

Документация API для сверки

API методы

1. Общие сведения	1
1.1. Ограничение на получение данных по запросам	1
1.2. Общие коды ответов	1
1.3. Авторизация	2
1.4. Типы данных	3
1.5. Дата и время	3
2. Авторизация	3
3. Получение списка организаций	4
4. Получение списка торговых точек	5
5. Получение выручки по торговой точке	6
6. Получение списка касс	7
7. Получение списка смен по кассе	9
8. Получение списка транзакций	12
9. Получение списка документов	15
10. Получение списка документов по виртуальной кассе	21
11. Получение документов по дополнительным реквизитам	27

1. Общие сведения

- Протоколы построены на транспорте HTTP, в архитектурном стиле REST.
- В теле POST запросов и в ответах с сервера данные в формате JSON.
- Необходимо соблюдать регистр в полях и параметрах отправляемых запросов.

1.1. Ограничение на получение данных по запросам

Методы возвращают данные только в случае наличия разрешения на получение данных по указанному ИНН и/или идентификатору торговой точки и/или регистрационному номеру кассы.

1.2. Общие коды ответов

Исход	Код	Описания
Успех	200	ОК
Успех	201	Создано

Исход	Код	Описания
Успех	204	Пусто
Ошибка	400	Неверные данные
Ошибка	401	Не авторизован
Ошибка	404	Не найдено
Ошибка	409	Конфликт
Системный отказ	500	Не найдено
Системный отказ	503	Сервер перегружен

1.3. Авторизация

Для доступа ко всем методам данного API необходимо получить JWT токен используя **apiKey**. Это касается методов с версией v2 (api/rent/v2/...)

К методам с версией v1 (api/rent/v1/...) сохраняется доступ и **apiKey**, передается в каждом запросе в http-header. Пример: X-API-Key =AIzaSyDRypemRP8Hr52kxIOVgZ-FRSY1A5pMj20

В будущем методы с версией v1 будут удалены

Чтобы получить ключ **apiKey** отправьте письмо с запросом по адресу info@1-ofd.ru. В теме письма укажите "Получение доступа к API для сверки" и наименование своей организации.

1.4. Типы данных

Все типы данных задаются строго в соответствии с форматом ответа JSON (смотри спецификацию по типам JSON - https://www.w3schools.com/js/js_json_datatypes.asp).

1.5. Дата и время

Глобальное (мировое) время - количество секунд (или миллисекунд) с начала эпохи (1970-01-01), так как она наступила в Гринвиче. Альтернативно может быть выражено в ГОСТ/ИСО формате с указанием зоны.

Если **1456789012000** трактуется глобальным временем - считаем его моментом времени **29 февраля 2016 г. 23:36:52 UTC**. В Москве при этом было **1 марта 2016 г. 02:36:52** и если на сервере в Москве в этот глобальный момент произошло событие, то оно нам подходит.

Локальное время - количество секунд (или миллисекунд) с начала эпохи, так как она наступила в месте наступления интересующего нас события. Альтернативно может быть выражено в ГОСТ/ИСО без указания зоны.

Если **1456789012000** трактуется локальным временем - считаем его **29 февраля 2016 г. 23:36:52**. Если на каком-то чеке написан тот же локальный момент времени, то он нам подходит.

2. Авторизация

```
POST /api/auth HTTP/1.1
Content-Type: application/json
Content-Length: 28
Host: universal-api-host
```

```
{
  "apiKey" : "qwerty123"
}
```

Response body

```
{
  "token" : "Bearer
eyJhbGciOiJIUzUxMiJ9.eyJpZCI6IjQyIiwiaWF0IjoxNjU0ODI1ODY3LCJleHAiOjE2NTg4Mjk0Njd9.1fPGjGJbIMSEToipnAWdfvog0d4i8mGLvVRyPFFgWd84Z77PaRqRgcu8GhpKNkkXm09y5NqLhnJQKuo_mCYRtA"
}
```

Response fields

Path	Type	Description
token	String	Временный токен

Curl

```
$ curl 'https://universal-api-host/api/auth' -i -X POST \
  -H 'Content-Type: application/json' \
  -d '{
    "apiKey" : "qwerty123"
  }'
```

3. Получение списка организаций

```
GET /api/rent/v2/organisations HTTP/1.1
Accept: application/json
Authorization: Bearer
eyJhbGciOiJIUzUxMiJ9.eyJpZCI6IjQyIiwiaWF0IjoxNjU0NDI1ODY1LCJleHAiOiJlMjNTg4MjY0NjV9.MCUI
T_b41pvKdM5uQC-MF1-PF9iUttyOQu4oyJmN4RQuouEQTaPgCZ02mNKfJvJmQM_nFvMq5qDpv3q8pxZQCQ
Host: universal-api-host
```

Response body

```
[ {
  "organisationKeyKind" : "INN",
  "organisationKey" : "123456789333",
  "startContractDate" : "2012-07-26T11:57:45.892",
  "endContractDate" : "2032-07-26T11:57:45.892"
} ]
```

Response fields

Path	Type	Description
[]organisationKeyKind	String	Тип ключа организации клиента
[]organisationKey	String	Значение ключа организации клиента
[]startContractDate	String	Начала периода передачи данных
[]endContractDate	String	Конец периода передачи данных

Curl

```
$ curl 'https://universal-api-host/api/rent/v2/organisations' -i -X GET \
  -H 'Accept: application/json' \
  -H 'Authorization: Bearer
eyJhbGciOiJIUzUxMiJ9.eyJpZCI6IjQyIiwiaWF0IjoxNjU4ODI1ODY1LCJleHAiOiJlE2NTg4MjY0NTN9.MCUI
T_b41pvKdM5uQC-MF1-PF9iUttY0Qu4oyJmN4RQuouEQTaPgCZ02mNKfJvJmQM_nFvMq5qDpv3q8pxZQCQ'
```

4. Получение списка торговых точек

```
GET /api/rent/v2/organisations/123456789333/retailPlaces HTTP/1.1
Accept: application/json
Authorization: Bearer
eyJhbGciOiJIUzUxMiJ9.eyJpZCI6IjQyIiwiaWF0IjoxNjU4ODI1ODUzLCJleHAiOiJlE2NTg4MjY0NTN9.qWmt
AVcNpCdU5AwJoaMddTmIiT5SkDAhvUzztmpkdh9J6e-f7S0MeZvxnRs_gq_WbXbkIEeJsLyTeIkscAmQow
Host: universal-api-host
```

