

Сервис kassa.payanyway.ru

Описание взаимодействия

ВЕРСИИ ДОКУМЕНТА

Версия	Дата	Изменения
2.1	22.05.2024	
2.2	20.12.2024	Добавлена информация о работе с маркированным товаром
2.3	25.12.2024	Ввод кодов маркировки вручную через ЛК
2.4	27.12.2024	Добавлены ставки НДС 5% и 7%
2.5	15.12.2025	Добавлена ставка НДС 22%

ОГЛАВЛЕНИЕ

1. [Подключение кассы](#)
2. [Способы отправки данных в сервис](#)
 - 2.1. [Адрес Pay URL](#)
 - 2.2. [API](#)
3. [Отображение чеков](#)
4. [Автоматизация формирования чеков возврата](#)
5. [Схема работы с двумя чеками](#)
 - 5.1. [Передача марок вручную через ЛК в чеке отгрузки](#)

1. Подключение кассы.

- Зарегистрируйте интернет-магазин для приёма платежей через <https://payanyway.ru>
- Приобретите ККМ (контрольно-кассовую машину), например, [МодульКассу](#) или арендуйте кассу [АТОЛ онлайн](#).
- Зарегистрируйте ККМ в ИФНС, заключив договор с любым ОФД.
- Авторизуйтесь в личном кабинете сервиса <https://kassa.payanyway.ru> с помощью логина и пароля PayAnyWay и номера бизнес-счёта вашего интернет-магазина. Затем внесите данные для доступа к Вашей ККТ.

2. Способы отправки данных в сервис.

2.1 Адрес Pay URL

Принцип взаимодействия.

Данный способ взаимодействия может подойти, если интеграция с системой «MONETA.RU» реализована с использованием интерфейса MONETA.Assistant (<https://www.moneta.ru/doc/MONETA.Assistant.ru.pdf>).

В основе лежит использование адреса “Pay URL”. Шаги настройки:

- 1) заполните поле “Pay URL интернет-магазина” (в kassa.payanyway.ru).
Личный кабинет PayAnyWay, настройки бизнес-счёта. Скопируйте значение поля “Pay URL”.
Личный кабинет kassa.payanyway.ru, основные настройки. Вставьте скопированное значение в поле “Pay URL интернет-магазина”.
- 2) замените значение поля “Pay URL” (в PayAnyWay).
Личный кабинет PayAnyWay, настройки бизнес-счёта. В поле “Pay URL” установите адрес <https://kassa.payanyway.ru/index.php?do=invoicepayurl>

Теперь, данные о результате проведения платежа будут приходить в сервис kassa.payanyway.ru.

Сервис перенаправит данные на адрес “Pay URL” вашего интернет-магазина (указали его на шаге 1).
Номенклатуру (данные для фискализации чека), из интернет-магазина, нужно отправить в ответе на поступивший запрос.

Использование кастомных полей.

Сервис <https://kassa.payanyway.ru> использует кастомные поля:

- MNT_CUSTOM1
- MNT_CUSTOM2
- MNT_CUSTOM3
- MNT_CUSTOM10 - MNT_CUSTOM19

Поля зарезервированы сервисом, их использование в своих сайтах необходимо избегать. Если избежать этого невозможно, следует передавать команду на фискализацию через API.

Пример ответа.

Заголовок (header) ответа должен содержать параметр:

```
Content-type: application/xml
```

Тело ответа должно содержать документ в формате XML.

Пример ответа:

