API Каталога маркированных товаров

Версия 5.41

**Содержание**

[Что нового в v.5.41 от 04.09.2025 4](#_Toc296144)

[1. Общие сведения о каталоге маркируемых товаров 5](#_Toc296145)

[2. Общие параметры для работы с API НК 5](#_Toc296146)

[2.1. Лимит запросов к API 5](#_Toc296147)

[2.2. Универсальные параметры запросов 6](#_Toc296148)

[2.3. Допустимые символы Юникода при создании и обновлении карточек товаров 6](#_Toc296149)

[2.4. HTTP ETag (Контроль версий) 7](#_Toc296150)

[2.5. Коды ответов 8](#_Toc296151)

[3. Методы для работы с API НК 8](#_Toc296152)

[3.1. Получение информации о карточке 8](#_Toc296153)

[3.1.1. Метод «Получить информацию о собственной карточке» 8](#_Toc296154)

[3.1.2. Метод «Получить информацию о карточке» 22](#_Toc296155)

[3.1.3. Метод «Получить краткую информацию о карточке» 34](#_Toc296156)

[3.1.4. Метод «Получить список собственных карточек с краткой информацией по ним» 47](#_Toc296157)

[3.1.5. Метод «Проверить изменения по карточкам» 50](#_Toc296158)

[3.1.6. Метод «Проверить принадлежность карточек или кодов ТНВЭД к маркируемым](#_Toc296159)

[товарным группам» 53](#_Toc296160)

[3.2. Создание или обновление карточки 58](#_Toc296161)

[3.2.1. Метод «Сгенерировать код товара» 58](#_Toc296162)

[3.2.2. Метод «Создать или отредактировать карточку» 60](#_Toc296163)

[3.2.3. Метод «Проверить статус обработки пакета обновлений» 76](#_Toc296164)

[3.2.4. Метод «Изменить размер фотографии» 84](#_Toc296165)

[3.2.5. Метод «Принудительно отправить карточку на модерацию» 85](#_Toc296166)

[3.3. Получение информации по атрибутам 87](#_Toc296167)

[3.3.1. Метод «Получить дерево категорий» 87](#_Toc296168)

[3.3.2. Метод «Получить перечень атрибутов» 89](#_Toc296169)

[3.3.3. Метод «Получить справочник стран производства» 97](#_Toc296170)

[3.3.4. Метод «Получить справочник товарных знаков» 99](#_Toc296171)

[3.3.5. Метод «Проверить наличие разрешительного документа в справочнике» 101](#_Toc296172)

[3.3.6. Метод «Получить информацию о разрешительном документе по коду товара и](#_Toc296173)

[ИНН» 103](#_Toc296174)

[3.3.7. Метод «Получить информацию о разрешительном документе по номеру и дате» 108](#_Toc296175)

[3.4. Подписание карточки 113](#_Toc296176)

[3.4.1. Метод «Получить XML для последующей подписи карточки» 113](#_Toc296177)

[3.4.2. (Устарел) Метод «Подписать карточку с использованием прикрепленной подписи» 115](#_Toc296178)

[3.4.3. Метод «Подписать карточку с использованием открепленной подписи» 118](#_Toc296179)

[3.5. Работа с субаккаунтами 120](#_Toc296180)

[3.5.1. Метод «Получить список субаккаунтов компании» 120](#_Toc296181)

[3.5.2. Метод «Получить субаккаунтом список компаний и кодов товаров, по которым](#_Toc296182)

[предоставлен доступ» 122](#_Toc296183)

[3.5.3. Метод «Получить XML файл, необходимый для управления доступами](#_Toc296184)

[субаккаунтов» 125](#_Toc296185)

[3.5.4. Метод «Подписать предоставление или отзыв разрешения субаккаунту на](#_Toc296186)

[использование кодов товара для эмиссии КМ» 128](#_Toc296187)

[4. Справочники 132](#_Toc296188)

[4.1. Справочник «Список поддерживаемых товарных групп» 132](#_Toc296189)

[5. Изменения в предыдущих версиях документа 134](#_Toc296190)

# Что нового в v.5.41 от 04.09.2025

* В методах «Получить информацию о карточке»» (/v3/product) и «Получить краткую информацию о карточке»» (/v3/short-product) удалён параметр строки запроса «product\_name» («Название продукта»).
* Раздел «Метод «Получить информацию об опубликованной карточке»» переименован в «Метод «Получить информацию о карточке»».
* Актуализировано описание метода «Получить информацию о карточке»» (/v3/product).
* Раздел «Метод «Получить краткую информацию об опубликованной карточке»» переименован в «Метод «Получить краткую информацию о карточке»».
* В методе «Получить информацию о собственной карточке»» (/v3/feed-product) актуализировано описание возможных значений для параметра ответа «good\_detailed\_status» («Массив текущих статусов карточки товара»).

*Для просмотра полной истории изменений по документу перейти в раздел «Изменения в предыдущих версиях документа».*

# Общие сведения о каталоге маркируемых товаров

Национальный Каталог маркированных товаров Российской Федерации (далее – Национальный каталог) создан с целью обеспечения единообразия, стандартизации и унификации данных о товаре, а также ведения всей необходимой справочной информации с единым его описанием во всей товаропроводящей цепи, от производителя и/или импортера товара до розницы.

Основными функциями Национального каталога являются:

* предоставление Участникам и всем пользователям каталога сведений, содержащихся в реестрах в рамках их компетенций и прав доступа;
* ведение реестра Участников Национального каталога;
* предоставление возможности регистрации маркированных товарных позиций производителями и импортерами;
* ведение реестра карточек маркируемых товаров (цифровых паспортов маркируемых товаров);
* предоставление информации по разрешительной документации маркируемых товарных позиций в соответствии с текущими нормативно-правовыми актами стран ЕАЭС;
* передача уникального кода номенклатурной позиции товара в систему маркировки и прослеживаемости с целью его включения в структуру кода маркировки единицы товара;
* обеспечение юридической значимости информации, передаваемой Участниками оборота товара в Единый каталог товаров РФ.

# Общие параметры для работы с API НК

Информационный обмен участников оборота товаров в Национальном каталоге осуществляется на основе информационных электронных сервисов с использованием стандартных протоколов и интерфейсов электронного взаимодействия, поддерживающих режим гарантированной доставки пакетов данных:

* посредством личного кабинета;
* посредством программного интерфейса приложения API.

Внесение данных в Национальный каталог посредством API Национального каталога осуществляется в соответствии с приведёнными в данном документе методами.

* [https://api.nk.sandbox.crptech.ru](https://api.nk.sandbox.crptech.ru/) — адрес тестовой среды;
* [апи.национальный-каталог.рф](https://апи.национальный-каталог.рф/) — адрес продуктивной среды.

При работе с методами API Национального каталога требуется указать в запросе ключ доступа («apikey») или аутентификационный токен ГИС МТ (Authorization: Bearer Token). Подробнее см. в разделе «Универсальные параметры запросов».

## **Лимит запросов к API**

По каждой организации накладывается персональное ограничение общее (для всех методов) и частное (для выделенного метода). Время рассчитывается с момента первого запроса в серии.

Количество выполненных запросов в текущей серии передается в каждом ответе API в HTTP заголовке API-Usage-Limit (пример: API-Usage-Limit: 1/500) в рамках общего ограничения и API-Method-Usage-Limit (пример: API-Method-Usage-Limit: 1/10) в рамках частного, если оно было установлено.

## **Универсальные параметры запросов**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Параметр** | **Обязательный** | **Знач. по**  **умолчани**  **ю** | **Описание** |
| apikey | - |  | Идентификатор (ключ) владельца товара. Параметр, необходимый для авторизации и совершения запросов API. Параметр обязательный, если не указан «token»  («Аутентификационный токен ГИС МТ»).  Получить идентификатор (ключ) можно в личном кабинете Национального каталога в разделе «Профиль» → «Данные участника» (поле «API KEY»). Поле «API KEY» отображается только для пользователя с ролью «Администратор» |
| token | - |  | Аутентификационный токен ГИС МТ.  Указывается в Authorization: Bearer <token>. Параметр обязательный, если не указан «apikey» («Идентификатор (ключ) владельца товара»).  Получить токен можно с помощью взаимодействия с True API, используя методы единой аутентификации. Подробнее см. в документации True API |
| format | - |  | Формат вывода ответа. Возможные значения:  "json", "xml" |

## **Допустимые символы Юникода при создании и обновлении карточек товаров**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Блок Юникода** | **Допустимые символы** | **Исключения** |
| Основная латиница | от U+0000 до U+007F | от U+0000 до U+001F, кроме 000A и 000D |
| Дополнение к латинице — 1 | от U+0080 до U+00FF | от U+0080 до U+00A0 |
| Расширенная латиница — A | от U+0100 до U+017F |  |
| Расширенная латиница — B | от U+0180 до U+024F |  |
| Кириллица | от U+0400 до U+04FF |  |
| Дополнение к кириллице | от U+0500 до U+052F |  |
| Основная пунктуация | от U+2000 до U+206F |  |
| **Блок Юникода** | **Допустимые символы** | **Исключения** |
| Буквоподобные символы | U+2116 |  |
| Модификаторы букв | от 02BO до 02FF |  |
| Комбинируемые диакритические знаки | от 0300 до 036F |  |
| Китайские символы | от 4E00 до 9FFF |  |
| Подстрочные и надстрочные символы | от 2070 до 209F |  |
| Греческое и коптское письмо | от 0370 до 03FF |  |
| Комбинируемые диакритические знаки | от 0300 до 036F |  |

Юникод символы, которые не указаны в данной таблице, будут обрезаны и не

**ВАЖНО** добавлены в описание товара

## **HTTP ETag (Контроль версий)**

Заголовок «Entity Tag» (или кратко ETag) используется для передачи хэша содержания страницы. Если страница была изменена, то хэш страницы тоже изменится. Сравнивая хэш на стороне клиента с хэшем, генерируемым на стороне сервера, кэш может определить, была ли страница изменена и требуется ли её передавать заново. Используется для таких методов: product, shortproduct, categories, brands.

При запросе сервер возвращает ресурс вместе с соответствующим значением ETag, который находится в HTTP заголовке в поле ETag:

ETag: "686897696a7c876b7e"

Затем можно кэшировать ресурс вместе с его ETag. Позже, при получении страницы с того же адреса, можно послать ранее сохраненное значение ETag вместе с запросом в поле If-NoneMatch (указывается в HTTP заголовке):

If-None-Match: "686897696a7c876b7e"

На этот запрос сервер сравнит ETag клиента с ETag для текущей версии ресурса. Если значения ETag совпадают, это означает, что ресурс не изменился, сервер отправит обратно очень короткий ответ с HTTP статусом 304 Not Modified. Статус 304 сообщает, что кэш версия по-прежнему актуальна и обновление данных не требуется. Однако, если ETag-значения не совпадают, значит ресурс изменился и сервер вернёт полный ответ. В этом случае можно обновить кэш ресурса и его ETag.

При использовании Etag и получении ответа со статусом 304 Not Modified лимит использования API не действует.

Для метода product длина хеша ETag зависит от количества товаров в ответе. Максимальная длина - 4 Kb.

Пример заголовка с ETag:

Content-type: application/json; charset=utf-8

API-Usage-Limit: 1/500

Etag: "38fho43p543re634c993ec28581d867"

Status Code: 200

Пример ответа со статусом 304:

Content-type: application/json; charset=utf-8

Status Code: 304

## **Коды ответов**

* 200 — OK;
* 304 — Страница не изменилась;
* 400 — Ошибка в параметрах запроса;
* 401 — Не авторизован, в запросе отсутствует apikey/token;
* 403 — Нет доступа к запрашиваемой информации;
* 404 — Запрашиваемая информация не найдена;
* 413 — Размер запроса превышает лимит;
* 429 — Превышен лимит запросов к API, в HTTP заголовке Retry-After передается время до начала предоставления доступа в секундах;
* 500 — Внутренняя ошибка сервера;
* 501 — Метод не существует;
* 503 — Сервис недоступен, техническое обслуживание, повторите запрос позже.

# Методы для работы с API НК

## **Получение информации о карточке**

### Метод «Получить информацию о собственной карточке»

Метод «feed-product» возвращает всю имеющуюся информацию о карточке товара (о Вашей или о той, к которой Вам предоставлен доступ правообладателем в рамках функционала работы с субаккаунтами), то есть все заполненные атрибуты независимо от статуса самой карточки (за исключением карточек в статусе «Требует обработки»).

**Примечание:**

* требует обязательного указания одного из параметров «gtin» («Код товара»), «good\_id» («Идентификатор товара»), «gtins» («Список кодов товара») или «good\_ids» («Список идентификаторов товара»);
* если указаны два обязательных параметра «gtin» («Код товара») и «good\_id» («Идентификатор товара»), то возвращается результат выборки по «good\_id» («Идентификатор товара»). При этом GTIN игнорируется;
* если указаны два обязательных параметра «gtins» («Список кодов товара») и «good\_ids» («Список идентификаторов товара»), то возвращается результат выборки по обоим параметрам;
* если указаны параметры «gtins» («Список кодов товара») и «good\_ids» («Список идентификаторов товара») или один из них, то максимальное количество товарных позиций в запросе не должно превышать 25;
* если указан один из параметров «gtin» («Код товара») или «good\_id» («Идентификатор товара») и один из параметров «gtins» («Список кодов товара») или «good\_ids» («Список идентификаторов товара»), то возвращается ответ с кодом 400.