Path parameters `./api/rent/v2/organisations/{orgInn}/retailPlaces`

Parameter	Description
<code>orgInn</code>	ИНН организации

Если у организации существует `kpp`, его необходимо указать через точку `inn.kpp` (Например "1234567890.111111111")

Response body

```
{
  "inn" : "123456789333",
  "retailPlaces" : [ {
    "retailPlaceId" : 1,
    "address" : "Нижний Новгород, Покровская д. 52",
    "title" : "Торговая точка"
  } ]
}
```

Response fields

Path	Type	Description
<code>inn</code>	String	ИНН организации арендатора
<code>kpp</code>	String	КПП организации арендатора
<code>retailPlaces[].retailPlaceId</code>	Number	Идентификатор торговой точки
<code>retailPlaces[].address</code>	String	Адрес торговой точки

Path	Type	Description
<code>retailPlaces[].title</code>	String	Название торговой точки

Curl

```
$ curl 'https://universal-api-host/api/rent/v2/organisations/123456789333/retailPlaces' -i -X GET \
-H 'Accept: application/json' \
-H 'Authorization: Bearer eyJhbGciOiJIUzUxMiJ9.eyJpZCI6IjQyIiwiaWF0IjoxNjU4ODI1ODUzLCJleHAiOjE2NTg4MjY0NTN9.qWmtAVcNpCdU5AwJoqMddTmIiT5SkDAhvUzztmpkdh9J6e-f7S0MeZvxnRs_gq_WbXbkIEeJsLyTeIkscAmQow'
```

5. Получение выручки по торговой точке

```
GET /api/rent/v2/organisations/123456789333/revenue?retailPlaces=1&dateFrom=2022-07-25T11:57:37.270&dateTo=2022-07-26T11:57:37.271 HTTP/1.1
Accept: application/json
Authorization: Bearer eyJhbGciOiJIUzUxMiJ9.eyJpZCI6IjQyIiwiaWF0IjoxNjU4ODI1ODUzLCJleHAiOjE2NTg4MjY0NTd9.D7tkprLGZj0jJqt14b0s9dV9UE3uF1T2R_BkG0InkpoAGYkdhsjvpAudUANi9brA8n4_5S1kVc9ZnX5q0cdU7w
Host: universal-api-host
```

Path parameters `./api/rent/v2/organisations/{orgInn}/revenue`

Parameter	Description
<code>orgInn</code>	ИНН организации арендатора

Если у организации существует kpp, его необходимо указать через точку `inn.kpp` (Например "1234567890.111111111")

Request parameters

Parameter	Optional	Description
<code>retailPlaces</code>	true	Идентификаторы торговых точек
<code>dateFrom</code>	false	Начало периода, за который запрашиваются данные
<code>dateTo</code>	false	Окончание периода, за который запрашиваются данные

Response body

```
{
  "inn" : "123456789333",
  "receipts" : [ {
    "retailPlaceId" : 1,
    "address" : "Нижний Новгород, Покровская д. 52",
    "title" : "Торговая точка",
    "revenue" : 99.7,
    "kkmRegIds" : [ "111112222233344" ]
  } ]
}
```

Response fields

Path	Type	Description
inn	String	ИНН организации арендатора
kpp	String	КПП организации арендатора
receipts[]	Array	Данные о торговой точке и выручке
receipts[].retailPlaceId	Number	Идентификатор торговой точки
receipts[].address	String	Адрес торговой точки
receipts[].title	String	Название точки продаж
receipts[].address	String	Адрес торговой точки
receipts[].revenue	Number	Сумма выручки
receipts[].kkmRegIds[]	Array	РНМ касс, учтенных в расчетах

Curl

```
$ curl 'https://universal-api-host/api/rent/v2/organisations/123456789333/revenue?retailPlaces=1&dateFrom=2022-07-25T11:57:37.270&dateTo=2022-07-26T11:57:37.271' -i -X GET \
  -H 'Accept: application/json' \
  -H 'Authorization: Bearer eyJhbGciOiJIUzUxMiJ9.eyJpZCI6IjQyIiwiaWF0IjoxNjU0ODI1ODU3LCJleHAiOiJlE2NTg4MjY0NTd9.D7tkprLGZj0jJqt14b0s9dV9UE3uF1T2R_BkG0InkpoAGYkdhsjvpAudUANi9brA8n4_5S1kVc9ZnX5q0cdU7w'
```

6. Получение списка касс

```
GET /api/rent/v2/organisations/123456789333/kkms?retailPlaceId=1 HTTP/1.1
Accept: application/json
Authorization: Bearer
eyJhbGciOiJIUzUxMiJ9.eyJpZCI6IjYyIiwiaWF0IjoxNjU0ODI1ODU5LCJleHAiOiJlE2NTg4MjY0NTI9.dWVm
RGG21646dg_1monXq-MHmoIpFLpm3NwoOSfY73grS9la5jtZ5gYX6t8_1Ya5_nU0X6T8f0B1q2eKKgdQNg
Host: universal-api-host
```

Path parameters `./api/rent/v2/organisations/{orgInn}/kkms`

Parameter	Description
<code>orgInn</code>	ИНН организации арендатора

Если у организации существует кпп, его необходимо указать через точку `inn.kpp` (Например "1234567890.111111111")

Request parameters

Parameter	Optional	Description
<code>retailPlaceId</code>	true	Идентификатор торговой точки

Response body

```
{
  "inn" : "123456789333",
  "kkms" : [ {
    "retailPlaceId" : 1,
    "address" : "Нижний Новгород, Покровская д. 52",
    "title" : "Торговая точка",
    "kkmRegId" : "11111222233344",
    "kkmFactoryNumber" : "96728465279",
    "fsFactoryNumber" : "123",
    "fiscalDrives" : [ {
      "fsFactoryNumber" : "123",
      "activationDate" : "2022-07-26T11:57:39.483"
    } ],
    "kkmInternalName" : "11111222233344",
    "kkmAddress" : "Нижний Новгород, Покровская, д.52"
  } ]
}
```

Параметры `virtualKkmId` и `virtualKkmName` возвращаются при условии, что в организации есть виртуальные кассы.