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>  
<MNT_RESPONSE>
```

```
<MNT_ID>*****</MNT_ID>
<MNT_TRANSACTION_ID>*****</MNT_TRANSACTION_ID>
<MNT_RESULT_CODE>200</MNT_RESULT_CODE>
<MNT_SIGNATURE>*****</MNT_SIGNATURE>
<MNT_ATTRIBUTES>
  <ATTRIBUTE>
    <KEY>INVENTORY</KEY>
    <VALUE>[{"name": "product 1 name", "price": "product 1 price", "quantity": "product 1 quantity", "vatTag":
"vatType", "pm": "full_payment", "po": "commodity", "idInternal": "1122334455" "agent_info": {"type": "commission"},
"supplier_info": {"phones": ["71112223344","75556667788"], "name": "supplier first", "inn": "1215948374"}, "markCode":
{"gs1m": "MDEwNDYzMDAzNDA3MDAxMjIxQ01LNDVCCmhOMFdMZg=="}}], {"name": "product 2 name", "price": "product 2 price",
"quantity": "product 2 quantity", "vatTag": "vatType", "pm": "full_payment", "po": "commodity", "agent_info": {"type":
"commission"}, "supplier_info": {"phones": ["71112223344","75556667788"], "name": "supplier second", "inn":
"4756493018"}}]</VALUE>
  </ATTRIBUTE>
  <ATTRIBUTE>
    <KEY>CLIENT</KEY>
    <VALUE>[{"email": "client@client.email", "name": "FIO", "inn": "1234567890"}]</VALUE>
  </ATTRIBUTE>
  <ATTRIBUTE>
    <KEY>SNO</KEY>
    <VALUE>1</VALUE>
  </ATTRIBUTE>
  <ATTRIBUTE>
    <KEY>DELIVERY</KEY>
    <VALUE>12.52</VALUE>
```

```

</ATTRIBUTE>
</MNT_ATTRIBUTES>
</MNT_RESPONSE>

```

Наименования товаров/услуг, переданных в атрибуте “INVENTORY”, не должны содержать кавычки и какие-либо другие спецсимволы. Для этого, наименования товаров/услуг необходимо подвергнуть преобразованию.

Пример преобразования на PHP:

```
$positionName = trim(preg_replace("/&?[a-z0-9]+;/i", "", htmlspecialchars($positionName)));
```

Описание атрибутов.

Название поля	Обязательное	Описание
MNT_ID	да	Номер расширенного счёта (бизнес счёта) магазина. При отправке данных чека через Адрес Pay URL , значение возможно получить из запроса, который поступает на адрес Pay URL магазина.
MNT_TRANSACTION_ID	да	Идентификатор заказа, однозначно определяющий заказ в магазине. До 255 символов. При отправке данных чека через Адрес Pay URL , значение возможно получить из запроса, который поступает на адрес Pay URL магазина. Если отправляется запрос на фискализацию чека возврата, необходимо добавить к MNT_TRANSACTION_ID префикс “RETURN_”. Пример: “RETURN_52972360059455248073”.
MNT_RESULT_CODE	да	Код ответа на запрос. Для успешного ответа должен быть равен: 200

MNT_SIGNATURE	да	Подпись. Для идентификации отправителя и проверки целостности данных. Формируется по правилу: md5(MNT_RESULT_CODE + MNT_ID + MNT_TRANSACTION_ID + Код проверки целостности данных) Знаком "+" обозначена конкатенация строк. Код проверки целостности данных - это произвольное значение, ранее установленное в параметрах расширенного счёта (бизнес счёта) магазина, в личном кабинете MONETA.RU
INVENTORY	да	Заполняется для каждого добавленного товара/услуги. См. Описание объекта inventPositions
CLIENT	да	Сведения о покупателе (клиенте). См. Описание объекта client
SNO	нет	Система налогообложения. Должно принимать одно из значений: <ul style="list-style-type: none"> • 1 – общая система налогообложения (ОСНО); • 2 – упрощённая (УСН) доход; • 3 – упрощённая (УСН) доход минус расход; • 4 – единый налог на вменённый доход (ЕНВД); • 5 – единый сельскохозяйственный налог (ЕСХН); • 6 – патентная система налогообложения (ПСН).
DELIVERY	нет	Сумма за доставку. В рублях. Если доставка уже содержится в json массиве, в атрибуте INVENTORY, то дублировать её здесь не нужно.

Описание интерфейса MONETA.Assistant: <https://www.moneta.ru/doc/MONETA.Assistant.ru.pdf>

2.2 API

Данный способ передачи данных о номенклатуре востребован в следующих случаях:

- не используется интерфейс MONETA.Assistant
- используется собственная учётная система, из которой формируются чеки.

Метод: POST

URL: https://kassa.payanyway.ru/api/api.php?accountid=<MNT_ID>&group=receipt

Заголовок запроса должен содержать параметр:

Content-type: application/json; charset=utf-8

Тело запроса должно содержать документ в формате JSON.

Пример кода на PHP.

