает операцию PayForm	Sector does not support PayForm
153	Некорректный IP сервера	Incorrect remote IP
154	Неверно задан период	Invalid period
155	Неверно введена капча	Wrong captcha
156	Неверно рассчитана комиссия	nvalid fee
157	Карта не соответствует выбранной платёжной системе	Invalid payment system
158	Неверный идентификатор кэша	Invalid cache ID
159	Токен не был создан	The token has not been created
160	ТСП не поддерживает операцию Card reg	Sector does not support Card reg
161	Запрет операции по ссылке для данного сектора	Refuse direct link for sector
162	Отключены cookies, для продолжения включите cookies или воспользуйтесь другим браузером	Disable cookies, to continue to enable cookies, or use a different browser
163	Не получается найти реквизиты для зачисления	Cannot find details for enrollment
164	Карта отправителя совпадает с картой получателя	The sender's card equals the receiver's card
165	ТСП не поддерживает операцию P2P credit	Sector does not support P2P credit

166	Торговец не поддерживает операцию	Sector does not support operation
167	Оригинальная операция не валидна	Original operation is not valid
168	Превышено время, отведенное на проведение операции	Time for completing operation has expired
169	Достигнут лимит попыток совершения операции	Attempts limit for executing transaction has been reached
170	Ошибка token2	Invalid token2
171	Невозможно привязать номер телефона к пользователю B2P	Cannot bind phone number to B2P user
174	Неправильный пароль	Incorrect password
175	Телефон не уникален для сектора	Phone not unique for sector
176	Пользователь не найден	User not found
177	Превышено количество попыток выполнения операции	Operation retry limit is exceeded
178	Был введен неправильный код СМС	Incorrect SMS code was entered
179	Не найдено ни одной отправленной СМС с кодом	Incorrect SMS code was entered
180	Превышено количество попыток ввода СМС-кода. Попробуйте выполнить привязку телефона заново	SMS-code enter attempts is exceeded. Please, try to bind phone again
181	Достигнут лимит переотправки СМС	SMS reattempt limit reached
182	Достигнут лимит регистрации телефона	Phone registration limit reached
183	Ошибка протокола Fimi	Fimi protocol error
184	Не удастся зарегистрировать карту	Cannot register card
190	Неверная длина элемента в параметре fiscal_positions	Invalid length of element in fiscal_positions parameter
191	Общая сумма элементов fiscal_positions не совпадает с суммой заказа	Total amount of fiscal_positions elements doesn't match order amount
192	Некорректный формат параметра в элементе fiscal_positions	Invalid parameter format of fiscal_positions element
193	Ошибка идентификации пользователя	User identification error
194	Ошибка ограничения уникальности	Unique constraint error
195	3DS 2.0 Ошибка аутентификации	3DS 2.0 Authentication failed
196	Некорректное состояние пользователя B2P	Incorrect B2P user state
197	Достигнут лимит ввода СМС-кода	SMS code input limit reached
199	Запрещено для текущего статуса рекуррента	Forbidden recurring state
200	Запрещено для текущей периодичности рекуррента	Forbidden recurring frequency
201	Неправильный pan или token	Invalid pan or token
205	Некорректный ID персоны	Invalid person ID

210	Банк не поддерживает операцию	Bank doesn't not support operation
211	Нет ключа для расшифровки	No key for decryption
212	У пользователя B2P не существует кошелек	B2P User Has No Wallet
213	Не задан MerchantID для мобильных платежей	No MerchantID for mobile payment
214	Дублированные фискальные позиции	Duplicated fiscal positions
215	Некорректный формат фискальных данных	Invalid fiscal data format
216	Неизвестный БИК	Unknown bank identification code
218	Некорректный номер расчетного счета	Incorrect checking account number
219	Некорректные данные мультиплатежей	Incorrect multipayment data
225	Заказ не регулярный	Order is not recurring
226	Параметр count вне допустимого диапазона	Parameter count out of range
227	Потеряна операция SafeDepositDebit	Missing operation SafeDepositDebit
228	Потерянная транзакция	Missing transaction
229	Потерян результат гейта	Missing gate result
230	Не выбран гейт	No gate selected
231	Token или clientRef не указаны	Missing token or clientRef
232	Некорректный тип ответа	Incorrect response type
233	Предотвращение излишних возвратов. В заказе есть reverse со статусом timeout	Excessive refunding prevention. There is timeouted reverse in the order
234	Неправильный clientRefStock	Incorrect clientRefStock
235	Ошибка валидации	Validation error
236	Потеряна операция SDPayInDebit	SDPayInDebit operation lost
237	Пользователь B2P заблокирован	B2P user is blocked
238	Превышено количество запросов в минуту / час	Exceeded requests count per minute / hou
239		

