

1. Отчеты

Балансы по счетам, контрагентам и подразделениям

Версия iiko: 5.2

GET <https://host:port/resto/api/v2/reports/balance/counteragents>

Параметры запроса

Параметр	Описание
timestamp	учетная-дата время отчета в формате уууу-ММ-дд'T'HH:mm:ss (обязательный)
account	id счета для фильтрации (необязательный, можно указать несколько)
counteragent	id контрагента для фильтрации (необязательный, можно указать несколько)
department	id подразделения для фильтрации (необязательный, можно указать несколько)

Что в ответе

Возвращает денежные балансы по указанным счетам, контрагентам и подразделениям на заданную учетную дату-время.

См. ниже пример результата.

Пример запроса и результата

Запрос

```
https://localhost:9080/resto/api/v2/reports/balance/counteragents
?key=88e98be8-89c4-766b-a319-dc6d1f3b8cec&timestamp=2016-10-
19T23:10:10
```

[+] [Результат](#)

[-] Результат

[Copy Code](#)

Код

```
[
  {
    "account": "657ded9f-a1a3-416c-91a4-5a2fc78e8a36",
    "counteragent": null,
    "department": "ef9461e9-d673-c6ed-0150-a59eb13f000d",
    "sum": 64083
  },
  {
    "account": "8a11a460-04f3-43fe-a245-bc32a7d22504",
    "counteragent": null,
    "department": "ef9461e9-d673-c6ed-0150-a59eb13f000d",
    "sum": -50
  },
  {
    "account": "97036ddb-b2e1-cd47-1669-c145daa9f9c5",
    "counteragent": "6a656dcc-9e1b-4a3a-90a8-01202184c93f",
    "department": "ef9461e9-d673-c6ed-0150-a59eb13f000d",
    "sum": 39.37
  },
  {
    "account": "56729828-f09b-d58e-04be-ed0f2e4e10e1",
    "counteragent": "6a656dcc-9e1b-4a3a-90a8-01202184c93f",
    "department": "ef9461e9-d673-c6ed-0150-a59eb13f000d",
    "sum": -66494
  },
  {
    "account": "07926ff3-9319-b93e-80ff-1897825fdead",
    "counteragent": null,
    "department": "ef9461e9-d673-c6ed-0150-a59eb13f000d",
    "sum": 728.25
  },
  {
    "account": "1239d270-1bbe-f64f-b7ea-5f00518ef508",
    "counteragent": null,
    "department": "ef9461e9-d673-c6ed-0150-a59eb13f000d",
    "sum": 2380.3
  },
  {
    "account": "67af8bc9-628f-2124-2345-3750bb7db6fa",
    "counteragent": null,
    "department": "ef9461e9-d673-c6ed-0150-a59eb13f000d",
    "sum": -686.92
  }
]
```

Остатки на складах

Версия iiko: 5.2

GET <https://host:port/resto/api/v2/reports/balance/stores>

Параметры запроса

Параметр	Описание
timestamp	учетная-дата время отчета в формате уууу-ММ-дд'T'HH:mm:ss (обязательный)
department	id подразделения для фильтрации (необязательный, можно указать несколько)
store	id склада для фильтрации (необязательный, можно указать несколько)
product	id элемента номенклатуры для фильтрации (необязательный, можно указать несколько)

Что в ответе

Возвращает количественные (amount) и денежные (sum) остатки товаров (product) на складах (store) на заданную учетную дату-время.

См. ниже пример результата.

Пример запроса и результата

Запрос

```
https://localhost:9080/resto/api/v2/reports/balance/stores?key=88e98be8-89c4-766b-a319-dc6d1f3b8cec&timestamp=2016-10-18T23:10:10
```

Результат

Copy Code

Код

```
[
  {
    "store": "657ded9f-a1a3-416c-91a4-5a2fc78e8a36",
    "product": "f464e4d4-cf9c-49a2-9e18-1227b41a3801",
```

```
        "amount": 123,
        "sum": 64083
    },
    {
        "store": "1239d270-1bbe-f64f-b7ea-5f00518ef508",
        "product": "c6d6c2f2-7e48-4ac9-84ca-1f566c3a941e",
        "amount": 29.45,
        "sum": 1159.3
    },
    {
        "store": "1239d270-1bbe-f64f-b7ea-5f00518ef508",
        "product": "f464e4d4-cf9c-49a2-9e18-1227b41a3801",
        "amount": 15,
        "sum": 1221
    }
]
```