```
<?php
function cutDisallowedSymbols($value)
{
    return preg_replace('/[^0-9a-zA-Za-яА-Я-,. ]/ui', '', htmlspecialchars_decode($value));
}
$mnt_id = <MNT_ID>;
$mnt_operation_id = <MNT_OPERATION_ID>;
$mnt_transaction_id = <MNT_TRANSACTION_ID>;
$mnt_amount = <MNT_AMOUNT>;
$mnt_data_integrity_code = <ВАШ СЕКРЕТНЫЙ КОД>;
$inventoryPositions = [
    [
```

```
'name' => cutDisallowedSymbols('товар 1'),
'price' => 1.00,
'quantity' => 2,
'vatTag' => '1102',
'pm' => 'full_payment',
'po' => 'commodity',
'agent_info' => [
    'type' => 'commission',
],
'supplier_info' => [
    'phones' => ['71112223344', '75556667788'],
    'name' => 'supplier name',
    'inn' => '1215948374',
],
'markCode' => [
    'gslm' => 'MDEwNDYzMDAzNDA3MDAxMjIxQ01LNDVCcmhOMFdMZg=='
],
],
[
    'name' => cutDisallowedSymbols('товар 2'),
    'price' => 3.00,
    'quantity' => 1,
    'vatTag' => '1102',
    'pm' => 'full_payment',
    'po' => 'commodity',
    'idInternal' => '1122334455'
```

```
    ]
];
// idInternal - внутренний код товара из учётной системы магазина. Если в личном кабинете kassa.payanyway.ru, была
// добавлена номенклатура с данным кодом товара, то данная номенклатура будет добавлена в чек.

$client = [
    'email' => 'client@client.email',
    'phone' => '+71112223344',
    'name' => cutDisallowedSymbols('ФИО покупателя'),
    'inn' => cutDisallowedSymbols('ИНН покупателя')
];

// paw_kassa_sale - функция фискализации чека в сервисе kassa.payanyway.ru. Вызывать её нужно
// в обработчике Pay URL в случае положительного ответа (SUCCESS)
function paw_kassa_sale(
    $mnt_id,
    $mnt_transaction_id,
    $mnt_operation_id,
    $mnt_amount,
    $mnt_data_integrity_code,
    $client,
    $inventoryPositions
){
    $productsTotal = 0;
    foreach ($inventoryPositions as $item)
```

```
{
    $productsTototal = $productsTototal + floatval($item['price'])*floatval($item['quantity']);
}

if (floatval($productsTototal) != floatval($mnt_amount))
{
    $discountRate = floatval($mnt_amount) / floatval($productsTototal);
    $newInvenrory = array();
    foreach ($inventoryPositions as $item)
    {
        $item['price'] = round(floatval($item['price']) * $discountRate, 5);
        $newInvenrory[] = $item;
    }
    $inventoryPositions = $newInvenrory;
}

$data = [
    'operationId' => $mnt_operation_id,
    'checkoutDateTime' => date(DATE_ATOM),
    'docNum' => $mnt_transaction_id,
    'docType' => 'SALE',
    'sno' => 1,
    'inventPositions' => $inventoryPositions,
    'moneyPositions' => [['paymentType' => 'CARD', 'sum' => $mnt_amount]],
    'client' => $client,
];
```

```
$data['signature'] = md5($data['docNum'].$data['checkoutDateTime'].$mnt_data_integrity_code);

$jsonData = preg_replace_callback('/\\\\\\u(\w{4})/', function ($matches) {
    return html_entity_decode('&#x' . $matches[1] . ';', ENT_COMPAT, 'UTF-8');
}, json_encode($data));

$operationUrl = 'https://kassa.payanyway.ru/api/api.php?accountid='.$mnt_id.'&group=receipt';
$ch = curl_init();
curl_setopt($ch, CURLOPT_URL, $operationUrl);
curl_setopt($ch, CURLOPT_POST, true);
curl_setopt($ch, CURLOPT_POSTFIELDS, $jsonData);
curl_setopt($ch, CURLOPT_CUSTOMREQUEST, "POST");
curl_setopt($ch, CURLOPT_RETURNTRANSFER, true);
curl_setopt($ch, CURLOPT_HTTPHEADER, [
    'Content-Type: application/json',
    'Content-Length: '.strlen($jsonData)
]
);