**URL:** /v3/feed-product

**Метод:** GET

**Пример строки запроса:**

GET <url

стенда

>

/v3/feed-product?apikey=XXX&gtin

=0000000000001

**Параметры строки запроса:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Параметр** | **Тип** | **Обяз.** | **Описание** | **Комментарий** |
| apikey | string | - | Идентификатор (ключ) владельца товара | Обязательный, если не указан «token»  («Аутентификационный токен») |
| gtin | string | - | Код товара | Обязательный, если отсутствует один из параметров «good\_id» («Идентификатор  товара»), «good\_ids» («Список идентификаторов товара»), «gtins»  («Список кодов товара») |
| good\_id | string | - | Идентификатор товара в каталоге | Обязательный, если отсутствует «gtin» («Код товара»), «good\_ids» («Список идентификаторов товара»), «gtins»  («Список кодов товара») |
| gtins | string | - | Список кодов товара в каталоге с разделителем в виде ";" | Обязательный, если отсутствует «good\_id»  («Идентификатор товара»), «good\_ids»  («Список идентификаторов товара»),  «gtin» («Код товара») |
| good\_ids | string | - | Список идентификаторов товара в каталоге с разделителем в виде ";" | Обязательный, если отсутствует «gtin»  («Код товара»), «good\_id»  («Идентификатор товара»), «gtins»  («Список кодов товара») |
| subaccount | boolean | - | Признак запроса карточки товара из-под субаккаунта | Возможные значения:  true; false |

**Параметры заголовка запроса:** Authorization: Bearer <token>

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Параметр** | **Тип** | **Обяз.** | **Описание** | **Комментарий** |
| token | string | - | Аутентификацион ный токен ГИС МТ, полученный в результате работы метода получения аутентификацион ного токена | Параметр обязательный, если не указан «apikey» («Идентификатор (ключ) владельца товара») |

**Параметры ответа:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Параметр** | **Тип** | **Обяз.** | **Описание** | **Комментарий** |
| identified\_by | array | + | Массив, содержащий информацию об идентификаторах товара |  |
| \*value | string | + | Значение идентификатора |  |
| \*type | string | + | Тип идентификатора |  |
| \*\*gtin | string | + | Глобальный штрих-код GTIN |  |
| \*multiplier | integer | + | Количество товаров в упаковке | По умолчанию устанавливается значение  1 |
| \*level | string | + | Уровень упаковки | Возможные значения:  «trade-unit» — «Потребительская»; «inner-pack» — «Групповая потребительская»;  «box» — «Транспортная»;  «layer» — «Слой на паллете»;  «pallet» — «Паллета»;  «metro-unit» — «Метро-юнит»;  «show-pack» — «Шоу-пак» |
| good\_id | integer | + | Идентификатор товара |  |
| good\_name | string | - | Наименование товара |  |
| is\_kit | boolean |  | Признак карточки товара типа «Комплект» | Возможные значения:  «true» — да;  «false» — нет |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Параметр** | **Тип** | **Обяз.** | **Описание** | **Комментарий** |
| is\_set | boolean | + | Признак карточки товара типа «Набор» | Возможные значения:  «true» — да;  «false» — нет |
| set\_gtins | array | - | Массив вложений в набор | Указывается только с is\_set=1 |
| \*gtin | string | - | Код товара |  |
| \*quantity | integer | - | Количество вложений |  |
| good\_img | string | - | Фотография по умолчанию |  |
| good\_status | string | + | Технологический статус карточки товара |  |
| good\_detailed \_status | array | - | Массив текущих статусов карточки товара; | Возможные варианты:  «draft» — черновик;  «moderation» — на модерации; «errors» — требует изменений;  «notsigned» — ожидает подписания;  «published» — опубликована;  «archived» — в архиве |
| good\_signed | boolean | + | Признак подписания карточки товара | Возможные значения:  «true» — да;  «false» — нет |
| good\_mark\_fl ag | boolean | + | Признак заполнения атрибутов первого слоя и возможности эмиссии КМ | Возможные значения:  «true» — да;  «false» — нет |
| good\_turn\_fla g | boolean |  | Признак заполнения атрибутов второго слоя и возможности ввода в оборот (в случае, если карточка опубликована) | Возможные значения:  «true» — да;  «false» — нет |
| flags\_updated \_date | string | + | Дата обновления флагов |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Параметр** | **Тип** | **Обяз.** | **Описание** | **Комментарий** |
| create\_date | string | + | Дата создания карточки |  |
| update\_date | string | + | Дата обновления карточки |  |
| producer\_inn | string | + | ИНН компании производителя/им портера |  |
| producer\_nam e | string | + | Наименование компании производителя/им портера |  |
| categories | array | + | Массив категорий |  |
| \*cat\_id | integer | + | Идентификатор категории, в которой расположен товар |  |
| \*cat\_name | string | + | Наименование категории, в которой расположен товар |  |
| brand\_id | integer | + | Идентификатор товарного знака |  |
| brand\_name | string | + | Наименование товарного знака |  |
| good\_images | array | - | Массив с изображениями |  |
| \*photo\_type | string | - | Тип фотографии | Возможные значения:  «default» — фотография по умолчанию  (вид спереди);  «facing» — crop-фотография для планограмм (обрезанная по контуру товара);  «left» — фотография товара слева;  «right» — фотография товара справа;  «back» — фотография товара сзади;  «3ds» — 3D серия;  «text» — фотография с текстом на товаре; «marketing» — коммерческая фотография товара;  «ecommerce» — e-commerce фото; «undef» — single shot, фотография товара с произвольного ракурса; «cubi» — фотография измерения весогабаритных характеристик |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Параметр** | **Тип** | **Обяз.** | **Описание** | **Комментарий** |
| \*photo\_date | string | - | Дата создания  фотографии в  UTC |  |
| \*photo\_url | string | - | Ссылка на med (medium) размер фотографии |  |
| \*barcode | string | - | Штрихкод или артикул товара, для которого сделана фотография |  |
| good\_attrs | array | + | Массив с атрибутами |  |
| \*attr\_id | integer | + | Идентификатор атрибута |  |
| \*attr\_name | string | + | Наименование атрибута |  |
| \*attr\_value\_id | integer | + | Идентификатор значения атрибута | только для атрибутов с attr\_id = 2502 и attr\_id = 2503 |
| \*attr\_value | string | + | Значение атрибута |  |
| \*value\_id | integer | + | Идентификатор значения атрибута |  |
| \*attr\_value\_ty pe | string | - | Тип значения атрибута |  |
| \*attr\_group\_i d | integer | - | Идентификатор группы атрибутов |  |
| \*attr\_group\_n ame | string | + | Наименование группы атрибутов |  |
| \*location\_id | integer | - | Идентификатор локации, в которой было проведено измерение |  |
| \*level | string | - | Уровень упаковки |  |
| \*gtin | string |  | Штрих-код |  |
| \*multiplier | integer | - | Количество товара в упаковке | По умолчанию устанавливается значение:  1 |
| \*certificate\_n umber | string | - | Номер сертификата | Возвращается только для атрибутов из группы «Сертификаты» |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Параметр** | **Тип** | **Обяз.** | **Описание** | **Комментарий** |
| \*certificate\_is sued\_date | string | - | Дата начала срока действия | Возвращается только для атрибутов из группы «Сертификаты» |
| \*certificate\_v alid\_until\_dat e | string | - | Дата окончания срока действия | Возвращается только для атрибутов из группы «Сертификаты» |
| \*certificate\_a pplicant | string | - | Заявитель | Возвращается только для атрибутов из группы «Сертификаты» |
| \*certificate\_m anufacturer | string | - | Изготовитель | Возвращается только для атрибутов из группы «Сертификаты» |
| \*certificate\_p roduct\_descri ption | string | - | Продукция | Возвращается только для атрибутов из группы «Сертификаты» |
| remainder\_ty pe | string | + | Тип описания остатка | «full» — Полное описание остатка; «short» — Краткое описание остатка; null — Не является остатком |
| is\_tech\_gtin | boolean | + | Признак карточки  товара с техническим кодом товара | Возможные значения:  «true» — да;  «false» — нет |
| first\_sign\_dat e | string | - | Дата первого подписания карточки |  |

**Пример ответа в формате \* .json в случае успеха (код 200):**

{

"apiversion":3,

"result":[

{

"good\_id":720679,

"identified\_by":[

{

"value":"0000000000001",

"type":"gtin",

"multiplier":1,

"level":"trade-unit"

}

],

"good\_name":"

Чешки детские

",

"is\_kit":false,

"is\_set":false,

"set\_gtins":[],

"good\_url":"string",

"good\_img":null,

"good\_status":"draft",

"good\_detailed\_status":["draft"],

"good\_signed":false,

"good\_mark\_flag":false,

"good\_turn\_flag":false,

"flag\_updated\_date":"2020-08-18 14:18:03" ,

"create\_date":"2020-08-18 10:57:18",

"update\_date":"2020-08-18 10:57:18",

"producer\_inn":null,

"producer\_name":null,

"categories":[

{

"cat\_id":30717,

"cat\_name":"Обувь домашняя"

}

],

"brand\_id":null,

"brand\_name":null,

"good\_rating":null,

"good\_images":[],

"good\_attrs":[

{

"attr\_id":2478,

"attr\_name":"Полное наименование товара",

"attr\_value":"Чешки детские",

"attr\_value\_type":null,

"attr\_group\_id":24,

"attr\_group\_name":"Наименование товара и идентификация",

"value\_id":0,

"gtin":null,

"multiplier":null,

"level":""

},

{

"attr\_id":2630,

"attr\_name":"Страна производства",

"attr\_value":"RU",

"attr\_value\_type":null,

"attr\_group\_id":80,

"attr\_group\_name":"Происхождение и бренды",

"value\_id":0,

"gtin":null,

"multiplier":null,

"level":""

},

{

"attr\_id":2504,

"attr\_name":"Товарный знак",

"attr\_value":"string",

"attr\_value\_type":null,

"attr\_group\_id":80,

"attr\_group\_name":"Происхождение и бренды", "value\_id":0,

"gtin":null,

"multiplier":null,

"level":""

},

{

"attr\_id":13898,

"attr\_name":"Материал верха, %",

"attr\_value":"ИСКУССТВЕННАЯ КОЖА",

"attr\_value\_type":"100",

"attr\_group\_id":26,

"attr\_group\_name":"Состав",

"value\_id":0,

"gtin":null,

"multiplier":null,

"level":""

},

{

"attr\_id":13901,

"attr\_name":"Материал подкладки, %",

"attr\_value":"ТКАНЬ",

"attr\_value\_type":"100",

"attr\_group\_id":26,

"attr\_group\_name":"Состав",

"value\_id":0,

"gtin":null,

"multiplier":null,

"level":""

},

{

"attr\_id":13902,

"attr\_name":"Материал низа / подошвы, %",

"attr\_value":"КОЖА (БАРАНЬЯ)",

"attr\_value\_type":"100",

"attr\_group\_id":26,

"attr\_group\_name":"Состав",

"value\_id":0,

"gtin":null,

"multiplier":null,

"level":""

},

{

"attr\_id":13905,

"attr\_name":"Вид обуви",

"attr\_value":"Чешки",

"attr\_value\_type":null,

"attr\_group\_id":103,

"attr\_group\_name":"Потребительские свойства",

"value\_id":0,

"gtin":null,

"multiplier":null,

"level":""

},

{

"attr\_id":13886,

"attr\_name":"Размер в штихмассовой системе",

"attr\_value":"26",

"attr\_value\_type":null,

"attr\_group\_id":103,

"attr\_group\_name":"Потребительские свойства",

"value\_id":0,

"gtin":null,

"multiplier":null,

"level":""

},

{

"attr\_id":36,

"attr\_name":"Цвет",

"attr\_value":"БЕЛЫЙ",

"attr\_value\_type":null,

"attr\_group\_id":103,

"attr\_group\_name":"Потребительские свойства",

"value\_id":0,

"gtin":null,

"multiplier":null,

"level":""

},

{

"attr\_id":3959,

"attr\_name":"Группа ТНВЭД",

"attr\_value":"6402",

"attr\_value\_type":null,

"attr\_group\_id":22,

"attr\_group\_name":"Нормативно-сопроводительная документация",

"value\_id":0,

"gtin":null,

"multiplier":null,

"level":""

},

{

"attr\_id": 13933,

"attr\_name": "Код ТНВЭД",

"attr\_value": "6402000000",

"attr\_value\_type": "",

"attr\_group\_id": 22,

"attr\_group\_name": "Нормативно-сопроводительная документация",

"value\_id": 0,

"gtin": null,

"multiplier": null,

"level": ""

},

{

"attr\_id":3961,

"attr\_name":"Группа ОКПД2",

"attr\_value":"15.20.14",

"attr\_value\_type":null,

"attr\_group\_id":22,

"attr\_group\_name":"Нормативно-сопроводительная документация",

"value\_id":0,

"gtin":null,

"multiplier":null,

"level":""

},

{

"attr\_id": 2439,

"attr\_name": "Ширина",

"attr\_value": "10",

"attr\_value\_type": "см",

"attr\_group\_id": 19,

"attr\_group\_name": "Весогабаритные характеристики",

"value\_id": 0,

"gtin": "0000000000001",

"multiplier": null,

"level": ""

},

{

"attr\_id": 2438,

"attr\_name": "Глубина",

"attr\_value": "35",

"attr\_value\_type": "см",

"attr\_group\_id": 19,

"attr\_group\_name": "Весогабаритные характеристики",

"value\_id": 0,

"gtin": "0000000000001",

"multiplier": null,

"level": ""

},

{

"attr\_id": 2437,

"attr\_name": "Высота",

"attr\_value": "5",

"attr\_value\_type": "см",

"attr\_group\_id": 19,

"attr\_group\_name": "Весогабаритные характеристики",

"value\_id": 0,

"gtin": "0000000000001",

"multiplier": null,

"level": ""

},

{

"attr\_id":2440,

"attr\_name":"Вес брутто",

"attr\_value":"0.15",

"attr\_value\_type":"кг",

"attr\_group\_id": 19,

"attr\_group\_name":"Весогабаритные характеристики",

"value\_id":0,

"gtin":"0000000000001",

"multiplier":null,

"level":""

},

{

"attr\_id": 13756,

"attr\_name": "Расчетный объем",

"attr\_value": "1750",

"attr\_value\_type": "",

"attr\_group\_id": 19,

"attr\_group\_name": "Весогабаритные характеристики",

"value\_id": 0,

"gtin": "0000000000001",

"multiplier": null,

"level": ""

},

{

"attr\_id":4424,

"attr\_name":"Наименование упаковки товара",

"attr\_value":"Чешки детские",

"attr\_value\_type":"",

"attr\_group\_id":24,

"attr\_group\_name": "Наименование товара и идентификация",

"value\_id":0,

"gtin":"0000000000001",

"multiplier":null,

"level":""

}

],

"remainder\_type":null,

"is\_tech\_gtin":false

}

]

}

**Пример ответа в формате \* .xml в случае успеха (код 200):**

<

root

>

<apiversion>3</apiversion>

<result>

<item>

<good\_id>2033355</good\_id>

<identified\_by>

<item>

<value>0000000000002</value>

<type>gtin</type>

<multiplier>1</multiplier>

<level>trade-unit</level>

</item>

</identified\_by>

<good\_name>Куртка тканная черная XS/160</good\_name>

<is\_kit/>

<is\_set/>

<set\_gtins/>

<good\_url>string</good\_url>

<good\_img></good\_img>

<good\_status>draft</good\_status>

<good\_detailed\_status>

<item>draft</item>

</good\_detailed\_status>

<good\_signed></good\_signed>

<good\_mark\_flag>1</good\_mark\_flag>

<good\_turn\_flag>1</good\_turn\_flag>

<flags\_updated\_date>2020-06-18 14:18:03</flags\_updated\_date>

<create\_date>2020-06-18 10:57:18</create\_date>

<update\_date>2020-06-18 10:57:18</update\_date>

<producer\_inn></producer\_inn>

<producer\_name></producer\_name>

<categories>

<item>

<cat\_id>31326</cat\_id>

<cat\_name>Одежда</cat\_name>

</item>

<item>

<cat\_id>234392</cat\_id>

<cat\_name>6202 Пальто, полупальто, накидки, плащи, куртки (включая лыжные), ветровки, штормовки и аналогичные изделия женские или для девочек, кроме