Response fields

Path	Type	Description
inn	String	ИНН организации арендатора
kpp	String	КПП организации арендатора
kkms[].retailPlaceId	Number	Идентификатор торговой точки
kkms[].address	String	Адрес торговой точки
kkms[].title	String	Название торговой точки
kkms[].kkmRegId	String	Регистрационный номер кассы
kkms[].kkmFactoryNumber	String	Заводской номер кассы
kkms[].fsFactoryNumber	String	Текущий заводской номер ФН
kkms[].fiscalDrives[]	Array	Список фискальных накопителей
kkms[].fiscalDrives[].fsFactoryNumber	String	Номер фискального накопителя
kkms[].fiscalDrives[].activationDate	String	Дата и время активации ФН
kkms[].kkmInternalName	String	Название кассы
kkms[].kkmAddress	class java.lang.String	Адрес места установки кассы
kkms[].virtualKkmId	class java.lang.Integer	Ид виртуальной кассы
kkms[].virtualKkmName	class java.lang.String	Имя виртуальной кассы

Curl

```
$ curl 'https://universal-api-host/api/rent/v2/organisations/123456789333/kkms?retailPlaceId=1' -i -X GET \
-H 'Accept: application/json' \
-H 'Authorization: Bearer eyJhbGciOiJIUzUxMiJ9.eyJpZCI6IjQyIiwiaWF0IjoxNjU4ODI1ODU5LCJleHAiOiJlE2NTg4MjY0NT19.dWVmRGG21646dg_1monXq-MHmoIpFLpm3NwoOSfY73grS9la5jtZ5gYX6t8_1Ya5_nU0X6T8f0B1q2eKKgdQNg'
```

7. Получение списка смен по кассе

GET

/api/rent/v2/organisations/123456789333/shifts?regId=111112222233344&retailPlaceId=112
&dateFrom=2022-07-25T11:57:42.004&dateTo=2022-07-26T11:57:42.004 HTTP/1.1

Accept: application/json

Authorization: Bearer

eyJhbGciOiJIUzUxMiJ9.eyJpZCI6IjQyIiwiaWF0IjoxNjU4ODI1ODYyLCJleHAiOjE2NTg4MjY0NjJ9.-

AXBWXVDrxSugziggcX0V8XltxGoqoVU-cGgwtIKhj75v64Ypd5k-VVAYmyL0ncZUulvrylki11oAGrbmFLcVA

Host: universal-api-host

Path parameters ./api/rent/v2/organisations/{orgInn}/shifts

Parameter	Description
orgInn	ИНН организации арендатора

Если у организации существует kpp, его необходимо указать через точку inn.kpp (Например "1234567890.11111111")

Request parameters

Parameter	Optional	Description
regId	true	Регистрационный номер кассы
retailPlaceId	true	Идентификатор торговой точки
dateFrom	false	Начало периода, за который запрашиваются данные
dateTo	false	Окончание периода, за который запрашиваются данные

Response body

```

{
  "inn" : "123456789333",
  "organisationName" : "Тестовая Организация",
  "kkmShifts" : [ {
    "shiftNumber" : 1,
    "dateTimeOpen" : "2022-07-25T11:57:42.001+03:00",
    "dateTimeClose" : "2022-07-26T11:57:42.001+03:00",
    "incomeSum" : 2.5,
    "cashSum" : 0.5,
    "eCashSum" : 0.5,
    "returnCashSum" : 0,
    "returnECashSum" : 0,
    "outcomeSum" : 0,
    "nds10" : 0,
    "nds20" : 0,
    "totalSumSellCorrection" : 0,
    "totalSumBuyCorrection" : 0,
    "kkmName" : "11111222233344",
    "kkmAddress" : "Нижний Новгород, Покровская, д.52",
    "kkmNumber" : "96728465279",
    "fsNumber" : "123",
    "kkmRegId" : "11111222233344",
    "kkmSalesPoint" : "Торговая точка"
  } ]
}

```

Response fields

Path	Type	Description
inn	String	ИНН организации арендатора
kpp	String	КПП организации арендатора
organisationName	String	Полное наименование организации
kkmShifts[].shiftNumber	Number	Номер смены
kkmShifts[].dateTimeOpen	String	Время открытия смены
kkmShifts[].dateTimeClose	String	Время закрытия смены
kkmShifts[].incomeSum	Number	Итого приход за смену
kkmShifts[].cashSum	Number	Итого наличными за смену (приход)
kkmShifts[].eCashSum	Number	Итого безналичными за смену (приход)
kkmShifts[].returnCashSum	Number	Итого возвраты прихода наличными за смену

Path	Type	Description
kkmShifts[].returnECashSum	Number	Итого возвраты прихода безналичными за смену
kkmShifts[].outcomeSum	Number	Итого расход за смену (наличными + безналичными)
kkmShifts[].nds10	Number	Итого НДС 10%
kkmShifts[].nds20	Number	Итого НДС 20%
kkmShifts[].totalSumSellCorrection	Number	Итого коррекция прихода
kkmShifts[].totalSumBuyCorrection	Number	Итого коррекция расхода
kkmShifts[].kkmName	String	Название кассы
kkmShifts[].kkmAddress	String	Адрес установки ККТ
kkmShifts[].kkmNumber	String	Заводской номер ККТ
kkmShifts[].fsNumber	String	Заводской номер ФН
kkmShifts[].kkmRegId	String	Регистрационный номер ККТ
kkmShifts[].kkmSalesPoint	String	Название точки продаж

Curl

```
$ curl 'https://universal-api-host/api/rent/v2/organisations/123456789333/shifts?regId=111112222233344&retailPlaceId=112&dateFrom=2022-07-25T11:57:42.004&dateTo=2022-07-26T11:57:42.004' -i -X GET \
-H 'Accept: application/json' \
-H 'Authorization: Bearer eyJhbGciOiJIUzUxMiJ9.eyJpZCI6IjYyIiwiaWF0IjoxNjU4ODI1ODYyLCJleHAiOjE2NTg4MjY0NjJ9.-AXBWXVDrxSugzigcX0V8XltxGoqoVU-cGgwtIKhj75v64Ypd5k-VVAYmyL0ncZUulvrylki11oAGrbmFLcVA'
```

8. Получение списка транзакций

```
GET
/api/rent/v1/organisations/123456789333/transactions?kkmRegId=111112222233344&fsFactoryNumber=123&shiftNum=1 HTTP/1.1
Accept: application/json
X-API-Key: qwerty123
Host: universal-api-host
```

Path parameters `./api/rent/v1/organisations/{orgInn}/transactions`

Parameter	Description
orgInn	ИНН организации арендатора

Если у организации существует кпп, его необходимо указать через точку inn.kpp (Например "1234567890.111111111")