$result = curl_exec($ch);
curl_close($ch);
return $result;
}
```

Описание параметров чека.

Название поля	Тип поля	Обязательное	Описание
operationId	string	да	Номер денежной операции в системе MONETA.RU. В системе поле называется MNT_OPERATION_ID или operationId
checkoutDateTime	string	да	<p>Дата и время документа в учётной системе магазина в формате: «yyyy-mm-ddTHH:MM:SSP»</p> <ul style="list-style-type: none"> • yyyy – Год. Формат YYYY. Допустимое количество символов – четыре; • mm – Месяц. Формат MM. Возможные значения от «01» до «12»; • dd – День месяца. Формат DD. Возможные значения от «01» до «31»; • T - разделитель даты и времени; • HH – Часы. Формат HH. Возможные значения от «00» до «24»; • MM – Минуты. Формат MM. Возможные значения от «00» до «59»; • SS – Секунды. Формат SS. Возможные значения от «00» до «59». • P – смещение по времени относительно нулевого часового пояса. <p>Пример: для часового пояса “Europe/Moscow”, смещение будет равно «+03:00», где</p> <ul style="list-style-type: none"> 03 – Часы. Формат HH. Возможные значения от «00» до «12»; 00 – Минуты. Формат MM. Возможные значения «00»;
docNum	string	да	Соответствует значению поля MNT_TRANSACTION_ID (transactionId) См. Описание полей интерфейса MONETA.Assistant
docType	string	да	<p>Тип операции на регистрацию чека, которая должна быть выполнена. Может принимать одно из значений:</p> <ul style="list-style-type: none"> • SALE - чек “Приход” • SALE_RETURN - чек “Возврат прихода”.
sno	enum (number)	нет	<p>Система налогообложения. Должно принимать одно из значений:</p>

			<ul style="list-style-type: none"> • 1 – общая система налогообложения (ОСНО); • 2 – упрощённая (УСН) доход; • 3 – упрощённая (УСН) доход минус расход; • 4 – единый налог на вменённый доход (ЕНВД); • 5 – единый сельскохозяйственный налог (ЕСХН); • 6 – патентная система налогообложения (ПСН).
inventPositions	array of objects	да	Заполняется для каждого добавленного товара/услуги. См. Описание объекта inventPositions
moneyPositions	array of objects	да	Оплаты. Ограничение по количеству от 1 до 10. См. Описание объекта moneyPositions
client	object	да	Сведения о покупателе (клиенте). См. Описание объекта client
signature	string	да	Подпись. Для идентификации отправителя и проверки целостности данных. Формируется по правилу: md5(docNum + checkoutDateTime + Код проверки целостности данных) Знаком “+” обозначена конкатенация строк. Код проверки целостности данных - это произвольное значение, ранее установленное в параметрах расширенного счёта (бизнес счёта) магазина, в личном кабинете MONETA.RU

Описание объекта inventPositions

Название поля	Тип поля	Обязательное	Описание
name	string	да	Наименование товара, работы, услуги, платежа, выплаты, иного предмета расчёта. Максимальная длина строки – 128 символов.

price	number	да	<p>Цена за единицу товара, работы, услуги, платежа, выплаты, иного предмета расчёта с учётом скидок и наценок</p> <p>Цена в рублях:</p> <ul style="list-style-type: none"> • целая часть не более 8 знаков; • дробная часть не более 2 знаков. <p>Максимальное значение цены – 42 949 672.95.</p> <p>При этом произведение цены и количество/веса (price*quantity) позиции должно быть не больше максимального значения цены позиции.</p>