изделий товарной позиции 6204</cat\_name>

</item>

</categories>

<brand\_id></brand\_id>

<brand\_name></brand\_name>

<good\_rating></good\_rating>

<good\_images/>

<good\_attrs>

<item>

<attr\_id>3959</attr\_id>

<attr\_name>Группа ТНВЭД</attr\_name>

<attr\_value>6202</attr\_value>

<attr\_value\_type></attr\_value\_type>

<attr\_group\_id>22</attr\_group\_id>

<attr\_group\_name>Нормативно-сопроводительная

документация</attr\_group\_name>

<value\_id>0</value\_id>

</item>

<item>

<attr\_id>2478</attr\_id>

<attr\_name>Полное наименование товара</attr\_name>

<attr\_value>Куртка тканная черная XS/160</attr\_value>

<attr\_value\_type></attr\_value\_type>

<attr\_group\_id>24</attr\_group\_id>

<attr\_group\_name>Наименование товара и

идентификация</attr\_group\_name>

<value\_id>0</value\_id>

</item>

<item>

<attr\_id>2710</attr\_id>

<attr\_name>Тип упаковки</attr\_name>

<attr\_value>ОБЕРТКА</attr\_value>

<attr\_value\_type></attr\_value\_type>

<attr\_group\_id>14</attr\_group\_id>

<attr\_group\_name>Тип и материал упаковки</attr\_group\_name>

<value\_id>0</value\_id>

<gtin>0000000000002</gtin>

<multiplier></multiplier>

<level>trade-unit</level>

</item>

<item>

<attr\_id>2713</attr\_id>

<attr\_name>Материал упаковки</attr\_name>

<attr\_value>ЛИНЕЙНЫЙ ПОЛИЭТИЛЕН НИЗКОЙ ПЛОТНОСТИ

(LLDPE)</attr\_value>

<attr\_value\_type></attr\_value\_type>

<attr\_group\_id>14</attr\_group\_id>

<attr\_group\_name>Тип и материал упаковки</attr\_group\_name>

<value\_id>0</value\_id>

<gtin>0000000000002</gtin>

<multiplier></multiplier>

<level>trade-unit</level>

</item>

<item>

<attr\_id>13933</attr\_id>

<attr\_name>Код ТНВЭД</attr\_name>

<attr\_value>6202930000</attr\_value>

<attr\_value\_type></attr\_value\_type>

<attr\_group\_id>22</attr\_group\_id>

<attr\_group\_name>Нормативно-сопроводительная

документация</attr\_group\_name>

<value\_id>0</value\_id>

</item>

<item>

<attr\_id>35</attr\_id>

<attr\_name>Размер одежды</attr\_name>

<attr\_value>160-75</attr\_value>

<attr\_value\_type>РОСТ-ОГ</attr\_value\_type>

<attr\_group\_id>103</attr\_group\_id>

<attr\_group\_name>Потребительские свойства</attr\_group\_name>

<value\_id>0</value\_id>

</item>

<item>

<attr\_id>36</attr\_id>

<attr\_name>Цвет</attr\_name>

<attr\_value>ЧЕРНЫЙ</attr\_value>

<attr\_value\_type></attr\_value\_type>

<attr\_group\_id>103</attr\_group\_id>

<attr\_group\_name>Потребительские свойства</attr\_group\_name>

<value\_id>0</value\_id>

</item>

</good\_attrs>

<remainder\_type></remainder\_type>

<is\_tech\_gtin/>

</item>

</result>

</root>

### Метод «Получить информацию о карточке»

Метод «product» возвращает информацию по опубликованным и архивным карточкам товаров. Для просмотра информации о своих карточках товаров рекомендуется использовать метод feedproduct.

Для метода установлено частное ограничение, которое составляет 100 запросов в серии.

**Примечание**:

* требует обязательного указания одного из параметров «gtin» («Код товара»), «good\_id» («Идентификатор товара»), «gtins» («Список кодов товара») или «good\_ids» («Список идентификаторов товара»);
* если указаны два обязательных параметра «gtin» («Код товара») и «good\_id» («Идентификатор товара»), то возвращается результат выборки по good\_id. При этом «gtin» («Код товара») игнорируется;
* если указаны два обязательных параметра «gtins» («Список кодов товара») и «good\_ids» («Список идентификаторов товара»), то возвращается результат выборки по обоим параметрам;
* если указаны параметры «gtins» («Список кодов товара») и «good\_ids» («Список идентификаторов товара») или один из них, то максимальное количество товарных позиций в запросе не должно превышать 25;
* если указан один из параметров «gtin» («Код товара») или «good\_id» («Идентификатор товара») и один из параметров «gtins» («Список кодов товара») или «good\_ids» («Список идентификаторов товара»), то возвращается ответ с кодом 400;
* если указан параметр «good\_id» («Идентификатор товара»), то возвращается товар с соответствующим идентификатором или ответ с кодом 404;
* если указан параметр «gtin» («Код товара»), то возвращается товар с соответствующим кодом товара или ответ с кодом 404.

**URL:** /v3/product **Метод:** GET **Пример строки запроса:**

GET <url

стенда

>

/v3/product?apikey=XXX&gtin

=0000000000001

**Параметры строки запроса:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Параметр** | **Тип** | **Обяз.** | **Описание** | **Комментарий** |
| apikey | string | - | Идентификатор (ключ) владельца товара | Обязательный, если не указан «token» |
| gtin | string | - | Код товара | Обязательный, если отсутствует один из параметров «good\_id» («Идентификатор  товара»), «good\_ids» («Список идентификаторов товара»), «gtins»  («Список кодов товара») |
| good\_id | string | - | Идентификатор товара в каталоге | Обязательный, если отсутствует «gtin» («Код товара»), «good\_ids» («Список идентификаторов товара»), «gtins»  («Список кодов товара») |
| gtins | string | - | Список кодов товара в каталоге с разделителем в виде ";" | Обязательный, если отсутствует «good\_id»  («Идентификатор товара»), «good\_ids»  («Список идентификаторов товара»),  «gtin» («Код товара») |
| good\_ids | string | - | Список идентификаторов товара в каталоге с разделителем в виде ";" | Обязательный, если отсутствует «gtin»  («Код товара»), «good\_id»  («Идентификатор товара»), «gtins»  («Список кодов товара») |
| cat\_id | integer | - | Идентификатор категории | Используется при запросе на поиск отсутствующего товара |

**Параметры заголовка запроса:** Authorization: Bearer <token>

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Параметр** | **Тип** | **Обяз.** | **Описание** | **Комментарий** |
| token | string | - | Аутентификацион ный токен ГИС МТ, полученный в результате работы метода получения аутентификацион ного токена | Параметр обязательный, если не указан «apikey» («Идентификатор (ключ) владельца товара») |

**Параметры ответа:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Параметр** | **Тип** | **Обяз.** | **Описание** | **Комментарий** |
| good\_id | integer | + | Идентификатор товара |  |
| good\_name | string | - | Наименование товара |  |
| is\_kit | boolean | + | Признак карточки товара типа «Комплект» | Возможные значения:  «true» — 1;  «false» — 0 |
| is\_set | boolean | + | Признак карточки товара типа «Набор» | Возможные значения:  «true» — 1;  «false» — 0 |
| set\_gtins | array | - | Массив вложений в набор | указывается только с is\_set=1 |
| \*gtin | string | - | Код товара |  |
| \*quantity | integer | - | Количество вложений |  |
| brand\_id | integer | + | Идентификатор товарного знака |  |
| brand\_name | string | + | Наименование товарного знака |  |
| identified\_by | array | + | Массив, содержащий информацию об коде товара |  |
| \*value | string | + | Штрих-код или локальный идентификатор |  |
| \*type | string | + | Тип штрих-кода | Возможные значения:  «gtin» — Глобальный штрих-код GTIN;  «ntin» — Локальный штрих-код NTIN;  «ltin» — Локальный штрих-код LTIN  (например, весовые шк);  «sku» — Локальный идентификатор товарной позиции (артикул);  «barcode» — Штрих-код Barcode (штрихкод с неправильной контрольной цифрой) |
| \*multiplier | integer | + | Количество товаров в упаковке | По умолчанию устанавливается значение  1 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Параметр** | **Тип** | **Обяз.** | **Описание** | **Комментарий** |
| \*level | string | + | Уровень упаковки | Возможные значения:  «trade-unit» — «Потребительская»; «inner-pack» — «Групповая потребительская»;  «box» — «Транспортная»;  «layer» — «Слой на паллете»;  «pallet» — «Паллета»;  «metro-unit» — «Метро-юнит»;  «show-pack» — «Шоу-пак» |
| good\_img | string | - | Фотография по умолчанию (вид спереди) |  |
| good\_status | string | + | Технологический статус карточки товара |  |
| create\_date | string | + | Дата создания карточки |  |
| update\_date | string | + | Дата обновления карточки |  |
| categories | array | + | Массив категорий |  |
| \*cat\_id | integer | + | Идентификатор категории, в которой расположен товар |  |
| \*cat\_name | string | + | Наименование категории, в которой расположен товар |  |
| good\_attrs | array |  | Массив с атрибутами (приватные атрибуты отдаются только те, которые принадлежат аккаунту apikey): |  |
| \*attr\_id | integer | + | Идентификатор атрибута |  |
| \*attr\_name | string | + | Наименование атрибута |  |
| \*attr\_value\_id | integer | + | Идентификатор значения атрибута | Только для атрибутов с attr\_id = 2502  («Производственные мощности») и attr\_id  = 2503 («Производитель») |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Параметр** | **Тип** | **Обяз.** | **Описание** | **Комментарий** |
| \*attr\_value | string | + | Значение атрибута |  |
| \*attr\_value\_ty pe | string | - | Тип значения атрибута |  |
| \*attr\_group\_i d | integer | - | Идентификатор группы атрибутов |  |
| \*attr\_group\_n ame | string | + | Наименование группы атрибутов |  |
| \*location\_id | integer | - | Идентификатор локации, в которой было проведено измерение (необязательный) |  |
| \*party\_locatio n\_id | integer | - | Внутренний идентификатор локации для компании, в которой было проведено измерение | Отображается только компании, которой принадлежит локация |
| \*level | string | - | Уровень упаковки |  |
| \*gtin | string | - | Штрих-код |  |
| \*multiplier | integer | - | Количество товара в упаковке |  |
| \*certificate\_n umber | string | - | Номер сертификата | Возвращается только для атрибутов из группы «Сертификаты» |
| \*certificate\_is sued\_date | string | - | Дата начала срока действия | Возвращается только для атрибутов из группы «Сертификаты» |
| \*certificate\_v alid\_until\_dat e | string | - | Дата окончания срока действия | Возвращается только для атрибутов из группы «Сертификаты» |
| \*certificate\_a pplicant | string | - | Заявитель | Возвращается только для атрибутов из группы «Сертификаты» |
| \*certificate\_m anufacturer | string | - | Изготовитель | Возвращается только для атрибутов из группы «Сертификаты» |
| \*certificate\_p roduct\_descri ption | string | - | Продукция | Возвращается только для атрибутов из группы «Сертификаты» |
| good\_images | array | - | Массив с изображениями (необязательный) |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Параметр** | **Тип** | **Обяз.** | **Описание** | **Комментарий** |
| \*photo\_type | string | - | Тип фотографии | Возможные значения:  «default» — фотография по умолчанию  (вид спереди);  «facing» — crop-фотография для планограмм (обрезанная по контуру товара);  «left» — фотография товара слева;  «19» — фотография товара справа;  «13» — фотография товара сзади;  «si1» — фотография товара сверху;  «si2» — фотография товара снизу;  «si3» — фотография товара в упаковке;  «si4» — фотография товара без упаковки;  «si5» — фотография групповой упаковки;  «3ds» — 3D серия;  «text» — фотография с текстом на товаре; «marketing» — коммерческая фотография товара;  «ecommerce» — e-commerce фото; «undef» — single shot, фотография товара с произвольного ракурса; «cubi» — фотография измерения весогабаритных характеристик |
| \*photo\_date | string |  | Дата создания  фотографии в  UTC |  |
| \*photo\_url | string |  | Ссылка на med (medium) размер фотографии |  |
| \*barcode | string | - | Штрихкод или артикул товара, для которого сделана фотография |  |
| remainder\_ty pe | string | + | Тип описания остатка | Возможные значения:  «full» — Полное описание остатка; «short» — Краткое описание остатка; null — Не является остатком |
| is\_tech\_gtin | boolean | + | Признак карточки  товара с техническим кодом товара | Возможные значения:  «true» — да;  «false» — нет |
| first\_sign\_dat e | string | - | Дата первого подписания карточки |  |

**Пример ответа в формате \* .json в случае успеха (код 200):**

{

"apiversion": 3,

"result": [

{

"good\_id": 3142181,

"identified\_by": [],

"good\_name": "Комплект: Одеколон, 100 мл + Шампунь для волос и тела, 75 мл

+ Парфюмированный дезодорант для тела, 50 мл",

"is\_kit": true,

"is\_set": false,

"set\_gtins": [],

"good\_url": "https://национальный-каталог.рф/product/0000000000002-runabor-odekolon-100-ml-shampun-dlya-volos-i-tela-75-ml-parfyumirovannyy-dezodorant-

dlya-tela-50-ml-1",

"good\_img": null,

"good\_status": "published",

"create\_date": "2020-08-20 12:59:32",

"update\_date": "2020-08-20 13:59:32",

"categories": [],

"brand\_id": 27738,

"brand\_name": "string",

"good\_images": [],

"good\_attrs": [

{

"attr\_id": 2504,

"attr\_name": "Товарный знак",

"attr\_value": "string",

"attr\_value\_id": 27738,

"value\_id": 36595997,

"attr\_value\_type": "",

"attr\_group\_id": 80,

"attr\_group\_name": "Происхождение и бренды",

"published\_date": "2020-08-12T14:17:40+03:00"

},

{

"attr\_id": 3959,

"attr\_name": "Группа ТНВЭД",

"attr\_value": "3303",

"attr\_value\_type": "",

"attr\_group\_id": 22,

"attr\_group\_name": "Нормативно-сопроводительная документация",

"value\_id": 36596000,

"published\_date": "2020-08-12T14:17:40+03:00",

"gtin": null,

"multiplier": null,

"level": ""

},

{

"attr\_id": 2478,

"attr\_name": "Полное наименование товара",

"attr\_value": "Комплект: Одеколон, 100 мл + Шампунь для волос и

тела, 75 мл + Парфюмированный дезодорант для тела, 50 мл",

"attr\_value\_type": "",

"attr\_group\_id": 24,

"attr\_group\_name": "Наименование товара и идентификация",

"value\_id": 36647414,

"published\_date": "2020-08-13T17:16:55+03:00",

"gtin": null,

"multiplier": null,

"level": ""

