/api/lite/report/margin - пересчёт отчета по маржинальности.

POST **/api/lite/report/margin**

Метод принудительного пересчёта отчета по маржинальности и сохранения его в общие отчёты аккаунта

Отчёт состоит из: даты, массива предупреждений и массива каналов продаж. У предупреждений есть три типа (см. ссылку на задачу внизу). Каналы продаж состоят из названия канала и трёх массивов: годовой информации, месячной и недельной (см. JSON). Внутри каналов продаж есть ***totalSales,*** это суммарные значения всех каналов

входные параметры:

isDelivered - флаг указания, какой отчет вывести. Если надо вывести отгруженные, то не указывается или false. Если необходимо вывести отчет по доставленным товарам, то true. *Внимание: независимо от флага, пересчёт будет совершен на оба отчёта. От флага зависит только вывод.*


```
{
    "channelSales": [
        {
            "annuallyData": [
                {
                    "margin": 0,
                    "point": "Сен",
                    "totalCosts": 0,
                    "totalIncome": 0,
                    "totalPurchases": 0.00,
                    "totalSales": 0.00
                },
                {
```

```
            "margin": 0,
            "point": "Окт",
            "totalCosts": 0,
            "totalIncome": 0,
            "totalPurchases": 0.00,
            "totalSales": 0.00
        },

        // ...
        // вырезал 9 месяцев, чтобы не растягивать статью в вики
        // ...

        {
            "margin": 0,
            "point": "Авг",
            "totalCosts": 0,
            "totalIncome": 0,
            "totalPurchases": 0.00,
            "totalSales": 0.00
        }
    ],
    "channel": "ONLINE",
    "monthlyData": [
        {
            "margin": 0,
            "point": 20,
            "totalCosts": 0,
            "totalIncome": 0,
            "totalPurchases": 0.00,
            "totalSales": 0.00
        },

        // ...
        // вырезал 28 дней, чтобы не растягивать статью в вики
        // ...

        {
            "margin": 0,
            "point": 19,
            "totalCosts": 0,
```

```
                "totalIncome": 0,
                "totalPurchases": 0.00,
                "totalSales": 0.00
            }
        ],
        "weeklyData": [
            {
                "margin": 0,
                "point": "Ср",
                "totalCosts": 0,
                "totalIncome": 0,
                "totalPurchases": 3350.00,
                "totalSales": 4475.00
            },

            // ...
            // вырезал 5 дней, чтобы не растягивать статью в вики
            // ...

            {
                "margin": 0,
                "point": "Вт",
                "totalCosts": 0,
                "totalIncome": 0,
                "totalPurchases": 0.00,
                "totalSales": 0.00
            }
        ]
    },
    {
        "annuallyData": [ ], // вырезал содержимое, чтобы не растягивать статью в вики
        "channel": "totalSales",
        "monthlyData": [ ], // вырезал содержимое, чтобы не растягивать статью в вики
        "weeklyData": [ ] // вырезал содержимое, чтобы не растягивать статью в вики
    }
],
"date": "2023-09-20",
"warning": [
    {
        "additionalInfo": "Список товаров: [1029, 1028, 1026, 1025, 1024, 1040]",
```

```
            "priority": 1,
            "title": "Нет данных. Для расчета укажите средние цены закупки."
        },
        {
            "additionalInfo": "Если в расчете фиксируются аномальные показатели маржинальности – меньше 1% или больше 50%.",
            "priority": 3,
            "title": "Аномальные показатели. Возможно необходимо актуализировать данные по ценам закупки и затрат."
        }
    ]
}
```


также есть отчет потоварный, см. соседнюю статью.

выполнялось по задаче: 12073