7. Запрос /test/Payment оплаты по QR с помощью СБП

Демо-версия: https://acquiring.dc.tj/pay/pay_test_QR.php

```

Запрос:
<Request>
  <Operation>Payment_QR</Operation>
  <Language>RU</Language>
  <Order>
    <Merchant>100101</Merchant>
    <OrderId>292425537</OrderId>
    <Articul>124</Articul>
    <Account>992928901106</Account>
    <Amount>10000</Amount>
    <Currency>810</Currency>
    <Description>Payment for Cola 1 liter</Description>
    <ApproveURL>https://acquiring.dc.tj/thanks.php</ApproveURL>
    <Payee>
      <FIO>Зокиров Мансур Ахмадович</FIO>
      <Contact>505827</Contact>
      <AccNumber>0365555555</AccNumber>
      <Country2>TJ</Country2>
    </Payee>
    <AddParams>
      <phone></phone>
      <SenderName>Your organization</SenderName>
      <Sign>6b42012dcb3482f074dc9e95271fa76b</Sign>
    </AddParams>
  </Order>
</Request>
    
```

Ответ успешный:

```

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<Result>
  <Status>200</Status>

  <URL3DS>https://qr.nspk.ru/AD10005ICDT0AUNT9IK9Q582CQLT783V?type=02&bank=100000000017&sum=10000&cur=RUB
  &crc=4918</URL3DS>
</Result>
    
```

Таблица №12. Элементы и их описания

Имя элемента	Тип	Описание	Обязательно	Пример
Operation	String	Тип операция Payment	ДА	CreateOrder
OrderId	Integer(12)	Уникальный номер транзакция ()	НЕТ	1234567890
Merchant	Integer(6)	Ваш мерчант-код	ДА	100101
Amount	Float(10)	сумма к зачислению в валюте сомони/100	ДА	1000
Articul	String(5)	идентификатор услуги	ДА	124
Account	String(20)	Счет зачисление	ДА	992928901106
Currency	String(3)	Код валюта (по умолчанию 972[TJS])	НЕТ	972

Description	String(100)	Описание операции	НЕТ	Kola 1litr
		Payee		
FIO	String(255)	Фамилия Имя Отчество получателя денежных средств.	ДА	Иванов Иван Иванович
Contact	String(100)	в contract - опускаете первые 6 цифр карты а остальные кладёте в acc_number	ДА	505827
AccNumber	String(50)	*в acc_number - передаёте ваш номер счёта, если перевод совершается внутри банка и вам этот счёт известен	ДА	0365555555
Country2	String(2)	для country1/country2 на страте будут доступны iso-значения RU или TJ. Внимание, на боевой среде, если значения не будут указаны, либо будут указаны некорректные - операция будет отклонена	ДА	TJ
		AddParams		
Phone SenderName Sign	String(12)	Номер телефон	НЕТ	992928901106
	String(50)	Название предприятия	ДА	Dushanbe City Bank
	String(100)	Подпись md5(OrderId,Merchant,Password) Тестовый Мерчант: 100101 Пароль:test123	ДА	f475508857e7b6305f572f56d7402ede
ApproveURL	String(500)	Содержит ссылку для автоматического возврата Плательщика из приложения Банка в приложение или на сайт ТСП. Допускаются только символы в кодировке ASCII Формат	НЕТ	https://acquiring.dc.tj/thanks.php?id=619444580