},

{

"attr\_id": 2716,

"attr\_name": "Заявленный объем",

"attr\_value": "НЕ КЛАССИФИЦИРОВАНО",

"attr\_value\_type": "---",

"attr\_group\_id": 24,

"attr\_group\_name": "Наименование товара и идентификация",

"value\_id": 36647417,

"published\_date": "2020-08-13T17:16:55+03:00",

"gtin": null,

"multiplier": null,

"level": ""

},

{

"attr\_id": 1034,

"attr\_name": "Тип парфюмерии",

"attr\_value": "ОДЕКОЛОН",

"attr\_value\_type": "",

"attr\_group\_id": 103,

"attr\_group\_name": "Потребительские свойства",

"value\_id": 36647420,

"published\_date": "2020-08-13T17:16:55+03:00",

"gtin": null,

"multiplier": null,

"level": ""

},

{

"attr\_id": 28,

"attr\_name": "Комплектация",

"attr\_value": "Одеколон (1 шт), Шампунь для волос и тела (1 шт),

Парфюмированный дезодорант (1 шт)",

"attr\_value\_type": "",

"attr\_group\_id": 26,

"attr\_group\_name": "Состав",

"value\_id": 36647423,

"published\_date": "2020-08-13T17:16:55+03:00",

"gtin": null,

"multiplier": null,

"level": ""

},

{

"attr\_id": 13836,

"attr\_name": "Номер Регламента/стандарта",

"attr\_value": "ТР ТС 009/2011 \"О безопасности парфюмерно-

косметической продукции\"",

"attr\_value\_type": "",

"attr\_group\_id": 22,

"attr\_group\_name": "Нормативно-сопроводительная документация",

"value\_id": 36647426,

"published\_date": "2020-08-13T17:16:55+03:00",

"gtin": null,

"multiplier": null,

"level": ""

},

{

"attr\_id": 2710,

"attr\_name": "Тип упаковки",

"attr\_value": "КОРОБКА/БОКС",

"attr\_value\_type": "",

"attr\_group\_id": 14,

"attr\_group\_name": "Тип и материал упаковки",

"value\_id": 36647429,

"measure\_date": "2020-08-12T14:17:40+03:00",

"published\_date": "2020-08-13T17:16:55+03:00",

"gtin": "0000000000002",

"multiplier": null,

"level": ""

},

{

"attr\_id": 2713,

"attr\_name": "Материал упаковки",

"attr\_value": "КАРТОН ЛАМИНИРОВАННЫЙ",

"attr\_value\_type": "",

"attr\_group\_id": 14,

"attr\_group\_name": "Тип и материал упаковки",

"value\_id": 36647432,

"measure\_date": "2020-08-12T14:17:40+03:00",

"published\_date": "2020-08-13T17:16:55+03:00",

"gtin": "0000000000002",

"multiplier": null,

"level": ""

}

],

"remainder\_type": null,

"is\_tech\_gtin": false,

"first\_sign\_date":"2020-08-18 14:18:03"

}

]

}

**Пример ответа в формате \* .xml в случае успеха (код 200):**

<root>

<apiversion>3</apiversion>

<result>

<item>

<good\_id>3142181</good\_id>

<identified\_by/>

<good\_name>Комплект: Одеколон, 100 мл + Шампунь для волос и тела, 75 мл +

Парфюмированный дезодорант для тела, 50 мл</good\_name>

<is\_kit>1</is\_kit>

<is\_set/>

<set\_gtins/>

<good\_url>https://национальный-каталог.рф/product/0000000000002-ru-naborodekolon-100-ml-shampun-dlya-volos-i-tela-75-ml-parfyumirovannyy-dezodorant-dlya-tela-

50-ml-1</good\_url>

<good\_img></good\_img>

<good\_status>published</good\_status>

<create\_date>2020-08-20 12:59:32</create\_date>

<update\_date>2020-08-20 13:59:32</update\_date>

<categories/>

<brand\_id>27738</brand\_id>

<brand\_name>string</brand\_name>

<good\_images/>

<good\_attrs>

<item>

<attr\_id>2504</attr\_id>

<attr\_name>Товарный знак</attr\_name>

<attr\_value>string</attr\_value>

<attr\_value\_id>27738</attr\_value\_id>

<value\_id>36595997</value\_id>

<attr\_value\_type></attr\_value\_type>

<attr\_group\_id>80</attr\_group\_id>

<attr\_group\_name>Происхождение и бренды</attr\_group\_name>

<published\_date>2020-08-12T14:17:40+03:00</published\_date>

</item>

<item>

<attr\_id>3959</attr\_id>

<attr\_name>Группа ТНВЭД</attr\_name>

<attr\_value>3303</attr\_value>

<attr\_value\_type></attr\_value\_type>

<attr\_group\_id>22</attr\_group\_id>

<attr\_group\_name>Нормативно-сопроводительная

документация</attr\_group\_name>

<value\_id>36596000</value\_id>

<published\_date>2020-08-12T14:17:40+03:00</published\_date>

<gtin></gtin>

<multiplier></multiplier>

<level></level>

</item>

<item>

<attr\_id>2478</attr\_id>

<attr\_name>Полное наименование товара</attr\_name>

<attr\_value>Комплект: Одеколон, 100 мл + Шампунь для волос и тела,

75 мл + Парфюмированный дезодорант для тела, 50 мл</attr\_value>

<attr\_value\_type></attr\_value\_type>

<attr\_group\_id>24</attr\_group\_id>

<attr\_group\_name>Наименование товара и

идентификация</attr\_group\_name>

<value\_id>36647414</value\_id>

<published\_date>2020-08-13T17:16:55+03:00</published\_date>

<gtin></gtin>

<multiplier></multiplier>

<level></level>

</item>

<item>

<attr\_id>2716</attr\_id>

<attr\_name>Заявленный объем</attr\_name>

<attr\_value>НЕ КЛАССИФИЦИРОВАНО</attr\_value>

<attr\_value\_type>---</attr\_value\_type>

<attr\_group\_id>24</attr\_group\_id>

<attr\_group\_name>Наименование товара и

идентификация</attr\_group\_name>

<value\_id>36647417</value\_id>

<published\_date>2020-08-13T17:16:55+03:00</published\_date>

<gtin></gtin>

<multiplier></multiplier>

<level></level>

</item>

<item>

<attr\_id>1034</attr\_id>

<attr\_name>Тип парфюмерии</attr\_name>

<attr\_value>ОДЕКОЛОН</attr\_value>

<attr\_value\_type></attr\_value\_type>

<attr\_group\_id>103</attr\_group\_id>

<attr\_group\_name>Потребительские свойства</attr\_group\_name>

<value\_id>36647420</value\_id>

<published\_date>2020-08-13T17:16:55+03:00</published\_date>

<gtin></gtin>

<multiplier></multiplier>

<level></level>

</item>

<item>

<attr\_id>28</attr\_id>

<attr\_name>Комплектация</attr\_name>

<attr\_value>Одеколон (1 шт), Шампунь для волос и тела (1 шт),

Парфюмированный дезодорант (1 шт)</attr\_value>

<attr\_value\_type></attr\_value\_type>

<attr\_group\_id>26</attr\_group\_id> <attr\_group\_name>Состав</attr\_group\_name>

<value\_id>36647423</value\_id>

<published\_date>2020-08-13T17:16:55+03:00</published\_date>

<gtin></gtin>

<multiplier></multiplier>

<level></level>

</item>

<item>

<attr\_id>13836</attr\_id>

<attr\_name>Номер Регламента/стандарта</attr\_name>

<attr\_value>ТР ТС 009/2011 &quot;О безопасности парфюмерно-

косметической продукции&quot;</attr\_value>

<attr\_value\_type></attr\_value\_type>

<attr\_group\_id>22</attr\_group\_id>

<attr\_group\_name>Нормативно-сопроводительная

документация</attr\_group\_name>

<value\_id>36647426</value\_id>

<published\_date>2020-08-13T17:16:55+03:00</published\_date>

<gtin></gtin>

<multiplier></multiplier>

<level></level>

</item>

<item>

<attr\_id>2710</attr\_id>

<attr\_name>Тип упаковки</attr\_name>

<attr\_value>КОРОБКА/БОКС</attr\_value>

<attr\_value\_type></attr\_value\_type>

<attr\_group\_id>14</attr\_group\_id>

<attr\_group\_name>Тип и материал упаковки</attr\_group\_name>

<value\_id>36647429</value\_id>

<measure\_date>2020-08-12T14:17:40+03:00</measure\_date>

<published\_date>2020-08-13T17:16:55+03:00</published\_date>

<gtin>0000000000002</gtin>

<multiplier></multiplier>

<level></level>

</item>

<item>

<attr\_id>2713</attr\_id>

<attr\_name>Материал упаковки</attr\_name>

<attr\_value>КАРТОН ЛАМИНИРОВАННЫЙ</attr\_value>

<attr\_value\_type></attr\_value\_type>

<attr\_group\_id>14</attr\_group\_id>

<attr\_group\_name>Тип и материал упаковки</attr\_group\_name>

<value\_id>36647432</value\_id>

<measure\_date>2020-08-12T14:17:40+03:00</measure\_date>

<published\_date>2020-08-13T17:16:55+03:00</published\_date>

<gtin>0000000000002</gtin>

<multiplier></multiplier>

<level></level>

</item>

</good\_attrs>

### Метод «Получить краткую информацию о карточке»

Метод «short-product» возвращает краткую или полную информацию о продукте (товаре). Данный метод доступен только для компаний, у которых при регистрации доступа к API Национального каталога была выбрана роль «Интегратор/Разработчик ПО».

**Примечание:**

* требует обязательного указания одного из параметров «gtin» («Код товара»), «good\_id» («Список идентификаторов товара»), «gtins» («Список кодов товара») или «good\_ids» («Список идентификаторов товара»);
* если указаны два обязательных параметра «gtin» («Код товара») и «good\_id» («Список идентификаторов товара»), то возвращается результат выборки по good\_id. При этом «gtin» («Код товара») игнорируется;
* если указаны два обязательных параметра «gtins» («Список кодов товара») и «good\_ids» («Список идентификаторов товара»), то возвращается результат выборки по обоим параметрам;
* если указаны параметры «gtins» («Список кодов товара») и «good\_ids» («Список идентификаторов товара») или один из них, то максимальное количество товарных позиций в запросе не должно превышать 25;

<remainder\_type/>

<is\_tech\_gtin/>

<first\_sign\_date>2020-08-13T17:16:55+03:00</first\_sign\_date>

</item>

</result>

<

/root

>

* если указан один из параметров «gtin» («Код товара») или «good\_id» («Идентификатор товара») и один из параметров «gtins» («Список кодов товара») или «good\_ids» («Список идентификаторов товара»), то возвращается ответ с кодом 400;
* если указан параметр «good\_id» («Список идентификаторов товара»), то возвращается товар с соответствующим идентификатором или ответ с кодом 404;
* если указан параметр «gtin» («Код товара»), то возвращается товар с соответствующим кодом товара или ответ с кодом 404.

**URL:** /v3/short-product

**Метод:** GET

**Пример строки запроса:**

GET <url

стенда

>

/v3/short-product?apikey=XXX&gtin

=0000000000001

**Параметры строки запроса:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Параметр** | **Тип** | **Обяз.** | **Описание** | **Комментарий** |
| apikey | string | - | Идентификатор (ключ) владельца товара | Параметр обязательный, если не указан  «token» («Аутентификационный токен»)  («Аутентификационный токен») |
| gtin | string | - | Код товара | Обязательный, если отсутствует один из параметров «good\_id» («Идентификатор  товара»), «good\_ids» («Список идентификаторов товара»), «gtins»  («Список кодов товара») |
| good\_id | string | - | Идентификатор товара в каталоге | Обязательный, если отсутствует «gtin» («Код товара»), «good\_ids» («Список идентификаторов товара»), «gtins»  («Список кодов товара») |
| gtins | string | - | Список кодов товара в каталоге с разделителем в виде ";" | Обязательный, если отсутствует «good\_id»  («Идентификатор товара»), «good\_ids»  («Список идентификаторов товара»),  «gtin» («Код товара») |
| good\_ids | string | - | Список идентификаторов товара в каталоге с разделителем в виде ";" | Обязательный, если отсутствует «gtin»  («Код товара»), «good\_id»  («Идентификатор товара»), «gtins»  («Список кодов товара») |
| cat\_id | integer | - | Идентификатор категории | Используется при запросе на поиск отсутствующего товара |

**Параметры заголовка запроса:** Authorization: Bearer <token>

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Параметр** | **Тип** | **Обяз.** | **Описание** | **Комментарий** |
| token | string | - | Аутентификацион ный токен ГИС МТ, полученный в результате работы метода получения аутентификацион ного токена | Параметр обязательный, если не указан «apikey» («Идентификатор (ключ) владельца товара») |