Request parameters

Parameter	Optional	Description
kkmRegId	false	Регистрационный номер кассы
shiftNum	false	Номер смены
fsFactoryNumber	false	Заводской номер ФН

Response body

```

{
  "inn" : "123456789333",
  "title" : "Тестовая Организация",
  "address" : "Нижний Новгород, Покровская д. 52",
  "kkmAddress" : "Нижний Новгород, Покровская, д.52",
  "kkmRegId" : "111112222233344",
  "fsFactoryNumber" : "123",
  "kkmFactoryNumber" : "96728465279",
  "shiftNum" : 1,
  "transactions" : [ {
    "id" : "111112222233344_123_22",
    "transactionDate" : "2022-07-26T08:57:49",
    "transactionType" : "TICKET",
    "operationType" : 2,
    "requestNumber" : 105,
    "payments" : [ {
      "paymentType" : "CARD",
      "sum" : 0.5
    }, {
      "paymentType" : "CASH",
      "sum" : 0.5
    }, {
      "paymentType" : "PRE",
      "sum" : 0.5
    }, {
      "paymentType" : "POST",
      "sum" : 0.5
    }, {
      "paymentType" : "COUNTER_SUBMISSION",
      "sum" : 0.5
    }
  ] ,
    "totalSum" : 2.5,
    "fiscalDocumentNumber" : 22
  } ]
}

```

Response fields

Path	Type	Description
inn	String	ИНН организации арендатора
kpp	String	КПП организации арендатора
title	String	Название торговой точки
address	String	Адрес торговой точки
kkmAddress	String	Адрес места установки кассы

Path	Type	Description
kkmRegId	String	Регистрационный номер кассы
fsFactoryNumber	String	Заводской номер ФН
kkmFactoryNumber	String	Заводской номер кассы
shiftNum	Number	Номер смены
transactions[].id	String	идентификатор транзакции (рнм + фн + номер документа)
transactions[].transactionDate	String	дата и время проведения транзакции (время кассы локальное)
transactions[].transactionType	String	Тип документа
transactions[].operationType	Number	Тип операции: "0" - расход, "1" - возврат расхода, "2" - приход, "3" - возврат прихода
transactions[].requestNumber	Number	□ чека за смену
transactions[].payments	Array	список платежей
transactions[].payments[].sum	Number	сумма платежа
transactions[].payments[].paymentType	String	типы оплаты
transactions[].totalSum	Number	общая сумма
transactions[].fiscalDocumentNumber	Number	номер фискального документа

Curl

```
$ curl 'https://universal-api-host/api/rent/v1/organisations/123456789333/transactions?kkmRegId=111112222233344&fsFactoryNumber=123&shiftNum=1' -i -X GET \
-H 'Accept: application/json' \
-H 'X-API-Key: qwerty123'
```

9. Получение списка документов

GET

/api/rent/v2/organisations/123456789333/documents?kkmRegId=11111222233344&fsFactoryNumber=123&shiftNum=1 HTTP/1.1

Accept: application/json

Authorization: Bearer

eyJhbGciOiJIUzUxMiJ9.eyJpZCI6IjQyIiwiaWF0IjoxNjU4ODI1ODY5LCJleHAiOjE2NTg0MjY0NjI9.P2XG5u8dUzW75V0dUmrhHO_WR6be7ManrI16VsxEWH7CMApP5H4uFP895oM9NaQ2reysxkDeXYRTN3kr6p2XA

Host: universal-api-host

Path parameters ./api/rent/v2/organisations/{orgInn}/documents

Parameter	Description
orgInn	ИНН организации

Если у организации существует kpp, его необходимо указать через точку inn.kpp (Например "1234567890.111111111")

Request parameters

Parameter	Optional	Description
kkmRegId	false	Регистрационный номер кассы
fsFactoryNumber	false	Номер фискального накопителя
shiftNum	true	Номер смены

• **Опциональные параметры запроса:**

- fromDate - Начальная дата(локальное время) формирования документа на ККТ,
- toDate - Конечная дата(локальное время) формирования документа на ККТ,
- fromInsDate - Начальная дата сохранения документа в ОФД,
- toInsDate - Конечная дата сохранения документа в ОФД,
- shiftNum - Номер смены,
- transactionTypes - Типы транзакций.

• **Примечания:**

- Параметры fromDate, toDate, задаются строкой в формате YYYY-MM-DDThh:mm:ss[.SSS],
- Параметры fromInsDate, toInsDate задаются строкой в формате YYYY-MM-DDThh:mm:ss.SSSZ,
- Максимальный промежуток между fromDate и toDate \leq 30 дней,
- Максимальный промежуток между fromInsDate и toInsDate \leq 30 дней,
- Один из параметров: shiftNum, fromDate/toDate, fromInsDate/toInsDate обязательно должен быть в запросе. Можно одновременно указать shiftNum и (fromDate/toDate

ИЛИ fromInsDate/toInsDate),

- В transactionTypes может быть передано несколько типов документов в одном запросе. Если transactionTypes не задан - в ответе возвращаются все типы документов, если введен - то применяется фильтр.

• **Возможные значения параметра transactionTypes:**

- TICKET - Кассовый чек,
- CLOSE_SHIFT - Отчет о закрытии смены,
- OPEN_SHIFT - Отчёт об открытии смены,
- RECEIPT_CORRECTION - Кассовый чек коррекции,
- BSO - Бланк строгой отчетности,
- BSO_CORRECTION - Бланк строгой отчетности коррекции,
- FISCAL_REPORT_CORRECTION - Отчет об изменениях параметров регистрации,
- CLOSE_ARCHIVE - Закрытие архива.

