

/api/lite/products/filters

Получение блоков фильтров

GET

/api/lite/products/filters

Возвращает для заданной коллекции перечень блоков и фильтров в них для поиска товаров.

Блоки бывают трех типов - Для атрибутов, для опций, и другие. Атрибуты и опции выделены в отдельные блоки ввиду потенциально большого количества справочников и значений в них.

Блоки можно запрашивать в режиме для покупателя и для владельца магазина.

В режиме для покупателя - загрузится список вручную сформированных блоков фильтров и выбранных значений фильтров, которые нужно отобразить покупателю.

В режиме для продавца - загрузятся автоматически сформированные блоки со всеми фильтрами и со всеми значениями фильтров и справочников в них - это будет использовать продавец для ручного поиска товаров для формирования заказов или других сценариях использования поиска товаров.

Значения в атрибутах, опциях и пр. - автозаполняются по факту их использования в том или ином товаре. Это будет делаться асинхронно по регламенту, а не при исполнении запроса поиска, т.к. операция дорогая по времени.

Обязательный параметр запроса - ?collectionId=123

Опциональный параметр - режим запроса - под покупателем или под продавцом. По умолчанию - под покупателем

?mode=client или ?mode=customer

Фронтенд при выборе покупателем значений тех или иных фильтров должен составить поисковый GET запрос и передать его в метод:

POST

/pub/products

в виде суммы параметров:

`?filters=field_name1: field_value1, field_value2; field_name2: field_value3- field_value4` для всех

фильтров в блоке OTHER

|?attributes=field_name1: field_value1, field_value2; field_name2: field_value3- field_value4| для всех
фильтров в блоке ATTRIBUTES

|?features=field_name1: field_value1, field_value2; field_name2: field_value3- field_value4| для всех
фильтров в блоке FEATURES

где field_name - это значение поля filters.fields.name, field_value - это значение поля
filters.fields.stringValues для filters.fields.type: "string" или decimalValues для filters.fields.type:
"decimal" или true/false для filters.fields.type: "boolean".

Для для filters.fields.type: "decimal" также можно передавать диапазон указывая начальное
и конечное значение через дефис: field_name2:field_value3-field_value4

Поля возвращаемого значения:

Параметр	Тип / формат	Описание
filterBlocks	array	Массив блоков
id	string	Идентификатор блока
type	enum	Тип блока. ATTRIBUTES (только атрибуты товаров), FEATURES (только опции товаров), OTHER (остальные поля товаров)
mode	enum	Режим работы блока. CUSTOMER (покупатель, отображены выбранные продавцом фильтры в блоке), CLIENT (продавец - отображены все возможные поля и блоки)
ordering	integer	Сортировка
collectionId	string	Идентификатор коллекции к которой относится данный блок фильтров
filters	Массив	Перечень фильтров в блоке
enabled	boolean	Виден на витрине
type	enum	Тип фильтра. PRICE, STOCK_AVAILABLE, SIZE_WIDTH, SIZE_DEPTH, SIZE_HEIGHT, WEIGHT, COUNTRY_OF_ORIGIN, ATTRIBUTES, FEATURES, DISCOUNT_AVAILABLE, IS_NOVELTY, BRAND, IS_BESTSELLER,
ordering	integer	Сортировка

fields	Массив	Поля фильтра
name	string	Наименование поля
nameReadable	string	Наименование поля для пользователя
type	enum	Тип поля. string, decimal, boolean
ordering	integer	Сортировка
stringValues	Массив	Массив строковых значений поля
decimalValues	Массив	Массив числовых значений поля

Пример ответа:

```
{
  "success": true,
  "filterBlocks": [
    {
      "id": "1029",
      "type": "OTHER", // ATTRIBUTES, FEATURES
      "mode": "CUSTOMER", //CLIENT
      "ordering": 10,
      "collectionId": "123456"
      "filters":[
        {
          "type":"PRICE",  // STOCK_AVAILABLE, SIZE_WIDTH, SIZE_DEPTH, SIZE_HEIGHT,
WEIGHT, COUNTRY_OF_ORIGIN, ATTRIBUTES, FEATURES, DISCOUNT_AVAILABLE, IS_NOVELTY, BRAND,
IS_BESTSELLER

          "enabled": true,
          "ordering": 10,
          "fields":[
            {
              "name" : "field1",
              "nameReadable": "Поле 1",
              "type": "string", // decimal, boolean
              "ordering": 10,
              "stringValues": [
                "value1", "value2"
              ]
            }
          ]
        }
      ]
    }
  ]
}
```



```
12      },
      {
        "name" : "field2",
        "nameReadable": "Поле 2",
        "type": "decimal",
        "ordering": 11,
        "decimalValues": [
          15.2, 16.8
        ]
      },
      {
        "name" : "field3",
        "nameReadable": "Поле 3",
        "type": "boolean",
        "ordering":
      }
    ]
  }
}
```

Создание/обновление блока фильтров

POST

/api/lite/products/filters

Создает или обновляет блок фильтров для покупателя.

Фильтры для продавца создаются и заполняются автоматом.

Если id указан - проводится обновление блока фильтров с указанным id, если не указан - создается новый блок.

Есть проверка - фильтры с типом ATTRIBUTES или FEATURES - можно добавлять только в отдельные блоки с аналогичными типами, в которых нет других фильтров

Поля в блоках фильтров (кроме типов **ATTRIBUTES, FEATURES**) отдельно не задаются, их бэкенд добавит автоматически по типу фильтра.

Пример обновления блока:

```
{
  "id": "1029",
  "type": "OTHER", // ATTRIBUTES, FEATURES
  "ordering": 10,
  "collectionId": "123456"
  "filters":[
    {
      "type":"PRICE", // STOCK_AVAILABLE, SIZE_WIDTH, SIZE_DEPTH, SIZE_HEIGHT,
WEIGHT, COUNTRY_OF_ORIGIN, ATTRIBUTES, FEATURES, DISCOUNT_AVAILABLE, IS_NOVELTY, BRAND,
IS_BESTSELLER
      "enabled": true,
      "fields":[ // только для ATTRIBUTES, FEATURES
        {
          "name" : "field1",
          "nameReadable": "Поле 1",
          "type": "string", // decimal, boolean
          "ordering": 10,
          "stringValues": [
            "value1", "value2"
          ]
        },
        {
          "name" : "field2",
          "nameReadable": "Поле 2",
          "type": "decimal",
          "ordering": 11,
          "decimalValues": [
            15.2, 16.8
          ]
        }
      ],
    }
  ]
}
```



```
12      {
          "name" : "field3",
          "nameReadable": "Поле 3",
          "type": "boolean",
          "ordering":
        }
      ]
    }
  }
```

Пример ответа:

```
{
  "success": true,
  "id": "1029"
}
```

Удаление блока фильтров

DELETE

/api/lite/products/filters

Для удаления блока фильтров, выполняется следующий DELETE запрос с указанием идентификатора блока в параметре id

В ответ возвращается результат операции и id удаленного блока.

Пример успешного ответа:

```
{
  "success": true,
```



```
"id": "6F9619FF- 8B86- D011- B42D- 00CF4FC964FF"
}
```

Пример ошибки:

```
{
  "success": false,
  "errors": [
    {
      "code": 0,
      "message": "Блока фильтров с указанным id не существует"
    }
  ]
}
```