**Параметры ответа:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Параметр** | **Тип** | **Обяз.** | **Описание** | **Комментарий** |
| identified\_by | array | - | Массив, содержащий информацию о штрих-кодах |  |
| \*value | string | - | Штрих-код или локальный идентификатор |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Параметр** | **Тип** | **Обяз.** | **Описание** | **Комментарий** |
| \*type | string | - | Тип штрих-кода | Возможные значения:  «gtin» — Глобальный штрих-код GTIN;  «ntin» — Локальный штрих-код NTIN;  «ltin» — Локальный штрих-код LTIN  (например, весовые шк);  «sku» — Локальный идентификатор товарной позиции (артикул);  «barcode» — Штрих-код Barcode (штрихкод с неправильной контрольной цифрой) |
| \*party\_id | - |  | Идентификатор торговой сети |  |
| \*multiplier | integer | - | Количество товаров в упаковке | По умолчанию: 1 |
| \*level | string | + | Уровень упаковки | Возможные значения:  «trade-unit» — «Потребительская»; «inner-pack» — «Групповая потребительская»;  «box» — «Транспортная»;  «layer» — «Слой на паллете»;  «pallet» — «Паллета»;  «metro-unit» — «Метро-юнит»;  «show-pack» — «Шоу-пак» |
| is\_kit | boolean | + | Признак карточки товара типа «Комплект» | Возможные значения:  «true» — да;  «false» — нет |
| is\_set | boolean | + | Признак карточки товара типа «Набор» | Возможные значения:  «true» — да;  «false» — нет |
| set\_gtins | array - |  | Массив вложений в набор | Указывается только с is\_set=1 |
| \*gtin | string | - | Код товара |  |
| \*quantity | string | - | Количество вложений |  |
| updated\_date | string | - | Дата обновления технологического статуса карточки |  |
| producer\_inn | string | - | ИНН компании производителя/им портера |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Параметр** | **Тип** | **Обяз.** | **Описание** | **Комментарий** |
| producer\_nam e | string | - | Наименование компании производителя/им портера |  |
| categories | array | - | Массив категорий |  |
| \*cat\_id | integer | - | Идентификатор категории |  |
| \*cat\_name | string | - | Наименование категории, в которой расположен товар |  |
| good\_images | array | - | Массив с изображениями |  |
| \*photo\_type | string | - | Тип фотографии | Возможные значения:  «default» — фотография по умолчанию  (вид спереди);  «facing» — crop-фотография для планограмм (обрезанная по контуру товара);  «left» — фотография товара слева;  «right» — фотография товара справа;  «back» — фотография товара сзади;  «3ds» — 3D серия;  «text» — фотография с текстом на товаре; «marketing» — коммерческая фотография товара;  «ecommerce» — e-commerce фото; «undef» — single shot, фотография товара с произвольного ракурса; «cubi» — фотография измерения весогабаритных характеристик |
| \*photo\_date | string | - | Дата создания  фотографии в  UTC |  |
| \*photo\_url | string | - | Ссылка на med (medium) размер фотографии |  |
| \*barcode | string | - | Штрихкод или артикул товара, для которого сделана фотография | Опционально |
| good\_attrs | array | - | Массив с атрибутами |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Параметр** | **Тип** | **Обяз.** | **Описание** | **Комментарий** |
| \*attr\_id | integer | - | Идентификатор атрибута |  |
| \*attr\_name | string | - | Наименование атрибута |  |
| \*attr\_value\_id | integer | - | Идентификатор значения атрибута | Только для атрибутов attr\_id = 2502 и attr\_id = 2503 |
| \*attr\_value | string | - | Значение атрибута |  |
| \*value\_id | integer | - | Идентификатор значения атрибута |  |
| \*attr\_value\_ty pe | string | - | Тип значения атрибута |  |
| \*attr\_group\_i d | integer | - | Идентификатор группы атрибутов |  |
| \*attr\_group\_n ame | string | - | Наименование группы атрибутов |  |
| \*measure\_dat e | string | - | Дата измерения атрибута (UTC) (необязательный) |  |
| \*published\_d ate | string | - | Дата публикации атрибута (UTC) (необязательный) |  |
| \*effective\_dat e | string | - | Дата, с которой действительно значение атрибута  (UTC) |  |
| \*expired\_date | string | - | Дата, с которой недействительно значение атрибута  (UTC) |  |
| \*location\_id | integer | - | Идентификатор локации, в которой было проведено измерение |  |
| \*party\_locatio n\_id | integer | - | Внутренний идентификатор локации для компании, в которой было проведено измерение | Отображается только компании, которой принадлежит локация |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Параметр** | **Тип** | **Обяз.** | **Описание** | **Комментарий** |
| \*level | string | - | Уровень упаковки |  |
| \*gtin | string | - | Штрих-код |  |
| \*multiplier | integer | - | Количество товара в упаковке |  |
| \*certificate\_n umber | string | - | Номер сертификата | Возвращается только для атрибутов из группы «Сертификаты» |
| \*certificate\_is sued\_date | string | - | Дата начала срока действия | Возвращается только для атрибутов из группы «Сертификаты» |
| \*certificate\_v alid\_until\_dat e | string | - | Дата окончания срока действия | Возвращается только для атрибутов из группы «Сертификаты» |
| \*certificate\_a pplicant | string | - | Заявитель | Возвращается только для атрибутов из группы «Сертификаты» |
| \*certificate\_m anufacturer | string | - | Изготовитель | Возвращается только для атрибутов из группы «Сертификаты» |
| \*certificate\_p roduct\_descri ption | string | - | Продукция | Возвращается только для атрибутов из группы «Сертификаты» |
| remainder\_ty pe | string | + | Тип описания остатка | Возможные значения:  «full» — Полное описание остатка; «short» — Краткое описание остатка; null — Не является остатком |
| is\_tech\_gtin | boolean | - | Признак карточки  товара с техническим кодом товара | Возможные значения:  «true» — да;  «false» — нет |

**Пример ответа в формате \* .json в случае успеха (код 200):**

{

"apiversion": 3,

"result": [

{

"identified\_by": [

{

"value": "0000000000001",

"type": "ntin",

"multiplier": 1,

"level": "trade-unit"

},

{

"value": "0000000000001",

"type": "gtin",

"multiplier": 1,

"level": "trade-unit"

},

{

"value": "0000000000002",

"type": "gtin",

"multiplier": 28,

"level": "box"

}

],

"is\_kit": false,

"is\_set": false,

"set\_gtins": [],

"update\_date": "2019-09-26 17:27:21",

"producer\_inn": null,

"producer\_name": null,

"categories": [

{

"cat\_id": 30302,

"cat\_name": "Кетчуп"

},

{

"cat\_id": 206309,

"cat\_name": "соусы"

}

],

"good\_images": [

{

"photo\_type": "facing",

"photo\_date": "2019-02-22T19:26:56+03:00",

"photo\_url": "string",

"barcode": "0000000000001"

}

],

"good\_attrs": [

{

"attr\_id": 2478,

"attr\_name": "Полное наименование товара",

"attr\_value": "string",

"attr\_value\_type": "",

"attr\_group\_id": 24,

"attr\_group\_name": "Наименование товара и идентификация",

"value\_id": 175,

"published\_date": "2018-09-13T15:44:32+03:00",

"gtin": null,

"multiplier": null,

"level": ""

},

{

"attr\_id": 2504,

"attr\_name": "Товарный знак",

"attr\_value": "string",

"attr\_value\_id": 199,

"value\_id": 160752,

"attr\_value\_type": "",

"attr\_group\_id": 80,

"attr\_group\_name": "Происхождение и бренды",

"published\_date": "2018-09-13T15:46:54+03:00"

},

{

"attr\_id": 3793,

"attr\_name": "Базовая единица измерения",

"attr\_value": "ШТ",

"attr\_value\_type": "",

"attr\_group\_id": 24,

"attr\_group\_name": "Наименование товара и идентификация",

"value\_id": 13973319,

"published\_date": "2019-02-22T19:27:42+03:00",

"gtin": null,

"multiplier": null,

"level": ""

}

],

"remainder\_type": null,

"is\_tech\_gtin": false

}

]

}

**Пример ответа в формате \* .xml в случае успеха (код 200):**

<

?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?

>

<

root

>

<apiversion>3</apiversion>

<result>

<item>

<identified\_by>

<item>

<value>0000000000001</value>

<type>gtin</type>

<multiplier>1</multiplier>

<level>trade-unit</level>

</item>

<item>

<value>0000000000002</value>

<type>gtin</type>

<multiplier>28</multiplier>

<level>box</level>

</item>

</identified\_by>

<is\_kit/>

<is\_set/>

<set\_gtins/>

<update\_date>2019-09-26 17:27:21</update\_date>

<producer\_inn></producer\_inn>

<producer\_name></producer\_name>

<categories>

<item>

<cat\_id>30302</cat\_id>

<cat\_name>Кетчуп</cat\_name>

</item>

<item>

<cat\_id>206309</cat\_id>

<cat\_name>соусы</cat\_name>

</item>

</categories>

<good\_images>

<item>

<photo\_type>facing</photo\_type>

<photo\_date>2019-02-22T19:26:56+03:00</photo\_date>

<photo\_url>string</photo\_url>

<barcode>0000000000001</barcode>

</item>

</good\_images>

<good\_attrs>

<item>

<attr\_id>2478</attr\_id>

<attr\_name>Полное наименование товара</attr\_name>

<attr\_value>string</attr\_value>

<attr\_value\_type></attr\_value\_type>

<attr\_group\_id>24</attr\_group\_id>

<attr\_group\_name>Наименование товара и

идентификация</attr\_group\_name>

<value\_id>175</value\_id>

<published\_date>2018-09-13T15:44:32+03:00</published\_date>

<gtin></gtin>

<multiplier></multiplier>

<level></level>

</item>

<item>

<attr\_id>2504</attr\_id>

<attr\_name>Товарный знак</attr\_name>

<attr\_value>string</attr\_value>

<attr\_value\_id>199</attr\_value\_id>

<value\_id>160752</value\_id>

<attr\_value\_type></attr\_value\_type>

<attr\_group\_id>80</attr\_group\_id>

<attr\_group\_name>Происхождение и бренды</attr\_group\_name>

<published\_date>2018-09-13T15:46:54+03:00</published\_date>

</item>

<item>

<attr\_id>3793</attr\_id>

<attr\_name>Базовая единица измерения</attr\_name>

<attr\_value>ШТ</attr\_value>

<attr\_value\_type></attr\_value\_type>

<attr\_group\_id>24</attr\_group\_id>

<attr\_group\_name>Наименование товара и

идентификация</attr\_group\_name>

<value\_id>13973319</value\_id>

<published\_date>2019-02-22T19:27:42+03:00</published\_date>

<gtin></gtin>

<multiplier></multiplier>

<level></level>

</item>

</good\_attrs>

<remainder\_type/>

<is\_tech\_gtin/>

</item>

</result>

</root>

**Пример ответа в формате \* .json в случае успеха (код 200):**

{

"apiversion": 3,

"result": [

{

"identified\_by": [

{

"value": "0000000000001",

"type": "ntin",

"multiplier": 1,

"level": "trade-unit"

},

{

"value": "0000000000001",

"type": "gtin",

"multiplier": 1,

"level": "trade-unit"

},

{

"value": "0000000000002",

"type": "gtin",

"multiplier": 28,

"level": "box"

}

],

"is\_kit": false,

"is\_set": false,

"set\_gtins": [],

"update\_date": "2019-09-26 17:27:21",

"producer\_inn": null,

"producer\_name": null,

"categories": [

{

"cat\_id": 30302,

"cat\_name": "Кетчуп"

},

{

"cat\_id": 206309,

"cat\_name": "соусы"

}

],

"good\_images": [

{

"photo\_type": "facing",

"photo\_date": "2019-02-22T19:26:56+03:00",

"photo\_url": "string",

"barcode": "0000000000001"

}

],

"good\_attrs": [

{

"attr\_id": 2478,

"attr\_name": "Полное наименование товара",

"attr\_value": "string",

"attr\_value\_type": "",

"attr\_group\_id": 24,

"attr\_group\_name": "Наименование товара и идентификация",

"value\_id": 175,

"published\_date": "2018-09-13T15:44:32+03:00",

"gtin": null,

"multiplier": null,

"level": ""

},

{

"attr\_id": 2504,

"attr\_name": "Товарный знак",

"attr\_value": "string",

"attr\_value\_id": 199,

"value\_id": 160752,

"attr\_value\_type": "",

"attr\_group\_id": 80,

"attr\_group\_name": "Происхождение и бренды",

"published\_date": "2018-09-13T15:46:54+03:00"

},

{

"attr\_id": 3793,

"attr\_name": "Базовая единица измерения",

"attr\_value": "ШТ",

"attr\_value\_type": "",

"attr\_group\_id": 24,

"attr\_group\_name": "

Наименование товара и идентификация

",

"value\_id": 13973319,

"published\_date": "2019-02-22T19:27:42+03:00",

"gtin": null,

"multiplier": null,

"level": ""

}

],

"remainder\_type": null,

"is\_tech\_gtin": false

}

]

}

**Пример ответа в формате \* .xml в случае успеха (код 200):**

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>

<root>

<apiversion>3</apiversion>

<result>

<item>

<identified\_by>

<item>

<value>0000000000001</value>

<type>gtin</type>

<multiplier>1</multiplier>

<level>trade-unit</level>

</item>

<item>

<value>0000000000002</value>

<type>gtin</type>

<multiplier>28</multiplier>

<level>box</level>

</item>

</identified\_by>

<is\_kit/>

<is\_set/>

<set\_gtins/>

<update\_date>2019-09-26 17:27:21</update\_date>

<producer\_inn></producer\_inn>

<producer\_name></producer\_name>

<categories>

<item>

<cat\_id>30302</cat\_id>

<cat\_name>Кетчуп</cat\_name>

</item>

<item>

<cat\_id>206309</cat\_id>

<cat\_name>соусы</cat\_name>

</item>

</categories>

<good\_images>

<item>

<photo\_type>facing</photo\_type>

<photo\_date>2019-02-22T19:26:56+03:00</photo\_date>

<photo\_url>string</photo\_url>

<barcode>0000000000001</barcode>

</item>

</good\_images>

<good\_attrs>

<item>

<attr\_id>2478</attr\_id>

<attr\_name>Полное наименование товара</attr\_name>

<attr\_value>string</attr\_value>

<attr\_value\_type></attr\_value\_type>

<attr\_group\_id>24</attr\_group\_id>

<attr\_group\_name>Наименование товара и

идентификация</attr\_group\_name>

<value\_id>175</value\_id>

<published\_date>2018-09-13T15:44:32+03:00</published\_date>

<gtin></gtin>

<multiplier></multiplier>

<level></level>

</item>

<item>

<attr\_id>2504</attr\_id>

<attr\_name>Товарный знак</attr\_name>

<attr\_value>string</attr\_value>

<attr\_value\_id>199</attr\_value\_id>

<value\_id>160752</value\_id>

<attr\_value\_type></attr\_value\_type>

<attr\_group\_id>80</attr\_group\_id>

<attr\_group\_name>Происхождение и бренды</attr\_group\_name>

<published\_date>2018-09-13T15:46:54+03:00</published\_date>

</item>

<item>

<attr\_id>3793</attr\_id>

<attr\_name>Базовая единица измерения</attr\_name>

<attr\_value>ШТ</attr\_value>

<attr\_value\_type></attr\_value\_type>

<attr\_group\_id>24</attr\_group\_id>

<attr\_group\_name>Наименование товара и

идентификация</attr\_group\_name>

<value\_id>13973319</value\_id>

<published\_date>2019-02-22T19:27:42+03:00</published\_date>

<gtin></gtin>

<multiplier></multiplier>

<level></level>

</item>

</good\_attrs>

<remainder\_type/>

<is\_tech\_gtin/>

</item>

</result>

<

/root

>

### Метод «Получить список собственных карточек с краткой информацией по ним»

Метод «/v4/product-list» возвращает список товаров, принадлежащих владельцу, с краткой информацией по ним. Максимальное количество товарных позиций в выборке: 10000. По ним можно перемещаться с помощью параметров «limit» («Количество записей в ответе») и «offset» («Смещение относительно начала выдачи»).

**Примечание**:

* если в запросе не передан ни один из параметров «from\_date» или «to\_date», то метод выполняет поиск карточек, обновленных за месяц вперед от текущей даты;
* если у компании более 10000 карточек товаров, обновленных за заданный параметрами «to\_date» и/или «from\_date» период, то будет возвращен ответ с кодом 413;
* если в запросе указываются параметры «limit» («Количество записей в ответе») и «offset» («Смещение относительно начала выдачи»), то их суммарное значение не должно превышать 10000, в противном случае будет возвращен ответ с кодом 413;
* если в запросе не указываются параметры «limit» («Количество записей в ответе») и «offset» («Смещение относительно начала выдачи»), то «limit» («Количество записей в ответе») считается равным 1000, а «offset» («Смещение относительно начала выдачи») равным 0;
* если в запросе одновременно передаются параметры «from\_date» и «to\_date», то заданный период может быть больше месяца.