Response body

```
{
  "inn" : "123456789333",
  "title" : "Тестовая Организация",
  "address" : "Нижний Новгород, Покровская д. 52",
  "kkmAddress" : "Нижний Новгород, Покровская, д.52",
  "kkmRegId" : "111112222233344",
  "fsFactoryNumber" : "123",
  "kkmFactoryNumber" : "96728465279",
  "documents" : [ {
    "transactionDate" : "2022-07-26T08:57:49",
    "fiscalSign" : "859059510",
    "insertedAt" : "1970-01-01T00:00:00Z",
    "transactionType" : "Кассовый чек",
    "kkmRegId" : "111112222233344",
    "fiscalDriveNumber" : "123",
    "fiscalDocumentNumber" : 22,
    "shiftNum" : 1,
    "ticket" : {
      "requestNumber" : 105,
      "operator" : { },
      "operationType" : 1,
      "taxationType" : "ОСН",
      "totalSum" : 2.5,
      "cashTotalSum" : 0.5,
      "ecashTotalSum" : 0.5,
      "prepaymentSum" : 0.5,
      "postpaymentSum" : 0.5,
      "counterSubmissionSum" : 0.5,
      "taxes" : {
        "nds20" : 0,
```

```

    "nds10" : 0,
    "nds0" : 0,
    "ndsNo" : 0,
    "ndsCalculated20" : 0,
    "ndsCalculated10" : 0
  },
  "userProperty" : {
    "value" : "value",
    "key" : "key"
  },
  "retailPlace" : "Магазин",
  "buyerPhoneOrAddress" : "test@addressClient.com",
  "items" : [ {
    "quantity" : 1.0,
    "name" : "Ford Focus 2013 г.в.",
    "sum" : 605.0,
    "price" : 605.0,
    "nomenclatureCode" : "618097502589982112338198745",
    "ndsRate" : 6,
    "ndsSum" : 500.5,
    "calculationTypeSign" : 1,
    "calculationSubjectSign" : 1
  } ]
}
} ]
}

```

Response fields

Path	Type	Description
inn	String	ИНН организации
kpp	String	КПП организации
title	String	Название торговой точки
address	String	Адрес торговой точки
kkmAddress	String	Адрес места установки кассы
kkmRegId	String	Регистрационный номер кассы
fsFactoryNumber	String	Заводской номер фискального накопителя
kkmFactoryNumber	String	Заводской номер кассы
documents[].fiscalDriveNumber	String	Заводской номер фискального накопителя
documents[].transactionDate	String	дата и время проведения транзакции (время кассы локальное)

Path	Type	Description
documents[].transactionType	String	Тип документа
documents[].fiscalSign	String	Фискальный признак документа
documents[].insertedAt	String	Дата и время приема документа ОФД (UTC)
documents[].kkmRegId	String	Регистрационный номер кассы
documents[].fiscalDocumentNumber	Number	Номер документа
documents[].shiftNum	Number	Номер смены
documents[].ticket	Object	Кассовый чек
documents[].ticket.operator	Object	Объект содержит имя кассира и ИНН кассира
documents[].ticket.operator.operatorName	String	Имя кассира
documents[].ticket.operator.operatorInn	String	ИНН кассира
documents[].ticket.buyerPhoneNumberAddress	String	Телефон или почтовый адрес покупателя
documents[].ticket.buyerInformation	Object	сведения о покупателе (клиенте)
documents[].ticket.requestNumber	Number	№ чека за смену
documents[].ticket.taxationType	String	Система налогообложения
documents[].ticket.taxes	Object	Содержит налоги на весь чек
documents[].ticket.taxes.nds20	Number	Сумма НДС чека по ставке 20%
documents[].ticket.taxes.nds10	Number	Сумма НДС чека по ставке 10%
documents[].ticket.taxes.nds0	Number	Сумма расчетов по чеку с НДС по ставке 0%
documents[].ticket.taxes.ndsNo	Number	Сумма расчета по чеку без НДС
documents[].ticket.taxes.ndsCalculated20	Number	Сумма НДС чека по расч. ставке 20/120
documents[].ticket.taxes.ndsCalculated10	Number	Сумма НДС чека по расч. ставке 10/110

Path	Type	Description
documents[].ticket.operationType	Number	Тип операции: "1" - приход, "2" - возврат прихода, "3" - расход, "4" - возврат расхода
documents[].ticket.totalSum	Number	Итоговая сумма чека
documents[].ticket.cashTotalSum	Number	Сумма чека наличными
documents[].ticket.ecashTotalSum	Number	Сумма чек безналичными
documents[].ticket.prepaymentSum	Number	Сумма чека предоплатой
documents[].ticket.postpaymentSum	Number	Сумма чека постоплатой
documents[].ticket.counterSubmissionSum	Number	Сумма чека встречным представлением
documents[].ticket.userProperty	Object	Дополнительный реквизит пользователя
documents[].ticket.userProperty.key	String	Наименование дополнительного реквизита пользователя
documents[].ticket.userProperty.value	String	Значение дополнительного реквизита пользователя
documents[].ticket.retailPlace	String	Место расчетов
documents[].ticket.items[]	Array	Список товаров или услуг
documents[].ticket.items[].quantity	Number	Количество товара/услуг
documents[].ticket.items[].name	String	Наименование товара/услуги
documents[].ticket.items[].sum	Number	Стоимость товара/услуги
documents[].ticket.items[].price	Number	Стоимость за единицу товара/услуги
documents[].ticket.items[].nomenclatureCode	String	Код маркированного товара
documents[].ticket.items[].ndsRate	Number	Ставка НДС
documents[].ticket.items[].ndsSum	Number	Сумма НДС товара/услуги
documents[].ticket.items[].calculationTypeSign	Number	Признак способа расчета
documents[].ticket.items[].calculationSubjectSign	Number	Признак предмета расчета. Расшифровку кодов см. в ФФД, утвержденных ФНС

Path	Type	Description
documents[].bso	Object	Бланк строгой отчетности
documents[].receiptCorrection	Object	Кассовый чек коррекции
documents[].bsoCorrection	Object	Бланк строгой отчетности коррекции
documents[].openShift	Object	Отчёт об открытии смены
documents[].closeShift	Object	Отчет о закрытии смены
documents[].fiscalReport	Object	Отчет о регистрации
documents[].fiscalReportCorrection	Object	Отчет об изменениях параметров регистрации
documents[].closeArchive	Object	Закрытие архива

• **Возможные значения возвращаемого поля calculationTypeSign(Признак способа расчета):**

- "1" - предоплата 100%,
- "2" - предоплата,
- "3" - аванс,
- "4" - полный расчет,
- "5" - частичный расчет и кредит,
- "6" - передача в кредит,
- "7" - оплата кредита.

Curl

```
$ curl 'https://universal-api-host/api/rent/v2/organisations/123456789333/virtual/documents?virtualKkmId=43&fsFactorNumber=123&shiftNum=1' -i -X GET \
-H 'Accept: application/json' \
-H 'Authorization: Bearer eyJhbGciOiJIUzUxMiJ9.eyJpZCI6IjQyIiwiaWF0IjoxNjU4ODI1ODY5LCJleHAiOiJlE2NTg4MjY0NjI9.P2XG5u8dUzW75V0dUmrhHO_WR6be7ManrI16VsxEwVH7CMApP5H4uFP895oM9NaQ2reysxkDeXYRTN3kr6p2XA'
```

10. Получение списка документов по виртуальной кассе

Метод позволяет получить список транзакций по виртуальным кассам.