Отчет по балансу на 3 регистре ЕГАИС (акцизные марки)

Получение обновлений состояния на 3 регистре

Версия iiko: 7.4

GET <https://host:port/resto/api/v2/reports/egais/marks/list>

Параметры запроса

Название	Тип данных	Обязательный	Описание
fsRarId	List<String>	Нет, по умолчанию возвращаются данные для всех организаций.	Список РАР-идентификаторов организаций, баланс которых запрашивается
revisionFrom	int	Нет, по умолчанию -1	Номер ревизии, начиная с которой необходимо отфильтровать сущности. Не включающий саму ревизию, т.е. ревизия объекта > revisionFrom.

Пример запроса и результат

Запрос

```
https://localhost:8080/resto/api/v2/reports/egais/marks/list?fsRarId=030000455388&fsRarId=030000455399&revisionFrom=100
```

[+] [Пример результата](#)

[-] [Пример результата](#)

[Copy Code](#)

Код

```
{
  "revision": 21850,
  "fullUpdate": false,
  "marksByBRegId": {
    "TEST-FB-000000036836552": {
      "sourceRarId": "030000455388",
      "alcCode": "0017810000001186747",
      "marksOnBalance": {
        "45133934586097051828017AQCGHTEIZP591XRZIBAG71CVSHFOLEC7WRJ72HKO8U00067X4OPVN13E71JBG20NUOSBUI5W7N3UTAJLYRD5W1C5YUKOECU53EDRC7C07JOLNXETHXNTIJZRZEP2637": {
          "dateTo": "2500-01-01T00:00:00"
        },
        "marksWrittenOff": {}
      },
      "TEST-FB-000000038082854": {
        "sourceRarId": "030000455388",
        "alcCode": "0350643000001257183",
        "marksOnBalance": {
          "14720028608176101800163J3YZYU7N453A3YLT2H6GOJTATTQ2JLA6CK3KODYV5S4QGJK65DQLCK3WH4G4D5UD6R5AY7GW2ORHBPVCTC7TPXMXGX6UNLEPY7RZEIZD6BWUDOTWR5LPNOJ2VHNR2AY": {
            "dateTo": "2500-01-01T00:00:00"
          },
          "147200297529561018001ZFR4IT3TXXRR3DVKXJ3BCJZNHQWMAW2IMPAUX6ZLNNQHM2GD6TDHYL3Q6TMTFAPBFFUPQPFRCWHJT3NB7M3SIPV2EBESP4FXFAXTSHGIWKG3KGSS57PC6BFI2GKELM4Y": {
            "dateTo": "2500-01-01T00:00:00"
          },
          "147200297957101018001QEPQGYNG6UCQ3G5WNDPCPMSUXASWVXUKXG5D6G5JN4HN5ISKNGNPIWUQ7GABVKZFN4F2G4Y234TB6QIBFDL4TQOXUGEXSZFFOYUB3LLY74D3BK4R6DXISEGIOB EWZWBGI": {
```

```

        "dateTo": "2500-01-01T00:00:00"
      },

      "147200297962451018001WWDHV3WPQE7VF32EKSPQYYTG74SSZOKTXVNUTFLCVB3CEWK3IX
      SHEQNSYUOAUJNDWGDR3OT3H4GYRDEL5RWQ4CSUXBYR4MSEJCRJ22FLIMGIP44MZ2XFAUTXL5
      6LOS2UQ": {
        "dateTo": "2500-01-01T00:00:00"
      },

      "1473000650085210180015UVE7CKGKV46PWY4QALCZK3DOMXPGAWNUCIJTE7EN2EM6QGS3N
      7XAGJDSBLA44VZ25IXK73DSNANNOMASWKU7VRCLLVZDJDEA73KZNMSXSQ2EA73XJNXKOWSKQ
      TDR34JI": {
        "dateTo": "2500-01-01T00:00:00"
      }
    },
    "marksWrittenOff": {

      "147200326793571018001OGVXMUHLPFDJLQVICCQ4JWJSLARD4QBZ7JSGRLQXTHKESRGMWU
      PZMRGRQ3V3X6T6ZMW6OYL45TNYD7YLQGK6XEIB43CELMC7K7XG6IMPSYCCMLJANNZS5XE43X
      ZSPXPKA": {
        "dateTo": "2020-12-07T00:00:00"
      },

      "147200326793571018001OGVXMUHLPFDJLQVICCQ4JWJSLARD4QBZ7JSGRLQXTHKESRGMWU
      PZMRGRQ3V3X6T6ZMW6OYL45TNYD7YLQGK6XEIB43CELMC7K7XG6IMPSYCCMLJANNZS5XE43X
      ZSPXZZZ": {
        "dateTo": "2020-08-28T12:52:44.473"
      }
    }
  }
}