quantity	number	да	<p>Количество/вес:</p> <p>целая часть не более 5 знаков;</p> <p>дробная часть не более 3 знаков.</p> <p>Максимальное значение – 99 999.999</p>
vatTag	enum (string)	да	<p>Атрибуты налога на позицию.</p> <p>Может принимать одно из значений:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 1105 - без НДС • 1104 - НДС по ставке 0% • 1103 - НДС по ставке 10% • 1107 - НДС по расчётной ставке 10/110 • 1102 - НДС по ставке 20% • 1106 - НДС по расчётной ставке 20/120 • 1108 - ставка 5% • 1109 - ставка 7% • 1110 - расчётная ставка 5/105 • 1111 - расчётная ставка 7/107 • 1113 - ставка 22% • 1114 - расчётная ставка 22/122
pm	enum (string)	да	<p>Признак способа расчёта (payment method).</p> <p>Возможные значения:</p>

			<ul style="list-style-type: none"> ● full_prepayment - полная предоплата. Полная предварительная оплата до момента передачи предмета расчёта. ● rprepayment - частичная предоплата. Частичная предварительная оплата до момента передачи предмета расчёта. ● advance - аванс ● full_payment - полный расчёт. Полная оплата, в том числе с учётом аванса (предварительной оплаты) в момент передачи предмета расчёта. ● partial_payment - частичный расчёт и кредит. Частичная оплата предмета расчёта в момент его передачи с последующей оплатой в кредит ● credit - кредит. Передача предмета расчёта без его оплаты в момент его передачи с последующей оплатой в кредит ● credit_payment - выплата по кредиту. Оплата предмета расчёта после его передачи с оплатой в кредит (оплата кредита) <p>Производится распознавание наименования номенклатуры (автоопределение) на вхождение подстрок: “аванс” => pm будет установлен в advance “услуг” => pm будет установлен в service “рабо” => pm будет установлен в job</p> <p>Значение параметра, переданное в запросе, имеет приоритет над автоопределением. Значение по-умолчанию: full_payment</p>
po	enum (string)	да	<p>Признак предмета расчёта (payment object). Может принимать одно из значений:</p> <p>доступно, начиная с ФФД 1.05</p> <ul style="list-style-type: none"> ● commodity - товар ● excise - подакцизный товар ● job - работа ● service - услуга ● gambling_bet - ставка в азартной игре ● gambling_prize - выигрыш азартной игры

			<ul style="list-style-type: none"> ● lottery - лотерейный билет ● lottery_prize - выигрыш в лотерею ● intellectual_activity - результаты интеллектуальной деятельности ● payment - платёж. Об авансе, задатке, предоплате, кредите ● agent_commission - агентское вознаграждение ● award - о взносе в счёт оплаты, пени, штрафе, вознаграждении, бонусе и ином аналогичном предмете расчёта ● another - другое ● property_right - имущественное право ● non_operating - внереализационный доход ● insurance_premium - страховой сбор ● sales_tax - торговый сбор <p>доступно, начиная с ФФД 1.2</p> <ul style="list-style-type: none"> ● resort_fee - курортный сбор <p>Значение по-умолчанию: commodity</p>
measure	enum (string)	да	<p>Единицы измерения количества предмета расчёта. Может принимать одно из значений:</p> <p>доступно, начиная с ФФД 1.2</p> <ul style="list-style-type: none"> ● unit – штука, единица товара автоопределение: штука, шт, pc, pce, nmb. ● gram – грамм автоопределение: грамм, г, g, grm. ● kilogram – килограмм автоопределение: килограмм, кг, kg, kgm.