GET

/api/rent/v2/organisations/123456789333/virtual/documents?virtualKkmId=43&fsFactoryNumber=123&shiftNum=1 HTTP/1.1

Accept: application/json

Authorization: Bearer

eyJhbGciOiJIUzUxMiJ9.eyJpZCI6IjYyIiwiaWF0IjoxNjU0ODI1ODY5LCJleHAiOiJlE2NTg4MjY0NjI9.P2XG5u8dUzW75V0dUmrhHO_WR6be7ManrI16VsxEWH7CMApP5H4uFP895oM9NaQ2reysxkDeXYRTN3kr6p2XA

Host: universal-api-host

Path parameters ./api/rent/v2/organisations/{orgInn}/virtual/documents

Parameter	Description
orgInn	ИНН организации

Если у организации существует kpp, его необходимо указать через точку inn.kpp (Например "1234567890.111111111")

Request parameters

Parameter	Optional	Description
virtualKkmId	false	Ид виртуальной кассы
fsFactoryNumber	false	Номер фискального накопителя
shiftNum	true	Номер смены

• **Опциональные параметры запроса:**

- fromDate - Начальная дата(локальное время) формирования документа на ККТ,
- toDate - Конечная дата(локальное время) формирования документа на ККТ,
- fromInsDate - Начальная дата сохранения документа в ОФД,
- toInsDate - Конечная дата сохранения документа в ОФД,
- shiftNum - Номер смены,
- transactionTypes - Типы транзакций.

• **Примечания:**

- Метод доступен, если подключена услуга виртуальных касс. Для получения подробной информации и подключения данной услуги отправьте письмо с запросом по адресу info@1-ofd.ru. В теме письма укажите "Подключение услуги виртуальных касс" и наименование своей организации.
- Параметры fromDate, toDate, задаются строкой в формате YYYY-MM-DDThh:mm:ss[.SSS],
- Параметры fromInsDate, toInsDate задаются строкой в формате YYYY-MM-DDThh:mm:ss.SSSZ,
- Максимальный промежуток между fromDate и toDate ⇐ 30 дней,

- Максимальный промежуток между fromInsDate и toInsDate \leq 30 дней,
 - Один из параметров: shiftNum, fromDate/toDate, fromInsDate/toInsDate обязательно должен быть в запросе. Можно одновременно указать shiftNum и (fromDate/toDate ИЛИ fromInsDate/toInsDate),
 - В transactionTypes может быть передано несколько типов документов в одном запросе. Если transactionTypes не задан - в ответе возвращаются все типы документов, если введен - то применяется фильтр.
- **Возможные значения параметра transactionTypes:**
 - TICKET - Кассовый чек,
 - CLOSE_SHIFT - Отчет о закрытии смены,
 - OPEN_SHIFT - Отчёт об открытии смены,
 - RECEIPT_CORRECTION - Кассовый чек коррекции,
 - BSO - Бланк строгой отчетности,
 - BSO_CORRECTION - Бланк строгой отчетности коррекции,
 - FISCAL_REPORT_CORRECTION - Отчет об изменениях параметров регистрации,
 - CLOSE_ARCHIVE - Закрытие архива.

Response body

```
{
  "inn" : "123456789333",
  "title" : "Тестовая Организация",
  "address" : "Нижний Новгород, Покровская д. 52",
  "kkmAddress" : "Нижний Новгород, Покровская, д.52",
  "kkmRegId" : "111112222233344",
  "fsFactoryNumber" : "123",
  "kkmFactoryNumber" : "96728465279",
  "documents" : [ {
    "transactionDate" : "2022-07-26T08:57:49",
    "fiscalSign" : "859059510",
    "insertedAt" : "1970-01-01T00:00:00Z",
    "transactionType" : "Кассовый чек",
    "kkmRegId" : "111112222233344",
    "fiscalDriveNumber" : "123",
    "fiscalDocumentNumber" : 22,
    "shiftNum" : 1,
    "ticket" : {
      "requestNumber" : 105,
      "operator" : { },
      "operationType" : 1,
      "taxationType" : "ОСН",
      "totalSum" : 2.5,
      "cashTotalSum" : 0.5,
      "ecashTotalSum" : 0.5,
      "prepaymentSum" : 0.5,

```

```

"postpaymentSum" : 0.5,
"counterSubmissionSum" : 0.5,
"taxes" : {
  "nds20" : 0,
  "nds10" : 0,
  "nds0" : 0,
  "ndsNo" : 0,
  "ndsCalculated20" : 0,
  "ndsCalculated10" : 0
},
"userProperty" : {
  "value" : "value",
  "key" : "key"
},
"retailPlace" : "Магазин",
"buyerPhoneOrAddress" : "test@addressClient.com",
"items" : [ {
  "quantity" : 1.0,
  "name" : "Ford Focus 2013 г.в.",
  "sum" : 605.0,
  "price" : 605.0,
  "nomenclatureCode" : "618097502589982112338198745",
  "ndsRate" : 6,
  "ndsSum" : 500.5,
  "calculationTypeSign" : 1,
  "calculationSubjectSign" : 1
} ]
}
} ]
}

```

Response fields

Path	Type	Description
inn	String	ИНН организации
kpp	String	КПП организации
title	String	Название торговой точки
address	String	Адрес торговой точки
kkmAddress	String	Адрес места установки кассы
kkmRegId	String	Регистрационный номер кассы
fsFactoryNumber	String	Заводской номер фискального накопителя
kkmFactoryNumber	String	Заводской номер кассы
documents[].fiscalDriveNumber	String	Заводской номер фискального накопителя