**URL:** /v4/product-list

**Метод:** GET

**Пример строки запроса:**

GET <url

стенда

>

/v4/product-list?apikey=XXX&limit=ZZZ&offset=NNN

**Параметры запроса:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Параметр** | **Тип** | **Обяз.** | **Описание** | **Комментарий** |
| apikey | string | + | Идентификатор (ключ) владельца товара | Параметр обязательный, если не указан  «token» («Аутентификационный токен») |
| limit | integer | - | Количество записей в ответе | Минимально допустимое значение: 1.  Максимально допустимое значение: 1000 |
| **Параметр** | **Тип** | **Обяз.** | **Описание** | **Комментарий** |
| offset | integer | - | Смещение относительно начала выдачи | Минимально допустимое значение: 0 |
| to\_date | string | - | Дата и время в формате YYYYMM-DD HH:ii:ss | Будут выбраны все «gtin», обновленные в течении месяца **до** указанной даты |
| from\_date | string | - | Дата и время в формате YYYYMM-DD HH:ii:ss | Будут выбраны все «gtin», обновленные в течении месяца **после** указанной даты |
| good\_status | string | - | Технологический статус карточки товара | Возможные значения:  «draft» — черновик;  «archived» — в архиве;  «published» — опубликована |

**Параметры заголовка запроса:** Authorization: Bearer <token>

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Параметр** | **Тип** | **Обяз.** | **Описание** | **Комментарий** |
| token | string | - | Аутентификацион ный токен ГИС МТ, полученный в результате работы метода получения аутентификацион ного токена | Параметр обязательный, если не указан «apikey» («Идентификатор (ключ) владельца товара») |

**Параметры ответа:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Параметр** | **Тип** | **Обяз.** | **Описание** | **Комментарий** |
| limit | integer | - | Максимальное количество записей в ответе |  |
| offset | integer | - | Смещение относительно начала списка выдачи |  |
| total | integer | - | Общее  количество записей соответствующих заданным параметрам | Не более 10000 |
| goods | array | - | Массив карточек товаров |  |
| **Параметр** | **Тип** | **Обяз.** | **Описание** | **Комментарий** |
| \*good\_id | integer | - | Идентификатор карточки товара |  |
| \*gtin | string | - | Код товара |  |
| \*good\_name | string | - | Наименование товара |  |
| \*tnved | string | - | Код группы ТН  ВЭД |  |
| \*brand\_name | string | - | Наименование товарного знака |  |
| \*good\_status | string | - | Технологический статус карточки товара |  |
| \*good\_detaile d\_status | array | - | Массив текущих статусов карточки товара | Возможные значения:  «draft» — черновик;  «moderation» — на модерации; «errors» — требует изменений;  «notsigned» — ожидает подписания;  «published» — опубликована |
| \*to\_date | string | - | Дата последнего обновления технологического статуса карточки товара |  |

**Пример ответа в формате \* .json в случае успеха (код 200):**

{

"apiversion": 4,

"result": {

"limit": 1,

"offset": 0,

"total": 1,

"goods": [

{

"good\_id": 720679,

"gtin": "0000000000001",

"good\_name": "

Чешки детские

",

"tnved": "6402",

"brand\_name": "string",

"good\_status": "draft",

"good\_detailed\_status": ["draft"],

"to\_date": "2020-08-18 10:57:18"

}

]

}

}

**Пример ответа в формате \* .xml в случае успеха (код 200):**

<

?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?

>

<

root

>

<apiversion>4</apiversion>

<result>

<limit>1</limit>

<offset>0</offset>

<total>1</total>

<goods>

<item>

<good\_id>720679</good\_id>

<gtin>0000000000001</gtin>

<good\_name>

Чешки детские

<

/good\_name

>

<tnved>6402</tnved>

<brand\_name>string</brand\_name>

<good\_status>draft</good\_status>

<good\_detailed\_status>

<item>draft</item>

</good\_detailed\_status>

<to\_date>2020-08-18 10:57:18</to\_date>

</item>

</goods>

</result>

<

/root

>

### Метод «Проверить изменения по карточкам»

Метод «etagslist» возвращает список всех товаров, принадлежащих определенному владельцу, вместе с хешем содержания страницы (подробнее о хеше см. в разделе «HTTP ETag (Контроль версий)»). Предназначен для того, чтобы можно было быстро получить список хешей, сравнить с локальным хранилищем и обновить информацию по товарам (метод «product»), для которых хеш изменился - т.е появились новые данные. Таким образом, можно выявить товары, в карточки которых были внесены изменения.

**URL:** /v3/etagslist

**Метод:** GET

**Пример строки запроса:**

GET <url

стенда

>

/v3/etagslist?apikey=XXX&brand\_id=YYY&cat\_id=ZZZ&offset=NNN

**Параметры строки запроса:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Параметр** | **Тип** | **Обяз.** | **Описание** | **Комментарий** |
| apikey | string | - | Идентификатор (ключ) владельца товара | Параметр обязательный, если не указан  «token» («Аутентификационный токен») |
| brand\_id | integer | - | Идентификатор товарного знака |  |
| owner\_inn | string | - | ИНН компании владельца товаров |  |
| cat\_id | integer | - | Идентификатор любой из категорий товаров |  |
| offset | integer | - | Смещение относительно начала выдачи |  |

**Параметры заголовка запроса:** Authorization: Bearer <token>

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Параметр** | **Тип** | **Обяз.** | **Описание** | **Комментарий** |
| token | string | - | Аутентификацион ный токен ГИС МТ, полученный в результате работы метода получения аутентификацион ного токена | Обязательный, если не указан «apikey» |

**Параметры ответа:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Параметр** | **Тип** | **Обяз.** | **Описание** | **Комментарий** |
| goods\_count | integer | + | Число товаров в текущем ответе |  |
| offset | integer | + | Смещение относительно начала списка выдачи |  |
| last\_product\_ number | integer | + | Номер последнего показанного товара относительно начала списка выдачи |  |
| **Параметр** | **Тип** | **Обяз.** | **Описание** | **Комментарий** |
| total | integer | + | Общее  количество записей, соответствующих заданным параметрам |  |
| goods | array | + | Товары и их хеши | Максимум 100 товаров в одном ответе |
| \*good\_id | integer | - | Идентификатор товара |  |
| \*etag | string | - | Хеш | Подробнее см. в разделе «HTTP ETag  (Контроль версий)» |

**Пример ответа в формате \* .json в случае успеха (код 200):**

{

"apiversion":3,

"result": {

"goods\_count": 3,

"offset": 0,

"last\_product\_number": 3,

"total": 1100,

"goods": [

{

"good\_id": 3,

"etag": "32b3502ff24f7c30"

},

{

"good\_id": 4,

"etag": "8529021f8808aaa9"

},

{

"good\_id": 5,

"etag": "4c23e42d0384a622"

}

]

}

}

**Пример ответа в формате \* .xml в случае успеха (код 200):**

<

?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?

>

<

root

>

<apiversion>3</apiversion>

<result>

<goods\_count>3</goods\_count>

<offset>0</offset>

<last\_product\_number>3</last\_product\_number>

<total>1100</total>

<goods>

<item>

<good\_id>3</good\_id>

<etag>32b3502ff24f7c30</etag>

</item>

<item>

<good\_id>4</good\_id>

<etag>8529021f8808aaa9</etag>

</item>

<item>

<good\_id>5</good\_id>

<etag>4c23e42d0384a622</etag>

</item>

</goods>

</result>

<

/root

>

### Метод «Проверить принадлежность карточек или кодов ТНВЭД к

### маркируемым товарным группам»

Метод «mark-check» предназначен для определения принадлежности товара с указанными кодом товара или кодами ТН ВЭД к маркируемым товарным группам.

В одном запросе может быть указано максимум 100 кодов товара и кодов ТН ВЭД суммарно.

**URL:** /v3/mark-check

**Метод:** POST

**Пример запроса:**

curl -X POST "<url

стенда

>

/v3/mark-check?apikey=XXX"

-

H "Content-Type: application/json; charset=utf-8"

--

data-raw "

{

"gtins":[

"00000000000001",

"00000000000002",

"00000000000003"

],

"tnveds":[

"63",

"6302"

]

}

"

**Параметры строки запроса:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Параметр** | **Тип** | **Обяз.** | **Описание** | **Комментарий** |
| apikey | string | - | Идентификатор (ключ) владельца товара | Параметр обязательный, если не указан  «token» («Аутентификационный токен») |

**Параметры заголовка запроса:** Authorization: Bearer <token>

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Параметр** | **Тип** | **Обяз.** | **Описание** | **Комментарий** |
| token | string | - | Аутентификацион ный токен ГИС МТ, полученный в результате работы метода получения аутентификацион ного токена | Параметр обязательный, если не указан «apikey» («Идентификатор (ключ) владельца товара») |

**Параметры тела запроса:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Параметр** | **Тип** | **Обяз.** | **Описание** | **Комментарий** |
| gtins | array | - | Список кодов товаров | Параметр обязательный, если не указан  «tnveds» («Список ТН ВЭД товара») |
| tnveds | array | - | Массив, содержащий коды ТН ВЭД или коды групп ТН ВЭД | Параметр обязательный, если не указан  «gtins» («Список кодов товаров») |

**Параметры ответа:**

Ответ формируется отдельно по каждому массиву.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Параметр** | **Тип** | **Обяз.** | **Описание** | **Комментарий** |
| gtins | array | - | Массив, содержащий полученные коды товаров и коды ТН ВЭД, к которым коды товаров привязаны, информацию о маркировке и код ответа |  |
| \*gtin | string | + | Код товара | Код товара, в отношении которого проводился поиск признака маркируемости товара |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Параметр** | **Тип** | **Обяз.** | **Описание** | **Комментарий** |
| \*tnved | string | - | Код ТН ВЭД | Код ТН ВЭД, с которым связан указанный в запросе код товара.  Данный параметр указывается только в массиве «gtins». При отсутствии товара в системе код ТН ВЭД не возвращается |
| \*is\_marked | string | + | Текст ответа, содержащий информацию о необходимости маркировки товара с указанным кодом  товара или кодом  ТН ВЭД |  |
| \*is\_marked\_c ode | integer | + | Коды ответов | Возможные значения:  «0» — Товар не подлежит маркировке; «1» — Товар подлежит маркировке; «2» — Товар не найден.  Для товарных остатков (товары с кодами товаров, начинающимися на «029») возвращаются следующие ответы:  «0» — «Остаток не подлежит маркировке»;  «1» — «Остаток подлежит маркировке»;  «2» — «Остаток не найден» |
| tnveds | array | - | Массив, содержащий полученные коды ТН ВЭД, информацию о маркировке и код ответа |  |
| \*tnved | string | + | Код ТН ВЭД, в отношении которого осуществлялся поиск |  |
| \*is\_marked | string | + | Информация о маркировке товара с указанным кодом  товара или кодом  ТН ВЭД |  |
| **Параметр** | **Тип** | **Обяз.** | **Описание** | **Комментарий** |
| \*is\_marked\_c ode | integer | + | Коды ответов | Возможные значения:  «0» — «Товар с указанным кодом ТН ВЭД не подлежит маркировке»;  «1» — «Товар с указанным кодом ТН ВЭД подлежит маркировке»;  «2» — «ТН ВЭД не найден»; «3» — «По указанному коду ТН ВЭД невозможно установить необходимость маркировки. Уточните код ТН ВЭД товара» |

**Пример ответа в формате \* .json в случае успеха (код 200):**

{

"apiversion":3,

"result":{

"gtins":[

{

"gtin":"0000000000001",

"tnved":"3303",

"is\_marked":"

Товар подлежит маркировке

",

"is\_marked\_code":1

},

{

"gtin":"0000000000002",

"tnved":null,

"is\_marked":"

Товар не найден

",

"is\_marked\_code":2

},

{

"gtin":"0000000000003",

"tnved":null,

"is\_marked":"

Товар не найден

",

"is\_marked\_code":2

}

],

"tnveds":[

{

"tnved":"63",

"is\_marked":"

По указанному коду ТНВЭД невозможно установить необходимость

маркировки

.

Уточните код ТНВЭД товара

",

"is\_marked\_code":3

},

{

"tnved":"6302",

"is\_marked":"

Товар с указанным кодом ТНВЭД подлежит маркировке

",

"is\_marked\_code":1

}

]

}

}

**Пример ответа в формате \* .xml в случае успеха (код 200):**

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>

<root>

<apiversion>3</apiversion>

<result>

<gtins>

<item>

<gtin>000000000001</gtin>

<tnved>3303</tnved>

<is\_marked>Товар подлежит маркировке</is\_marked>

<is\_marked\_code>1</is\_marked\_code>

</item>

<item>

<gtin>0000000000002</gtin>

<tnved></tnved>

<is\_marked>Товар не найден</is\_marked>

<is\_marked\_code>2</is\_marked\_code>

</item>

<item>

<gtin>0000000000003</gtin>

<tnved></tnved>

<is\_marked>Товар не найден</is\_marked>

<is\_marked\_code>2</is\_marked\_code>

</item>

</gtins>

<tnveds>

<item>

<tnved>63</tnved>

<is\_marked>По указанному коду ТНВЭД невозможно установить необходимость маркировки. Уточните код ТНВЭД товара</is\_marked>

<is\_marked\_code>3</is\_marked\_code>

</item>

<item>

<tnved>6302</tnved>

<is\_marked>Товар с указанным кодом ТНВЭД подлежит

маркировке</is\_marked>

<is\_marked\_code>1</is\_marked\_code>

</item>

</tnveds>

</result>

</root>

## **Создание или обновление карточки**

### Метод «Сгенерировать код товара»

Метод «generate-gtins» генерирует черновики кодов товаров и возвращает их коды товаров. **URL:** /v3/generate-gtins

**Метод:** GET

**Пример строки запроса:**

GET <url

стенда

>

/v3/generate-gtins?apikey=XXX&quantity

=3

или:

GET <url

стенда

>

/v3/generate-gtins?apikey=XXX&quantity=3&supplier\_key=YYY

или:

GET <url

стенда

>

/v3/generate-gtins?apikey=XXX&exist

=1

**Параметры строки запроса:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Параметр** | **Тип** | **Обяз.** | **Описание** | **Комментарий** |
| apikey | string | - | Идентификатор (ключ) владельца товара | Параметр обязательный, если не указан  «token» («Аутентификационный токен») |
| quantity | string | - | Количество новых черновиков кодов  товаров, которые  нужно сгенерировать | Параметр обязательный, если не указан «exist» («Признак, обозначающий запрос уже сгенерированных и имеющихся в базе пользователя кодов товаров») |
| exist | boolean | - | Признак, обозначающий запрос уже сгенерированных и имеющихся в базе пользователя кодов товаров | Параметр обязательный, если не указан  «quantity» («Количество новых черновиков кодов товаорв»).  Возможные значения:  «true» — да; «false» — нет.  При «exist» = true в ответе будет возвращено не более 10000 записей из сгенерированных ранее кодов товаров |
| **Параметр** | **Тип** | **Обяз.** | **Описание** | **Комментарий** |
| supplier\_key | string | - | Ключ поставщика или производителя товаров | Предназначен для лабораторий и других поставщиков контента, которые от имени владельца товаров размещают карточки товаров в его аккаунте. Фактически, «supplier\_key» представляет» собой  «api\_key» аккаунта владельца товаров |