			<ul style="list-style-type: none">● ton – тонна автоопределение: тонна, т, t, tne.● centimeter – сантиметр автоопределение: сантиметр, см, cm, cmt.● decimeter – дециметр автоопределение: дециметр, дм, dm, dmt.● meter – метр автоопределение: метр, м, m, mtr● square_centimeter – квадратный сантиметр автоопределение: квадратный сантиметр, кв.см, cm2, см2, cmk.● square_decimeter – квадратный дециметр автоопределение: квадратный дециметр, кв.дм, dm2, дм2, dmk.● square_meter – квадратный метр автоопределение: квадратный метр, кв.м, m2, м2, mtk.● milliliter – миллилитр автоопределение: миллилитр, мл, ml, mlt.● liter – литр автоопределение: литр, л, l, ltr.● cubic_meter – кубический метр автоопределение: кубический метр, куб.м, m3, м3, mtq.● kilowatt_hour – килловат-час автоопределение: киловатт час, квт*ч, квт-ч, квтч.
--	--	--	---

			<ul style="list-style-type: none"> ● gigacalorie – гигакалория автоопределение: гигакалория, гкал, гигакал. ● day – сутки автоопределение: сутки, сут, дн, d, day. ● hour – час автоопределение: час, ч, h, hur. ● minute – минута автоопределение: минута, мин, min, min. ● second – секунда автоопределение: секунда, с, s, sec. ● kilobyte – килобайт автоопределение: килобайт, кбайт, kib, киб. ● megabyte – мегабайт автоопределение: мегабайт, мбайт, mib, миб. ● gigabyte – гигабайт автоопределение: гигабайт, гбайт, gib, гиб. ● terabyte – терабайт автоопределение: терабайт, тбайт, tib, тиб. <p>автоопределение: при передаче одного из значений, значение будет автоматически распознано сервисом. Если параметр не передан, автоматически может быть установлено значение "unit".</p>
agent_info	object	нет	Атрибуты агента.

			См. Описание объекта agent_info
supplier_info	object	Поле обязательно, если передан "agent_info"	Атрибуты поставщика. См. Описание объекта supplier_info
markCode	object	нет	Включается в чек в случае, если предметом расчёта является товар, подлежащий обязательной маркировке средством идентификации. См. Описание объекта markCode

Описание объекта moneyPositions

Название поля	Тип поля	Обязательное	Описание
paymentType	enum (string)	да	Вид оплаты. Возможные значения: <ul style="list-style-type: none"> • card – оплата безналичными; • prepaied – сумма предоплатой (зачет аванса и/или предыдущих платежей); • counter_provisioning – сумма встречным предоставлением; • cash – сумма наличными.
sum	number	да	Сумма к оплате в рублях: <ul style="list-style-type: none"> • целая часть не более 8 знаков; • дробная часть не более 2 знаков.

Описание объекта client

Название поля	Тип поля	Обязательное	Описание
name	string	нет	Наименование покупателя (клиента). Максимальная длина строки – 256 символов. Наименование организации или фамилия, имя, отчество (при наличии), серия и номер паспорта покупателя (клиента)
inn	string	нет	ИНН покупателя (клиента). Допустимое количество символов 10 или 12, только цифры.
email	string	обязательно должно быть заполнено хотя бы одно из полей: email или phone.	Электронный адрес покупателя. До 64 символов
phone	string	Если заполнены оба поля, будет отправлен электронный чек только на email.	Телефон покупателя. Номер телефона необходимо передать вместе с кодом страны без пробелов и дополнительных символов, кроме символа «+» (номер «+43 55 9876543» необходимо передать как «+43559876543») До 19 символов