Path	Type	Description
documents[].transactionDate	String	дата и время проведения транзакции (время кассы локальное)
documents[].transactionType	String	Тип документа
documents[].fiscalSign	String	Фискальный признак документа
documents[].insertedAt	String	Дата и время приема документа ОФД (UTC)
documents[].kkmRegId	String	Регистрационный номер кассы
documents[].fiscalDocumentNumber	Number	Номер документа
documents[].shiftNum	Number	Номер смены
documents[].ticket	Object	Кассовый чек
documents[].ticket.operator	Object	Объект содержит имя кассира и ИНН кассира
documents[].ticket.operator.operatorName	String	Имя кассира
documents[].ticket.operator.operatorInn	String	ИНН кассира
documents[].ticket.buyerPhoneNumberAddress	String	Телефон или почтовый адрес покупателя
documents[].ticket.buyerInformation	Object	сведения о покупателе (клиенте)
documents[].ticket.requestNumber	Number	№ чека за смену
documents[].ticket.taxationType	String	Система налогообложения
documents[].ticket.taxes	Object	Содержит налоги на весь чек
documents[].ticket.taxes.nds20	Number	Сумма НДС чека по ставке 20%
documents[].ticket.taxes.nds10	Number	Сумма НДС чека по ставке 10%
documents[].ticket.taxes.nds0	Number	Сумма расчетов по чеку с НДС по ставке 0%
documents[].ticket.taxes.ndsNo	Number	Сумма расчета по чеку без НДС
documents[].ticket.taxes.ndsCalculated20	Number	Сумма НДС чека по расч. ставке 20/120

Path	Type	Description
documents[].ticket.taxes.ndsCalculated10	Number	Сумма НДС чека по расч. ставке 10/110
documents[].ticket.operationType	Number	Тип операции: "1" - приход, "2" - возврат прихода, "3" - расход, "4" - возврат расхода
documents[].ticket.totalSum	Number	Итоговая сумма чека
documents[].ticket.cashTotalSum	Number	Сумма чека наличными
documents[].ticket.ecashTotalSum	Number	Сумма чек безналичными
documents[].ticket.prepaymentSum	Number	Сумма чека предоплатой
documents[].ticket.postpaymentSum	Number	Сумма чека постоплатой
documents[].ticket.counterSubmissionSum	Number	Сумма чека встречным представлением
documents[].ticket.userProperty	Object	Дополнительный реквизит пользователя
documents[].ticket.userProperty.key	String	Наименование дополнительного реквизита пользователя
documents[].ticket.userProperty.value	String	Значение дополнительного реквизита пользователя
documents[].ticket.retailPlace	String	Место расчетов
documents[].ticket.items[]	Array	Список товаров или услуг
documents[].ticket.items[].quantity	Number	Количество товара/услуг
documents[].ticket.items[].name	String	Наименование товара/услуги
documents[].ticket.items[].sum	Number	Стоимость товара/услуги
documents[].ticket.items[].price	Number	Стоимость за единицу товара/услуги
documents[].ticket.items[].nomenclatureCode	String	Код маркированного товара
documents[].ticket.items[].ndsRate	Number	Ставка НДС
documents[].ticket.items[].ndsSum	Number	Сумма НДС товара/услуги
documents[].ticket.items[].calculationTypeSign	Number	Признак способа расчета

Path	Type	Description
<code>documents[].ticket.items[].calculationSubjectSign</code>	Number	Признак предмета расчета. Расшифровку кодов см. в ФФД, утвержденных ФНС
<code>documents[].bso</code>	Object	Бланк строгой отчетности
<code>documents[].receiptCorrection</code>	Object	Кассовый чек коррекции
<code>documents[].bsoCorrection</code>	Object	Бланк строгой отчетности коррекции
<code>documents[].openShift</code>	Object	Отчёт об открытии смены
<code>documents[].closeShift</code>	Object	Отчет о закрытии смены
<code>documents[].fiscalReport</code>	Object	Отчет о регистрации
<code>documents[].fiscalReportCorrection</code>	Object	Отчет об изменениях параметров регистрации
<code>documents[].closeArchive</code>	Object	Закрытие архива

• **Возможные значения возвращаемого поля `calculationTypeSign`(Признак способа расчета):**

- "1" - предоплата 100%,
- "2" - предоплата,
- "3" - аванс,
- "4" - полный расчет,
- "5" - частичный расчет и кредит,
- "6" - передача в кредит,
- "7" - оплата кредита.

Curl

```
$ curl 'https://universal-api-host/api/rent/v2/organisations/123456789333/virtual/documents?virtualKkmId=43&fsFactorNumber=123&shiftNum=1' -i -X GET \
  -H 'Accept: application/json' \
  -H 'Authorization: Bearer eyJhbGciOiJIUzUxMiJ9.eyJpZCI6IjQyIiwiaWF0IjoxNjU4ODI1ODY5LCJleHAiOiJlE2NTg4MjY0Nj19.P2XG5u8dUzW75V0dUmrhHO_WR6be7ManrI16VsxEWH7CMApP5H4uFP895oM9NaQ2reysxkDeXYRTN3kr6p2XA'
```

11. Получение документов по дополнительным реквизитам

Метод позволяет получить список транзакций по соответствующим значениям

```
GET /api/rent/v2/organisations/123456789333/documents/property?fromDate=2022-07-25T11:57:48.956&toDate=2022-07-26T11:57:48.956&userPropertyKey=MVLM&userPropertyValue=MVIO HTTP/1.1
Accept: application/json
Authorization: Bearer eyJhbGciOiJIUzUxMiJ9.eyJpZCI6IjQyIiwiaWF0IjoxNjU0ODI1ODY4LCJleHAiOjE2NTg4MjY0Njh9.WKssmxZcXnx_pha10HkJU1Rw7rvMC6TdMVSmtU9d6gBOCxp0iXlAFueQa_MwT0ny1-rrKeSCGbrr-jwQrOhw
Host: universal-api-host
```

Path parameters `./api/rent/v2/organisations/{orgInn}/documents/property`

Parameter	Description
<code>orgInn</code>	ИНН организации

Если у организации существует kpp, его необходимо указать через точку `inn.kpp` (Например "1234567890.11111111")

Request parameters

Parameter	Optional	Description
<code>userPropertyKey</code>	true	Имя доп. реквизита
<code>userPropertyValue</code>	false	Значение доп. реквизита
<code>fromDate</code>	true	дата начала запроса
<code>toDate</code>	true	дата конца запроса

• Примечания:

- Параметры `fromDate`, `toDate`, задаются строкой в формате `YYYY-MM-DDThh:mm:ss[.SSS]`,
- Параметры `fromInsDate`, `toInsDate` задаются строкой в формате `YYYY-MM-DDThh:mm:ss.SSSZ`,
- Максимальный промежуток между `fromDate` и `toDate` \leq 30 дней,
- Максимальный промежуток между `fromInsDate` и `toInsDate` \leq 30 дней,
- Метод доступен, если подключена услуга по индексации входящих чеков по указанным выше значениям. Для получения подробной информации и подключения данной услуги отправьте письмо с запросом по адресу info@1-ofd.ru. В теме письма укажите "Подключение услуги по индексации входящих чеков по 1085 и 1086" и наименование своей организации.