**Параметры заголовка запроса:** Authorization: Bearer <token>

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Параметр** | **Тип** | **Обяз.** | **Описание** | **Комментарий** |
| token | string | - | Аутентификацион ный токен ГИС МТ, полученный в результате работы метода получения аутентификацион ного токена | Параметр обязательный, если не указан «apikey» («Идентификатор (ключ) владельца товара») |

**Параметры ответа:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Параметр** | **Тип** | **Обяз.** | **Описание** | **Комментарий** |
| monthly-limit | array | - | Ежемесячное ограничение |  |
| \*limit | string | + | Общее  количество черновиков кодов товаров, доступных для генерации в течение одного месяца |  |
| \*usage | string | + | Количество черновиков кодов товаров, которые уже были сгенерированы в течение текущего месяца |  |
| drafts | array | - | Список черновиков кодов товаров |  |
| \*gtin | string | + | Код товаров, который был сгенерирован |  |

**Пример ответа в формате \* .json в случае успеха (код 200):**

{

"apiversion": 3,

"result": {

"monthly-limit": {

"limit": 100,

"usage": 6

},

"drafts": [

{

"gtin": "000000000001"

},

{

"gtin": "000000000002"

},

{

"gtin": "000000000003"

}

]

}

}

**Пример ответа в формате \* .xml в случае успеха (код 200):**

<

root

>

<

apiversion>3</apiversion

>

<

result

>

<monthly-limit>

<limit>100</limit>

<usage>6</usage>

</monthly-limit>

<drafts>

<gtin>000000000001</gtin>

<gtin>000000000002</gtin>

<gtin>000000000003</gtin>

</drafts>

<

/result

>

<

/root

>

### Метод «Создать или отредактировать карточку»

Метод «feed» дает возможность компаниям – владельцам товаров создавать и обновлять товары. Создание и обновление карточек товаров осуществляется при помощи фидов — пакетов обновлений, формируемых на стороне пользователя.

При создании и обновлении карточек товаров важно учитывать допустимые

**ВАЖНО**

символы Юникода

Метод возвращает «feed\_id» (идентификатор полученного фида) или ошибку.

Ограничения:

* размер фида — 25 МБ;
* количество товаров в фиде — 500;
* количество кодов товаров в наборе — 1000.

При превышении лимита на размер фида или на количество товаров в фиде будет вызвана ошибка с кодом 413.

При ошибке в схеме данных будет получена ошибка с кодом 400.

Информация о направленных пакетах обновлений хранится

**ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ**

в течение одного года

**URL:** /v3/feed

**Метод:** POST

**Пример строки запроса:**

POST <url

стенда

>

/v3/feed?apikey=XXX&supplier\_key=YYY

**Параметры запроса:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Параметр** | **Тип** | **Обяз.** | **Описание** | **Комментарий** |
| apikey | string | - | Идентификатор (ключ) владельца товара | Параметр обязательный, если не указан  «token» («Аутентификационный токен») |
| supplier\_key | string | - | Ключ поставщика или производителя товаров | Предназначен для лабораторий и других поставщиков контента, которые от имени владельца товаров размещают карточки товаров в его аккаунте. Фактически, «supplier\_key» представляет» собой  «api\_key» аккаунта владельца товаров |

**Параметры заголовка запроса:** Authorization: Bearer <token>

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Параметр** | **Тип** | **Обяз.** | **Описание** | **Комментарий** |
| token | string | - | Аутентификацион ный токен ГИС МТ, полученный в результате работы метода получения аутентификацион ного токена | Параметр обязательный, если не указан «apikey» («Идентификатор (ключ) владельца товара») |

Фид передается в теле запроса. Поддерживается 2 формата для отправки фида: json и xml.

В Header нужно передать:

* "Content-Type: application/xml", если фид в формате \* .xml;
* "Content-Type: application/json", если фид в формате \* .json.

Фид представляет собой массив объектов, называемых «entry».

**Описание «entry»:**

Для изменения существующего товара должно быть передано значение его идентификатора «good\_id». Если параметра «good\_id» нет, товар определяется как новый. Для нового товара обязательными являются параметры «good\_name» и «gtin».

**Параметры тела запроса:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Параметр** | **Тип** | **Обяз.** | **Описание** | **Комментарий** |
| good\_id | integer | - | Идентификатор товара | Обязательный для обновляемых или редактируемых товаров |
| gtin | string | - | Код товара | Обязательный для нового товара |
| is\_set | boolean | + | Признак создания карточки товара типа «Набор» | Обязательный при создании карточки товара, являющегося набором. Возможные значения:  «true» — да;  «false» — нет  При описании карточки товара с типом  «Набор» в значении attr\_id = 23768 «Товарная группа» потребуется указать соответствующий идентификатор товарной группы, к которой будет относиться карточка товара (см. в  «Справочник «Список поддерживаемых товарных групп»») |
| is\_tech\_gtin | boolean | + | Признак создания карточки товара с техническим кодом товара | Обязательный при создании карточки товара с техническим кодом товара (в этом случае код товара в «entry» не указывается).  Возможные значения:  «true» — да;  «false» — нет |
| good\_name | string | - | Наименование товара | Обязательный для нового товара |
| is\_kit | boolean | + | Признак создания комплекта | Обязательный при создании карточки товара, являющегося комплектом. Возможные значения:  «true» — да;  «false» — нет |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Параметр** | **Тип** | **Обяз.** | **Описание** | **Комментарий** |
| tnved | string | - | Код ТН ВЭД | Обязательный для нового товара.  Если в Национальном каталоге зарегистрирован четырёхзначный код группы ТН ВЭД, то он указывается в атрибуте «tnved» (атрибут 3959 при этом не заполняется), а в атрибуте 13933 указывается десятизначный код ТН ВЭД.  Если в Национальном каталоге зарегистрирован десятизначный код ТН ВЭД для четырёхзначного кода группы ТН  ВЭД, то он указывается в атрибуте «tnved» (атрибуты 3959 и 13933 при этом не заполняются).  Проверить зарегистрирован ли в  Национальном каталоге четырёхзначный или десятизначный код ТН ВЭД можно с помощью метода «mark-check» |
| brand | string | - | Идентификатор товара | Обязательный для нового товара |
| moderation | boolean | - | Признак отправки  товара на модерацию | Возможные значения:  1 — товар отправляется на модерацию, карточка создаётся в статусе «На  модерации»;  0 или не указан — товар на модерацию не  отправляется, карточка создаётся в статусе «Черновик» |
| set\_gtins | array | - | Массив вложений в набор | Указывается только с is\_set=1 |
| \*gtin | string | + | Код товара, вложенного в набор | Обязательный для всех товарных групп, которым доступно создание набора, кроме товарной группы «Предметы одежды, бельё постельное, столовое, туалетное и кухонное» |
| \*quantity | integer | - | Количество вложений | Обязательный при указании кода товара.  Целое число не меньше 1 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Параметр** | **Тип** | **Обяз.** | **Описание** | **Комментарий** |
| identified\_by | array | - | Массив идентификаторов | Обязательный при выполнении хотя бы одного условия:   * заполнен параметр «good\_images» («Массив изображений»); * карточка товара создаётся с кодом товара, относящимся к упаковке типа «trade-unit» («Потребительская упаковка») — в таком случае массив идентификаторов обязательно должен включать как минимум идентификатор данного вида упаковки (cм. Пример 1).   В остальных случаях необязательный |
| \*type | string | + | Тип идентификатора | Возможные значения:  «gtin» – код товара |
| \*value | string | + | Значение кода товара упаковки |  |
| \*level | string | + | Тип упаковки | Возможные значения:  «trade-unit» — потребительская; «inner-pack» — групповая потребительская;  «box» — транспортная.  Для всех типов упаковки, кроме «tradeunit», в массиве атрибутов рекомендуется указывать в явном виде:  «attr\_id» — идентификатор атрибута (в текущей реализации – константа: «attr\_id»  = 13763);  «attr\_value» — значение атрибута: код товара вложения в упаковку. Указывается код товара упаковки предыдущего уровня  (см. Пример 2);  «gtin» — код товара упаковки.  Метод вернёт ошибку при попытке создания карточки групповой упаковки («level» = «inner-pack»), если товар относится к немаркируемой продукции, то  есть если значение «cat\_id»  («Идентификатор категорий») относится к одному из значений: |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Параметр** | **Тип** | **Обяз.** | **Описание** | **Комментарий** |
|  |  |  |  | 552786 — Табак курительный  (немаркируемая продукция);  552789 — Трубочный табак  (немаркируемая продукция);  552792 — Табак для кальяна  (немаркируемая продукция);  552795 — Табак жевательный  (немаркируемая продукция);  552798 — Табак нюхательный  (немаркируемая продукция); 552801 — Сигареты (немаркируемая продукция);  552804 — Папиросы (немаркируемая продукция);  552807 — Кретек (немаркируемая продукция);  552810 — Сигары (немаркируемая продукция);  552813 — Сигариллы (немаркируемая продукция);  552816 — Биди (немаркируемая продукция);  552819 — Нагреваемый табак  (немаркируемая продукция);  552822 — Бестабачные смеси для кальяна  (немаркируемая продукция);  552825 — Никотинсодержащие жидкости  (немаркируемая продукция);  552828 — Системы доставки никотина одноразовые (немаркируемая продукция);  552831 — Безникотиновые жидкости  (немаркируемая продукция) |
| \*multiplier | integer | + | Количество вложений в упаковку | Для типа упаковки «trade-unit» («Потребительская упаковка») всегда равен 1 |
| \*unit | string | - | Тип измерений | Возможные значения:  «шт» — штука |
| categories | array | - | Массив категорий | Некоторые коды ТН ВЭД могут соответствовать нескольким товарным группам в Национальном каталоге. Для таких кодов ТН ВЭД потребуется уточнение категории |
| \*cat\_id | integer | + | Идентификатор категории |  |
| good\_attrs | array | - | Массив атрибутов |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Параметр** | **Тип** | **Обяз.** | **Описание** | **Комментарий** |
| \*attr\_id | string | - | Идентификатора атрибута | Обязательный при создании товара |
| \*attr\_value | string | - | Значение атрибута | Необязательный при редактировании и удалении.  Значения для мультиплицируемых атрибутов передаются отдельными записями (мультиплицируемый атрибут – это атрибут, для которого может быть задано несколько значений. Например, в одной карточке товара для атрибута «Страна производства» могут быть заданы значения – «RU», «CH», «BY» и так далее).  Ожидается передача составного значения через разделитель «:::», в формате «номер:::дата», где номер – номер разрешительного документа, дата – дата разрешительного документа в формате «ГГГГ-ММ-ДД», для атрибутов c «attr\_id» («Идентификатор атрибута») равным:  «23555» («Регистрационное удостоверение»);  «23890» («Регистрационное удостоверение в государственном  реестре»);  «23561» («Сертификат соответствия»); «23557» («Декларация о соответствии»).  При этом до и после разделителя «:::» указывать пробел не требуется |
| \*attr\_value\_ty pe | string | - | Тип значение атрибута |  |
| \*gtin | string | - | Код товара | Обязательный при описании атрибутов упаковок, кроме упаковки типа «tradeunit» («Потребительская упаковка») |
| \*delete | boolean | - | Признак удаления | Доступно только при редактировании существующего товара.  Возможные значения:  «1» — удаление атрибута товара.  При передаче данного параметра,  обязательно указать «attr\_value» с удаляемым значением |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Параметр** | **Тип** | **Обяз.** | **Описание** | **Комментарий** |
| good\_images | array | - | Массив изображений |  |
| \*photo\_type | string | + | Тип изображения | Возможные значения:  «default» — фотография по умолчанию  (вид спереди);  «7» — фотография товара слева;  «19» — фотография товара справа;  «13» — фотография товара сзади;  «si1» — фотография товара сверху;  «si2» — фотография товара снизу;  «si3» — фотография товара в упаковке;  «si4» — фотография товара без упаковки;  «si5» — фотография групповой упаковки;  «3ds» — 3D серия;  «marketing» — коммерческая фотография товара;  «text» — фотография текста на товаре;  «ecommerce» — e-commerce фото |
| \*photo\_url | string | + | Ссылка на фотографию | URL или массив URL при «photo\_type» («Тип изображения») = «3ds».  Ссылки на фотографии с автоматическим перенаправлением не поддерживаются |
| \*identifier | string | - | Код товара | Используется для связи фотографий с идентификаторами товара |
| \*identifier\_ty pe | string | - | Тип идентификатора | Обязательный, если передан «identifier» («Код товара»).  Возможные значения:  «gtin» — код товара |

**Пример 1**. Пример запроса на создание карточки товара с кодом товара потребительской упаковки

curl -X POST "<url

стенда

>

/v3/feed?supplier\_key=YYY"

-

H "Content-Type: application/json; charset=utf-8"

-

H "Content-length: 434"

-

H "Authorization: Bearer

<

ТОКЕН

>

"

--

data-raw "

{

"gtin":"000000000001",

"tnved":"3303",

"brand":"string",

"categories":[

30120

],

"good\_name":"

Полное наименование товара

",

"identified\_by":[

{

"value":"000000000001",

"type":"gtin",

"multiplier":1,

"level":"trade-unit",

"unit":"

шт

"

}

],

"good\_attrs":[

{

"attr\_id":2630,

"attr\_value":"RU"

},

{

"attr\_id":2716,

"attr\_value":"50",

"attr\_value\_type":"

мл

"

}

]

}

"

**Пример 2**. Пример запроса на создание карточки товара с кодами товаров упаковок разного уровня (с вложениями)

curl -X POST "<url

стенда

>

/v3/feed?supplier\_key=YYY"

-

H "Content-Type: application/json; charset=utf-8"

-

H "Content-length: 434"

-

H "Authorization: Bearer

<

ТОКЕН

>

"

--

data-raw "

{

"gtin":"000000000001",

"tnved":"3303",

"brand":"string",

"categories":[

30570

],

"good\_name":"

Полное наименование товара

",

"identified\_by":[

{

"value":"000000000001",

"type":"gtin",

"multiplier":1,

"level":"trade-unit",

"unit":"

шт

"

},

{

"value":"00000000000002",

"type":"gtin",

"multiplier":10,

"level":"inner-pack",

"unit":"

шт

"

},

{

"value":"00000000000003",

"type":"gtin",

"multiplier":100,

"level":"box",

"unit":"

шт

"