```

Описание полей

Поле	Тип данных	Описание
revision	int	Ревизия, по которую (включительно) выданы данные
fullUpdate	Boolean	<p>true - пакет является "полным обновлением", то есть, клиент должен удалить все имеющиеся данные, не перечисленные явно.</p> <p>false - пакет является "частичным обновлением", клиент должен заменить закешированные записи с теми же ключами.</p>
marksByBRegId	Map<String, EgaisBRegDto>	Название вложенного поля - BRegId - Идентификатор Справки Б (Справки 2)

Поле	Тип данных	Описание						
		<p>Значение вложенного поля:</p> <table> <tr> <th>Поле</th><th>Тип данных</th><th>Описание</th></tr> <tr> <td>dateTo</td><td>Дата в формате уууу-ММ-дд'THH:mm:ss.SS</td><td> <p>Дата-время актуальности состояния:</p> <ul style="list-style-type: none"> MAX_DATE, если марка еще не списана Дата-время списания + MAX_MARK_KEEP_DAY S дней, если списана документом, находящимся в нередактируемом статусе Дата-время удаления последнего известного EgaismarkTableItem (информация о движении акцизной марки) (для отсутствующих марок). </td></tr> </table>	Поле	Тип данных	Описание	dateTo	Дата в формате уууу-ММ-дд'THH:mm:ss.SS	<p>Дата-время актуальности состояния:</p> <ul style="list-style-type: none"> MAX_DATE, если марка еще не списана Дата-время списания + MAX_MARK_KEEP_DAY S дней, если списана документом, находящимся в нередактируемом статусе Дата-время удаления последнего известного EgaismarkTableItem (информация о движении акцизной марки) (для отсутствующих марок).
Поле	Тип данных	Описание						
dateTo	Дата в формате уууу-ММ-дд'THH:mm:ss.SS	<p>Дата-время актуальности состояния:</p> <ul style="list-style-type: none"> MAX_DATE, если марка еще не списана Дата-время списания + MAX_MARK_KEEP_DAY S дней, если списана документом, находящимся в нередактируемом статусе Дата-время удаления последнего известного EgaismarkTableItem (информация о движении акцизной марки) (для отсутствующих марок). 						
marksWrittenOff	Map<String, EgaismarkStateDto>	<p>Множество акцизных марок, списанных с баланса организации.</p> <p>Название вложенного поля - полный текст акцизной марки.</p> <p>Значения вложенного поля:</p> <table> <tr> <th>Параметр</th><th>Тип, формат</th><th>Описание</th></tr> <tr> <td>dateTo</td><td>Дата в формате уууу-ММ-дд'THH:mm:ss.SS</td><td> <p>Дата-время актуальности состояния:</p> <ul style="list-style-type: none"> MAX_DATE, если марка еще не списана Дата-время списания + MAX_MARK_KEEP_DAYS дней, если списана документом, находящимся в нередактируемом статусе </td></tr> </table>	Параметр	Тип, формат	Описание	dateTo	Дата в формате уууу-ММ-дд'THH:mm:ss.SS	<p>Дата-время актуальности состояния:</p> <ul style="list-style-type: none"> MAX_DATE, если марка еще не списана Дата-время списания + MAX_MARK_KEEP_DAYS дней, если списана документом, находящимся в нередактируемом статусе
Параметр	Тип, формат	Описание						
dateTo	Дата в формате уууу-ММ-дд'THH:mm:ss.SS	<p>Дата-время актуальности состояния:</p> <ul style="list-style-type: none"> MAX_DATE, если марка еще не списана Дата-время списания + MAX_MARK_KEEP_DAYS дней, если списана документом, находящимся в нередактируемом статусе 						

Поле	Тип данных	Описание		
		Р		
				<ul style="list-style-type: none">Дата-время удаления последнего известного EgaisMarkTableItem (информация о движении акцизной марки) (для отсутствующих марок).