Описание объекта agent_info

Название поля	Тип поля	Обязательное	Описание
---------------	----------	--------------	----------

type	enum (string)	да	<p>Признак агента по предмету расчёта (ограничен агентами, введенными в ККТ при фискализации). Пользователь, оказывающий услугу покупателю (клиенту) либо осуществляющий расчёт с покупателем (клиентом). Возможные значения:</p> <ul style="list-style-type: none"> • bank_agent – банковский платёжный агент • bank_subagent – банковский платёжный субагент • payment_agent – платёжный агент • payment_subagent – платёжный субагент • attorney – поверенный • commission – комиссионер • agent – другой тип агента
------	------------------	----	--

Описание объекта supplier_info

Название поля	Тип поля	Обязательное	Описание
phones	array of strings	да	<p>Телефоны поставщика. Номер телефона необходимо передать вместе с кодом страны без пробелов и дополнительных символов, кроме символа «+» (номер «+43 55 9876543» необходимо передать как «+43559876543»).</p> <p>До 19 символов.</p>
name	string	нет	<p>Наименование поставщика. Максимум 256 символов.</p>
inn	string	нет	<p>ИНН поставщика. 10 или 12 цифр. Данный реквизит принимает значение «000000000000» в случае если поставщику не присвоен ИНН на территории Российской Федерации.</p>

Описание объекта markCode

Название поля	Тип поля	Обязательное	Описание
gs1m	string	да	<p>Код товара в формате GS1 Data Matrix, нанесённый на товар, подлежащий маркировке средствами идентификации. Максимум 200 символов. Значение реквизита должно формироваться в соответствии с правилами, указанными в Приложении № 2 к приказу ФНС России от 14.09.2020г. № ЕД-7-20/662@ (Таблица 118)</p> <p>Примечание: код товара необходимо передавать целиком. В связи с тем, что в коде товара могут быть непечатные символы, необходимо перед отправкой кодировать строку с кодом товара в Base64.</p>

3. Отображение чеков.

Чеки, их статусы, ход взаимодействия с онлайн-кассой, можно увидеть в личном кабинете сервиса <https://kassa.payanyway.ru>

4. Автоматизация формирования чеков возврата.

При возврате средств по операциям оплаты, чек сформируется автоматически только если установить в настройках счёта действие: при зачислении/списании средств “Вызвать URL после списания средств”. Значение данного поля должно быть таким:

<https://kassa.payanyway.ru/index.php?do=notifyrefund>

5. Схема работы с двумя чеками.

Ввиду того, что при продаже товаров и услуг в сети интернет, ФНС рекомендует формировать отдельно чек предоплаты за товар и чек отгрузки товара, в сервисе kassa.payanyway.ru реализована схема работы с двумя чеками.

Если интернет-магазин передаёт номенклатуру для чека в ответе на url-уведомление об успешном платеже через Pay URL, то фактическое взаимодействие с сервисом kassa.payanyway.ru происходит один раз. В момент первой оплаты целесообразно и правильно формировать чек на полную предоплату. В чек на предоплату коды маркировки не передаются, так как в этот момент ещё не известно какие конкретно товары будут отгружены.

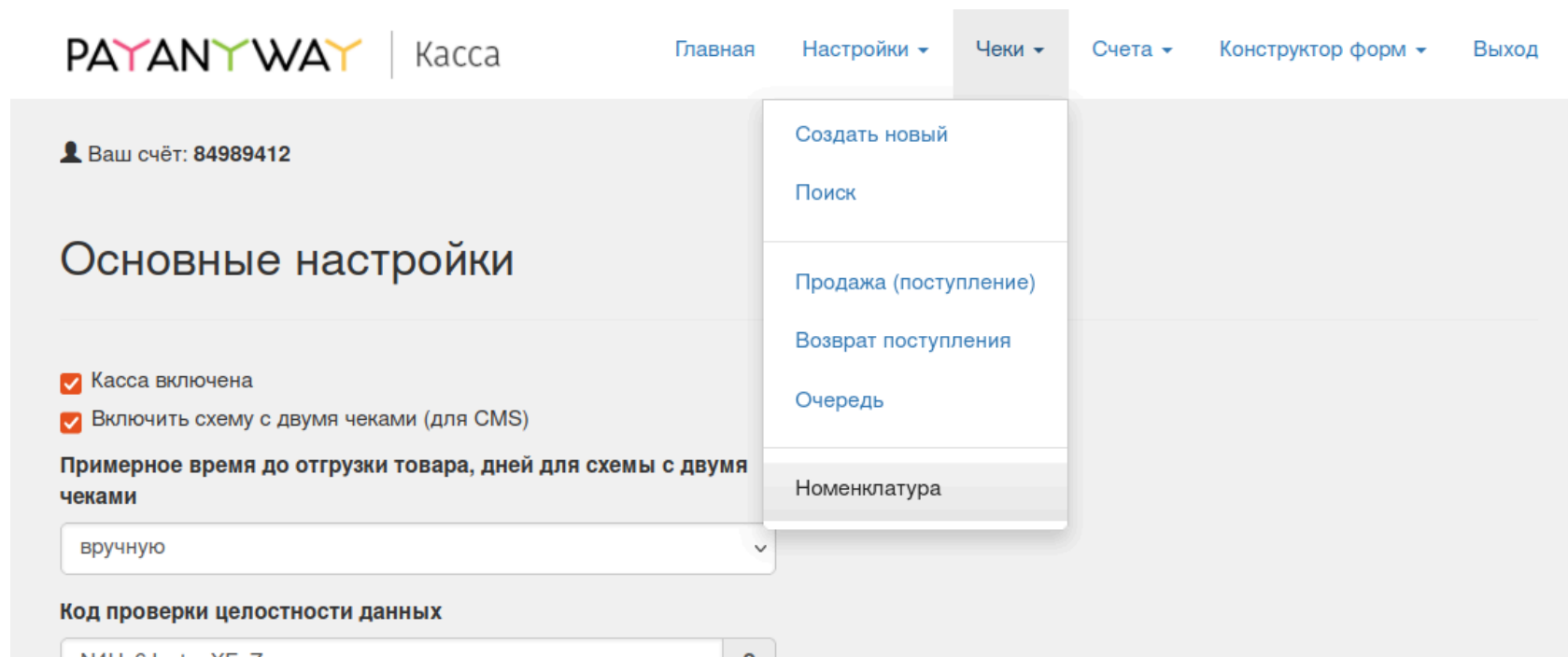
