/api/lite/products/variants

У каждого продукта есть хотя бы один вариант.

Вариант – реальный товар, имеющий характеристики, вес, размеры.

Создание/редактирование варианта (POST /api/lite/products/variants)

POST **/api/lite/products/variants**

Создает или обновляет вариант к указанному продукту.

Поле	Тип\формат	Описание
productId	string	Идентификатор продукта, для которого создаются варианты
variantId	string	Идентификатор варианта для обновления. Если не указан, создается новый вариант.
extId	string	Дополнительный редактируемый код варианта.
article	string	Артикул производителя товара.
price	decimal	Цена розничной продажи. [deprecated]
oldPrice	decimal	"Старая цена" - используется для отображения перечеркнутой цены. [deprecated]
prices	object	Список цен

defaultImage	string	Ссылка на стандартное изображение варианта (из набор изображений продукта).
ordering	double	Число для сортировки между вариантами
optionsUsed	array	Массив используемых опций данным вариантом
code	string	Код варианта
stringValue	string	Значение опции варианта (строка)
decimalValue	decimal	Значение опции варианта (число)
weight	decimal	Вес товара в граммах
dimensions	object	Объект с характеристиками размеров товара. Задается в сантиметрах.
barcodes	array	Список ШК варианта
stock	object	Объект со списком кодов складов и остатков товаров на них
warehouseCode	string	Код склада
stockTotal	integer	Опционально - установить общее количество товара в штуках на складе по умолчанию, включая количество в резерве. Только в сочетании с флагом updateStockTotal = true
updateStockTotal	boolean	Флаг активации корректировки общего количества товара из поля stockTotal на складе по умолчанию

Пример вызова:

Пример запроса

```
{
    "productId": "1002",
    "variantId": "1024",
    "article": "POLO92/L/ЖЕЛ",
    "price": 990, //deprecated
    "oldPrice": 1200, //deprecated
  "prices":[
```

```
  {
    "priceCode":"Розничная цена",
    "value":990
  },
  {
    "priceCode":"Цена до скидки",
    "value":1200
  }
],
"defaultImage": "8b16a469-2b8c-4df4-85f2-c9c9afa1f921",
"ordering": "123.123"
"optionsUsed": [
    {
        "code": "size",
        "stringValue": "L"
    },
    {
        "code": "color",
        "stringValue": "желтый"
    }
],
"weight": 500,
"dimensions": {
    "height": 5,
    "width": 5,
    "depth": 10
},
"barcodes": [
                    {
                        "value": "42353456345345",
                        "isDefault": true,
                        "type": "COMMON"
                    },
                    {
                        "value": "34234232343",
                        "isDefault": false,
                      "type": "WILDBERRIES"
                    }
 ],
 "stock": [
```

```
                        {
                            "warehouseCode": "9a84e96f-3e8c-8f74-3b7a-50a1d3c2a130",
                            "stockTotal": 111
                        }
                    ],
    "updateStockTotal":false
}
```

Создание кванта(POST /api/lite/products/variants)

Тело запроса аналогично POST /api/lite/products/variants

Дополнительные поля для создания кванта, обязательны для заполнения

Поле	**Тип\формат**	**Описание**
multiplicity	string	Кратность кванта
parentPackageId	string	Идентификатор варианта, для которого создается квант (обязательный параметр для создания короба)
shortName	string	Наименование кванта

Пример вызова:

Пример запроса

```
{
  "parentPackageId": "566335464",
  "multiplicity": "5",
  "shortName": "test monokorob",
  "productId": "1256635834",
  "isArchived": false,
  "barcodes": []
}
```

Обновление отдельных полей варианта(PATCH /api/lite/products/variants)

PATCH **/api/lite/products/variants**

Обновляет одно или несколько полей варианта, значения отсутствующих в запросе полей при этом не изменяются.

Тело запроса аналогично POST /api/lite/products/variants

productId и variantId - необходимо указывать обязательно

Пример вызова:

Пример запроса

```
{
"productId":"1002",
"variantId":"1024",
"barcodes":[
{
"value":"42353456345345",
"isDefault":true,
"type":"COMMON"
}
]
}
```

ответ аналогичен POST /api/lite/products/variants

Удаление варианта (DELETE /api/lite/products/variants)

DELETE **/api/lite/products/variants**

Удаляет вариант продукта.

Невозможно удалить единственный вариант продукта. Также, невозможно удалить вариант, у которого есть складские остатки.

Параметры запроса: productId - код продукта, variantId - код варианта

Упорядочить значения опций продукта (POST /api/lite/product/options/reorder)

POST **/api/lite/product/options/reorder**

Упорядочивает значения опций для указанного продукта.

Если данной опции не существует - значение пропускается.

Поле	**Тип\формат**	**Описание**
productId	string	Идентификатор продукта, для которого создаются варианты
options	array	Массив опций
code	string	Код опции
values	string	Массив значений для данной опции **в требуемом порядке**.

Пример вызова:

Пример запроса

```
{
    "productId": "1002",
    "options": [
        {
            "code": "size",
            "values": [
                "S",
                "M",
                "L",
```

```
                "XL"
            ]
        },
        {
            "code": "color",
            "values": [
                "желтый",
                "красный",
                "синий",
                "бело-синий"
            ]
        }
    ]
}
```