Response body

```

{
  "documents" : [ {
    "transactionDate" : "2022-07-26T08:57:48",
    "fiscalSign" : "859059510",
    "insertedAt" : "1970-01-01T00:00:00Z",
    "transactionType" : "Кассовый чек",
    "kkmRegId" : "111112222233344",
    "fiscalDriveNumber" : "123",
    "fiscalDocumentNumber" : 22,
    "shiftNum" : 1,
    "ticket" : {
      "requestNumber" : 105,
      "operator" : { },
      "operationType" : 1,
      "taxationType" : "ОСН",
      "totalSum" : 2.5,
      "cashTotalSum" : 0.5,
      "ecashTotalSum" : 0.5,
      "prepaymentSum" : 0.5,
      "postpaymentSum" : 0.5,
      "counterSubmissionSum" : 0.5,
      "taxes" : {
        "nds20" : 0,
        "nds10" : 0,
        "nds0" : 0,
        "ndsNo" : 0,
        "ndsCalculated20" : 0,
        "ndsCalculated10" : 0
      },
      "userProperty" : {
        "value" : "value",
        "key" : "key"
      },
      "retailPlace" : "Магазин",
      "buyerPhoneOrAddress" : "test@addressClient.com",
      "items" : [ {
        "quantity" : 1.0,
        "name" : "Ford Focus 2013 г.в.",
        "sum" : 605.0,
        "price" : 605.0,
        "nomenclatureCode" : "618097502589982112338198745",
        "ndsRate" : 6,
        "ndsSum" : 500.5,
        "calculationTypeSign" : 1,
        "calculationSubjectSign" : 1
      } ]
    }
  } ]
}

```

Response fields

Path	Type	Description
documents[].fiscalDriveNumber	String	Заводской номер фискального накопителя
documents[].transactionDate	String	дата и время проведения транзакции (время кассы локальное)
documents[].transactionType	String	Тип документа
documents[].fiscalSign	String	Фискальный признак документа
documents[].insertedAt	String	Дата и время приема документа ОФД (UTC)
documents[].kkmRegId	String	Регистрационный номер кассы
documents[].fiscalDocumentNumber	Number	Номер документа
documents[].shiftNum	Number	Номер смены
documents[].ticket	Object	Кассовый чек
documents[].ticket.operator	Object	Объект содержит имя кассира и ИНН кассира
documents[].ticket.operator.operatorName	String	Имя кассира
documents[].ticket.operator.operatorInn	String	ИНН кассира
documents[].ticket.buyerPhoneNumberAddress	String	Телефон или почтовый адрес покупателя
documents[].ticket.buyerInformation	Object	сведения о покупателе (клиенте)
documents[].ticket.requestNumber	Number	№ чека за смену
documents[].ticket.taxationType	String	Система налогообложения
documents[].ticket.taxes	Object	Содержит налоги на весь чек
documents[].ticket.taxes.nds20	Number	Сумма НДС чека по ставке 20%
documents[].ticket.taxes.nds10	Number	Сумма НДС чека по ставке 10%
documents[].ticket.taxes.nds0	Number	Сумма расчетов по чеку с НДС по ставке 0%

Path	Type	Description
documents[].ticket.taxes.ndsNo	Number	Сумма расчета по чеку без НДС
documents[].ticket.taxes.ndsCalculated20	Number	Сумма НДС чека по расч. ставке 20/120
documents[].ticket.taxes.ndsCalculated10	Number	Сумма НДС чека по расч. ставке 10/110
documents[].ticket.operationType	Number	Тип операции: "1" - приход, "2" - возврат прихода, "3" - расход, "4" - возврат расхода
documents[].ticket.totalSum	Number	Итоговая сумма чека
documents[].ticket.cashTotalSum	Number	Сумма чека наличными
documents[].ticket.ecashTotalSum	Number	Сумма чек безналичными
documents[].ticket.prepaymentSum	Number	Сумма чека предоплатой
documents[].ticket.postpaymentSum	Number	Сумма чека постоплатой
documents[].ticket.counterSubmissionSum	Number	Сумма чека встречным представлением
documents[].ticket.userProperty	Object	Дополнительный реквизит пользователя
documents[].ticket.userProperty.key	String	Наименование дополнительного реквизита пользователя
documents[].ticket.userProperty.value	String	Значение дополнительного реквизита пользователя
documents[].ticket.retailPlace	String	Место расчетов
documents[].ticket.items[]	Array	Список товаров или услуг
documents[].ticket.items[].quantity	Number	Количество товара/услуг
documents[].ticket.items[].name	String	Наименование товара/услуги
documents[].ticket.items[].sum	Number	Стоимость товара/услуги
documents[].ticket.items[].price	Number	Стоимость за единицу товара/услуги
documents[].ticket.items[].nomenclatureCode	String	Код маркированного товара
documents[].ticket.items[].ndsRate	Number	Ставка НДС

Path	Type	Description
documents[].ticket.items[].ndsSum	Number	Сумма НДС товара/услуги
documents[].ticket.items[].calculationTypeSign	Number	Признак способа расчета
documents[].ticket.items[].calculationSubjectSign	Number	Признак предмета расчета. Расшифровку кодов см. в ФФД, утвержденных ФНС
documents[].bso	Object	Бланк строгой отчетности
documents[].receiptCorrection	Object	Кассовый чек коррекции
documents[].bsoCorrection	Object	Бланк строгой отчетности коррекции

Curl

```
$ curl 'https://universal-api-host/api/rent/v2/organisations/123456789333/documents/property?fromDate=2022-07-25T11:57:48.956&toDate=2022-07-26T11:57:48.956&userPropertyKey=MVLM&userPropertyValue=MVIO' -i -X GET \
-H 'Accept: application/json' \
-H 'Authorization: Bearer eyJhbGciOiJIUzUxMiJ9.eyJpZCI6IjQyIiwiaWF0IjoxNjU4ODI1ODY4LCJleHAiOiJlE2NTg4MjY0Njh9.WKsssmxZcXnx_pha10HkJU1Rw7rvMC6TdMVMntU9d6gBOCxp0iXlAFueQa_MwT0ny1-rrKeSCGbr-r-jwQrOhw'
```