Второго взаимодействия кассового сервиса (kassa.payanyway.ru) с интернет-магазином (в момент отгрузки) не будет, поэтому второй чек на отгрузку, необходимо будет создать в Личном Кабинете (ЛК) сервиса kassa.payanyway.ru.

Для автоматизации схемы работы с двумя чеками нужно включить опцию “Включить схему с двумя чеками (для CMS)”, находящуюся в разделе “Основные настройки” сервиса.

После включения этой опции и сохранения настроек, следует указать “Примерное время до отгрузки товара, дней для схемы с двумя чеками” в сутках. По истечении выбранного времени с момента формирования чека на полную предоплату, автоматически сформируется и отправится на фискализацию второй чек - на отгрузку.

Если интернет-магазин продаёт маркированные товары, необходимо значение опции “Примерное время до отгрузки товара, дней для схемы с двумя чеками” установить как “вручную”. Это позволит сформировать чек отгрузки от чека предоплаты с помощью кнопки в списке чеков.

Поскольку чек отгрузки должен содержать коды маркировки товаров, перед формированием чека отгрузки нужно сформировать базу кодов маркировки. Для этого товары, у которых есть маркировка, необходимо добавить в справочник “Номенклатура” в разделе “Чеки”:



Наименование должно быть таким же как в чеке отгрузки. Код маркировки в формате data matrix можно считать считывателем в поле "Код маркировки":

The screenshot shows the 'Создание товара номенклатуры' (Goods Catalog Creation) form in the Kassa interface. At the top left is the PAYANYWAY logo and the word 'Касса'. To the right are navigation links: 'Главная', 'Настройки', and 'Чеки'. Below the navigation is a user profile section with a person icon and the text 'Ваш счёт: 84989412'. The main heading is 'Создание товара номенклатуры'. The form contains three input fields: 'Наименование' (Name) with the value 'Пакет молока, 900 мл'; 'Код маркировки' (Barcode Code) which is empty and has a question mark icon; and 'Внутренний идентификатор' (Internal Identifier) which is also empty and has a question mark icon. At the bottom of the form are two buttons: 'Сохранить' (Save) in blue and 'Отмена' (Cancel) in grey.

С одинаковым наименованием может быть несколько вещей, у каждой из которых будет свой уникальный код маркировки. Поэтому справочник номенклатуры может содержать повторяющиеся наименования товаров с разными кодами маркировки.

При отправке чека отгрузки на фискализацию, кассовый сервис kassa.payanyway.ru будет находить по наименованию из чека товары в справочнике номенклатуры и отправлять в чек ещё свободные коды маркировки.

Другой вариант передачи кодов маркировки - работа с сервисом kassa.payanyway.ru через API описан выше.

5.1. Передача марок вручную через ЛК в чеке отгрузки

Если чек отгрузки ещё не сформировался автоматически, его можно создать наследованием от первого чека.

В получившемся чеке можно редактировать строки и добавлять в каждую из них код маркировки товара в формате GS1 Data Matrix. Удобно делать это считывателем.

Если количество товара в строке чека больше чем 1, следует вместо одной строки создать число равное количеству, и в каждую из строк вписать код маркировки отгружаемого товара.

После редактирования строк чек нужно сохранить, затем отправить в кассовый аппарат на фискализацию.