

## 1. Печать чека

Для печати чека необходимо отправить POST-запрос на адрес:

[https://api.pay54.ru/receipt?client\\_id=CLIENT\\_ID&client\\_secret=CLIENT\\_SECRET](https://api.pay54.ru/receipt?client_id=CLIENT_ID&client_secret=CLIENT_SECRET)

с телом в формате JSON

```
{
  "type": TYPE,
  "uniqueId": UNIQUE_ID,
  "customerPhone": CUSTOMER_PHONE,
  "customerEmail": CUSTOMER_EMAIL,
  "positions": [
    {
      "name": NAME,
      "price": PRICE,
      "count": COUNT,
      "tax": TAX
    },
    {
      "name": NAME,
      "price": PRICE,
      "count": COUNT,
      "tax": TAX
    }
  ]
}
```

В ответ на такой запрос Вы получите ответ в формате JSON:

```
{
  "error": ERROR,
  "errorMessage": ERROR_MESSAGE,
  "receiptId": RECEIPT_ID
}
```

### Входные параметры

Название	Тип	Описание
CLIENT_ID	Int32	Id клиента (выдается при подключении)
CLIENT_SECRET	String	Секретный ключ клиента (выдается при подключении)
Параметры тела запроса		
TYPE	Int32	Тип чека: 1 – чек прихода 2 – чек возврата
UNIQUE_ID	String	Идентификатор чека в системе клиента
CUSTOMER_PHONE	String	Номер телефона клиента
CUSTOMER_EMAIL	String	Email клиента
NAME	String	Наименование позиции в чеке
PRICE	Double (десятичное число с точностью 2 знака, разделитель - точка)	Цена за ед. товара в рублях
COUNT	Double (десятичное число с точностью 3 знака,	Количество товара

	разделитель - точка)	
TAX	Int32	Ставка НДС: 1 — без НДС; 2 — НДС по ставке 0%; 3 — НДС чека по ставке 10%; 4 — НДС чека по ставке 20%; 5 — НДС чека по расчетной ставке 10/110; 6 — НДС чека по расчетной ставке 20/120.

#### Выходные параметры

Название	Тип	Описание
ERROR	Int32	Признак ошибки. 0 – при успешной обработке запроса 1 – при неуспешной обработке запроса
ERROR_MESSAGE	String	Описание ошибки (при наличии)
RECEIPT_ID	Int64	Id чека в системе pay54

#### Пример запроса:

##### url :

[https://api.pay54.ru/receipt?client\\_id=12000654&client\\_secret=dcb0d1a538b34f10f175e83643da0a3f](https://api.pay54.ru/receipt?client_id=12000654&client_secret=dcb0d1a538b34f10f175e83643da0a3f)

##### JSON:

```
{
  "type": 1,
  "uniqueId": "67804ef0-063d-7992-6780-4ef000146cf8",
  "customerPhone": "79261234567",
  "customerEmail": "example@mail.ru",
  "positions": [
    {
      "name": "розы белые 60см",
      "price": 60.00,
      "count": 11.000,
      "tax": 1
    },
    {
      "name": "розы белые 65см",
      "price": 64.00,
      "count": 17.000,
      "tax": 1
    }
  ]
}
```

#### Пример ответа:

```
{
  "error": 0,
  "errorMessage": "",
  "receiptId": 1002564
}
```

## 2. Получение информации о чеке

Для получения информации о чеке необходимо отправить POST-запрос на адрес:

[https://api.pay54.ru/getreceipt?client\\_id=CLIENT\\_ID&client\\_secret=CLIENT\\_SECRET&receiptid=RECEIPT\\_ID](https://api.pay54.ru/getreceipt?client_id=CLIENT_ID&client_secret=CLIENT_SECRET&receiptid=RECEIPT_ID)

В ответ на такой запрос Вы получите ответ в формате JSON:

```
{
  "error": ERROR,
  "errorMessage": ERROR_MESSAGE,
  "receipt":
  {
    "type": TYPE,
    "uniqueId": UNIQUE_ID,
    "customerPhone": CUSTOMER_PHONE,
    "customerEmail": CUSTOMER_EMAIL,
    "positions": [
      {
        "name": NAME,
        "price": PRICE,
        "count": COUNT,
        "tax": TAX
      },
      {
        "name": NAME,
        "price": PRICE,
        "count": COUNT,
        "tax": TAX
      }
    ],
    "summ": SUMM,
    "date": DATE,
    "session": SESSION,
    "number": NUMBER,
    "fpd": FPD,
    "kkm":
    {
      "zn": ZN,
      "rn": RN,
      "fn": FN
    },
    "status": STATUS
  }
}
```

### Входные параметры

Название	Тип	Описание
CLIENT_ID	Int32	Id клиента (выдается при подключении)
CLIENT_SECRET	String	Секретный ключ клиента (выдается при подключении)
RECEIPT_ID	Int64	Id чека в системе pay54

### Выходные параметры

Название	Тип	Описание
----------	-----	----------

ERROR	Int32	Признак ошибки. 0 – при успешной обработке запроса 1 – при неуспешной обработке запроса
ERROR_MESSAGE	String	Описание ошибки (при наличии)
TYPE	Int32	Тип чека: 1 – чек прихода 2 – чек возврата
UNIQUE_ID	String	Идентификатор чека в системе клиента
CUSTOMER_PHONE	String	Номер телефона клиента
CUSTOMER_EMAIL	String	Email клиента
NAME	String	Наименование позиции в чеке
PRICE	Double (десятичное число с точностью 2 знака, разделитель - точка)	Цена за ед. товара в рублях
COUNT	Double (десятичное число с точностью 3 знака, разделитель - точка)	Количество товара
TAX	Int32	Ставка НДС: 1 — без НДС; 2 — НДС по ставке 0%; 3 — НДС чека по ставке 10%; 4 — НДС чека по ставке 20%; 5 — НДС чека по расчетной ставке 10/110; 6 — НДС чека по расчетной ставке 20/120.
SUMM	Double (десятичное число с точностью 2 знака, разделитель - точка)	Итоговая сумма чека
DATE	String	Дата и время чека в формате YYYY-MM-DD HH:mm:ss
SESSION	Int32	Номер смены
NUMBER	Int32	Номер смены
FPD	String	Фискальный признак документа
ZN	String	Заводской номер кассы
RN	String	Регистрационный номер кассы
FN	String	Заводской номер фискального накопителя
STATUS	Int32	Статус чека: 0-новый 1-сформирован, но не отправлен в ОФД 2- сформирован и отправлен в ОФД

**Пример запроса:**

**url :**

https://api.pay54.ru/getreceipt?client\_id=12000654&client\_secret=dcb0d1a538b34f10f175e83643da0a3f&receiptid=1002564

**Пример ответа:**

```
{
  "error": 0,
  "errorMessage": "",

  "receipt":
  {
    "type": 1,
    "uniqueId": "67804ef0-063d-7992-6780-4ef000146cf8",
    "customerPhone": "79261234567",
    "customerEmail": "example@mail.ru",
    "positions": [
      {
        "name": "розы белые 60см",
        "price": 60.00,
        "count": 11.00,
        "tax": 1
      },
      {
        "name": "розы белые 65см",
        "price": 64.00,
        "count": 17.00,
        "tax": 1
      }
    ],
    "summ": 1748.00,
    "date": "2017-20-07 12:00:00",
    "session": 20,
    "number": 355,
    "fpd": 3456123485,
    "kkm":
    {
      "zn": 12200000000459,
      "rn": 0001545791022020,
      "fn": 8710000101108293
    },
    "status": 2
  }
}
```