}

],

"good\_attrs":[

{

"attr\_id":13763,

"attr\_value\_type":"gtin",

"attr\_value":"000000000001",

"gtin":"00000000000002"

},

{

"attr\_id":13763,

"attr\_value\_type":"gtin",

"attr\_value":"00000000000002",

"gtin":"00000000000003"

},

{

"attr\_id":4424,

"attr\_value ":"

Наименование упаковки товара

",

"gtin":"00000000000002"

},

{

"attr\_id":2439,

"attr\_value":"40",

"gtin":"00000000000002"

},

{

"attr\_id":2437,

"attr\_value":"15",

"gtin":"00000000000002"

},

{

"attr\_id":2438,

"attr\_value":"40",

"gtin":"00000000000002"

},

{

"attr\_id":2710,

"attr\_value":"

КОРОБКА

/

БОКС

",

"gtin":"00000000000002"

},

{

"attr\_id":2713,

"attr\_value":"

КАРТОН

",

"gtin":"00000000000002"

}

]

}

"

**Пример 3**. Пример запроса на создание карточки товара с техническим кодом товара в формате \* .json

curl -X POST "<url

стенда

>

/v3/feed?supplier\_key=YYY"

-

H "Content-Type: application/json; charset=utf-8"

-

H "Content-length: 434"

-

H "Authorization: Bearer

<

ТОКЕН

>

"

--

data-raw "

{

"is\_tech\_gtin":1,

"tnved":"3303",

"brand":"string",

"good\_name":"

Полное наименование товара

",

"good\_attrs":[

{

"attr\_id":2630,

"attr\_value":"RU"

},

{

"attr\_id":2716,

"attr\_value":"50",

"attr\_value\_type":"

мл

"

}

]

}

"

**Пример 4**. Пример запроса на создание новой карточки товара в формате \* .json

curl -X POST "<url

стенда

>

/v3/feed?supplier\_key=YYY"

-

H "Content-Type: application/json; charset=utf-8"

-

H "Content-length: 434"

-

H "Authorization: Bearer

<

ТОКЕН

>

"

--

data-raw "

{

"gtin":"00000000000001",

"good\_name":"

Шоколад с Цельным Миндалём

55

%

90

г

14

шт шоу

-

бокс

",

"identified\_by":[

{

"value":"00000000000001",

"type":"gtin",

"multiplier":1,

"level":"trade-unit",

"unit":"

кг

"

}

],

"categories":[

{

"cat\_id":30120

}

],

"good\_images":[

{

"photo\_type":"default",

"photo\_url":"https://your-site-name.com/photo.jpg",

"identifier":"00000000000001",

"identifier\_type":"gtin"

},

{

"photo\_type":"3ds",

"photo\_url":[

"https://your-site-name.com/photo-1.jpg",

"https://your-site-name.com/photo-2.jpg"

]

}

],

"good\_attrs":[

{

"attr\_id":2630,

"attr\_value":"RU"

},

{

"attr\_id":2501,

"attr\_value":"

ДА

",

"attr\_value\_type":"

кг

"

}

]

}

"

**Пример 5**. Пример запроса на создание новой карточки товара в формате \* .xml

curl -X POST "<url стенда>/v3/feed?supplier\_key=YYY" -H "Content-Type: application/xml; charset=utf-8"

-H "Content-length: 511"

-H "Authorization: Bearer <ТОКЕН>"

--data-raw "

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>

<entries>

<entry>

<gtin>00000000000001</gtin>

<tnved>0403</tnved>

<good\_name>Йогурт легкий. Злаки + чернослив</good\_name>

<identified\_by>

<item>

<value>00000000000001</value>

<type>gtin</type>

<multiplier>1</multiplier>

<level>trade-unit</level>

<unit>кг</unit>

</item>

</identified\_by>

<categories>

<item>

<cat\_id>230988</cat\_id>

</item>

</categories>

<good\_images>

<item>

<photo\_type>default</photo\_type>

<photo\_url>https://your-site-name.com/photo.jpg</photo\_url>

<identifier>00000000000001</identifier>

<identifier\_type>gtin</identifier\_type>

</item>

<item>

<photo\_type>3ds</photo\_type>

<photo\_url>

<item>https://your-site-name.com/photo.jpg</item>

<item>https://your-site-name.com/photo.jpg</item>

</photo\_url>

</item>

</good\_images>

<good\_attrs>

<item>

<attr\_id>2630</attr\_id>

<attr\_value>RU</attr\_value>

</item>

<item>

<attr\_id>15448</attr\_id>

<attr\_value>200</attr\_value>

<attr\_value\_type>мл</attr\_value\_type>

</item>

</good\_attrs>

</entry>

</entries>

"

**Пример 6**. Пример запроса на создание новой карточки товара типа «Набор» в формате \* .json

curl -X POST "<url

стенда

>

/v3/feed?supplier\_key=YYY"

-

H "Content-Type: application/json; charset=utf-8"

-

H "Content-length: 434"

-

H "Authorization: Bearer

<

ТОКЕН

>

"

--

data-raw "

{

"gtin":"0000000000004",

"tnved":"3303",

"moderation":1,

"brand":"

тест

",

"good\_name":"

Духи

",

"is\_set":true,

"good\_attrs":[

{

"attr\_id":16271,

"attr\_value":"

еще салфеточка

"

},

{

"attr\_id":23768,

"attr\_value":4

}

],

"set\_gtins":[

{

"quantity":20,

"gtin":"460000000"

},

{

"quantity":5,

"gtin":"460000005"

}

]

}

"

**Пример 7**. Пример запроса на создание новой карточки товара типа «Набор» в формате \* .xml

curl -X POST "<url стенда>/v3/feed?supplier\_key=YYY"

-H "Content-Type: application/xml; charset=utf-8"

-H "Content-length: 434"

-H "Authorization: Bearer <ТОКЕН>"

--data-raw "

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>

<entries>

<entry>

<gtin>0000000000004</gtin>

<tnved>3303</tnved>

<moderation>1</moderation>

<brand>тест</brand>

<good\_name>Духи</good\_name>

<is\_set>1</is\_set>

<good\_attrs>

<item>

<attr\_id>16271</attr\_id>

<attr\_value>еще салфеточка</attr\_value>

</item>

<item>

<attr\_id>23768</attr\_id>

<attr\_value>4</attr\_value>

</item>

</good\_attrs>

<set\_gtins>

<item>

<quantity>20</quantity>

<gtin>460000000</gtin>

</item>

<item>

<quantity>5</quantity>

<gtin>460000005</gtin>

</item>

</set\_gtins>

</entry>

</entries>

"

**Пример 8**. Пример запроса на обновление созданной ранее карточки товара в формате \* .json

curl -X POST "<url

стенда

>

/v3/feed?supplier\_key=YYY"

-

H "Content-Type: application/json; charset=utf-8"

-

H "Content-length: 434"

-

H "Authorization: Bearer

<

ТОКЕН

>

"

--

data-raw "

{

"good\_id":1939447,

"identified\_by":[

{

"value":"0000000000001",

"type":"gtin",

"multiplier":1,

"level":"trade-unit"

}

],

"good\_attrs":[

{

"attr\_id":5,

"attr\_value":"46%"

},

{

"attr\_id":4540,

"attr\_value":"

ДА

"

},

{

"attr\_id":15290,

"delete":1

}

]

}

"

**Пример 9**. Пример запроса на обновление созданной ранее карточки товара в формате \* .xml

curl -X POST "<url стенда>/v3/feed?supplier\_key=YYY" -H "Content-Type: application/json; charset=utf-8"

-H "Content-length: 434"

-H "Authorization: Bearer <ТОКЕН>"

--data-raw "

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>

<entries>

<entry>

<good\_id>1939447</good\_id>

<identified\_by>

<item>

<value>0000000000001</value>

<type>gtin</type>

<multiplier>1</multiplier>

<level>trade-unit</level>

</item>

</identified\_by>

<good\_images>

<item>

<photo\_type>default</photo\_type>

<photo\_url>https://your-site-name.com/photo.jpg</photo\_url>

</item>

</good\_images>

<good\_attrs>

<item>

<attr\_id>5</attr\_id>

<attr\_value>46%</attr\_value>

</item>

<item>

<attr\_id>15448</attr\_id>

<attr\_value>1.0</attr\_value>

<attr\_value\_type>л</attr\_value\_type>

</item>

<item>

<attr\_id>15290</attr\_id>

<delete>1</delete>

</item>

</good\_attrs>

</entry>

</entries>

"

**Параметры ответа:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Параметр** | **Тип** | **Обяз.** | **Описание** | **Комментарий** |
| feed\_id | integer | + | Идентификатор фида |  |

**Пример ответа в формате \* .json в случае успеха (код 200):**

{

"apiversion":3,

"result": {

"feed\_id": "2131"

}

}

**Пример ответа в формате \* .xml в случае успеха (код 200):**

<

?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?

>

<

root

>

<apiversion>3</apiversion>

<result>

<feed\_id>2131</feed\_id>

</result>

<

/root

>

### Метод «Проверить статус обработки пакета обновлений»

Метод «feed-status» предназначен для проверки статуса ранее отправленного пакета обновлений (фида). Результат возможно получить только для тех фидов, которые были отправлены компанией (лабораторией).

Если пакет обновлений находится в статусе «Processing» более суток, то будет автоматически переведен в статус

**ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ**

«Rejected» и его потребуется направить на обработку повторно

Информация о направленных пакетах обновлений хранится в течении одного года. **URL:** /v3/feed-status

**Метод:** GET

**Пример строки запроса:**

GET <url

стенда

>

/v3/feed

-

status?apikey=XXX&supplier\_key=YYY&feed\_id=7126&verbose=false

**Параметры строки запроса:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Параметр** | **Тип** | **Обяз.** | **Описание** | **Комментарий** |
| apikey | string | - | Идентификатор (ключ) владельца товара | Параметр обязательный, если не указан  «token» («Аутентификационный токен») |
| feed\_id | string | + | Идентификатор фида |  |
| **Параметр** | **Тип** | **Обяз.** | **Описание** | **Комментарий** |
| verbose | boolean | - | Формат ответа | Может принимать следующие значения:  false или отсутствует — в ответ выводится стандартный блок ошибок обработки фида;  true — в ответ будет выведен расширенный ответ по произошедшим ошибкам обработки фида |
| supplier\_key | string | - | Ключ поставщика или производителя товаров | Предназначен для лабораторий и других поставщиков контента, которые от имени владельца товаров размещают карточки товаров в его аккаунте. Фактически, «supplier\_key» представляет» собой  «api\_key» аккаунта владельца товаров |

**Параметры заголовка запроса:** Authorization: Bearer <token>

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Параметр** | **Тип** | **Обяз.** | **Описание** | **Комментарий** |
| token | string | - | Аутентификацион ный токен ГИС МТ, полученный в результате работы метода получения аутентификацион ного токена | Параметр обязательный, если не указан «apikey» («Идентификатор (ключ) владельца товара») |

**Параметры ответа (в запросе был указан параметр verbose со значением true):**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Параметр** | **Тип** | **Обяз.** | **Описание** | **Комментарий** |
| feed\_id | integer | + | Идентификатор запроса |  |
| status | string | + | Текущий статус | Возможные значения:  «Received» — запрос получен, данные на модерации;  «Moderated» — товары прошли модерацию;  «Signed» — одобренные модератором товары подписаны;  «Rejected» — запрос не принят;  «Processing» — запрос получен, ожидает обработки |
| **Параметр** | **Тип** | **Обяз.** | **Описание** | **Комментарий** |
| status\_id | integer | + | Идентификатор статуса фида | Возможные значения:  «0» — запрос не принят;  «1» — запрос получен, данные на модерации;  «2» — товары прошли модерацию; «3» — одобренные модератором товары подписаны;  «4» — запрос получен, ожидает обработки |
| received\_at | string | + | Время создания фида |  |
| status\_update d\_at | string | + | Время перехода фида в текущий статус |  |
| error\_details | object | - | Ошибки, обнаруженные при валидации контента |  |
| \*items | array | - | Массив ошибок в разрезе кодов товаров |  |
| \*\*id | integer | - | Идентификатор  «entry» | Идентификатор карточки в направленном пакете обновлений |
| \*\*gtin | string | - | Код товара |  |
| \*\*errors | object | - | Список ошибок для указанного кода товара |  |
| \*\*\*code | integer | - | Числовой код ошибки |  |
| \*\*\*text | string | - | Текст ошибки |  |
| \*\*\*attr\_id | string | - | Идентификатор атрибута, в котором найдена ошибка |  |
| \*commonErro  r | object | - | Общая ошибка при разборе информации, если она произошла |  |
| \*\*code | integer | - | Числовой код ошибки |  |
| \*\*text | string | - | Текст ошибки |  |

**Параметры ответа (в запросе был указан параметр verbose со значением false или не был указан):**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Параметр** | **Тип** | **Обяз.** | **Описание** | **Комментарий** |
| feed\_id | integer | + | Идентификатор запроса |  |
| status | string | - | Текущий статус | Возможные значения:  «Received» — запрос получен, данные на модерации;  «Moderated» — товары прошли модерацию;  «Signed» — одобренные модератором товары подписаны;  «Rejected» — запрос не принят;  «Processing» — запрос получен, ожидает обработки |
| status\_id | integer | + | Идентификатор статуса фида | Возможные значения:  «0» — запрос не принят;  «1» — запрос получен, данные на модерации;  «2» — товары прошли модерацию; «3» — одобренные модератором товары подписаны;  «4» — запрос получен, ожидает обработки |
| received\_at | string | + | Время создания фида |  |
| status\_update d\_at | string | + | Время перехода фида в текущий статус |  |
| result | object |  | Ошибки, обнаруженные при валидации контента | Ключами являются порядковые номера товаров в переданной информации |
| \*@id | array |  | Идентификатор  «entry» | Идентификатор карточки в направленном пакете обновлений.  Массив, содержащий в себе информацию об ошибках, выявленных при обработке информации о карточке товара, указанной в фиде под данным идентификатором |
| \*totalErrors | string | - | Общее  количество ошибок |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Параметр** | **Тип** | **Обяз.** | **Описание** | **Комментарий** |
| item | array | - | Массив, содержащий информацию об ошибках | Если товар успешно отправлен, параметр не передаётся |
| \*id | integer |  | Идентификатор  «entry» | Идентификатор карточки в направленном пакете обновлений |
| \*gtin | string | - | Код товара | Код товара, к которому относится информация об ошибке |
| \*good\_id | integer | - | Идентификатор товара |  |
| \*attribute\_id | integer | - | Идентификатор атрибута |  |
| \*attribute\_na  me | string | - | Наименование атрибута |  |
| \*status\_code | integer | - | Числовой код ошибки |  |
| \*status\_messa ge | string | - | Текст статуса |  |
| \*message | string | - | Текст сообщения |  |

**Пример ответа в формате \* .json в случае успеха (код 200):**

{

"apiversion":3,

"result": {

"feed\_id": 7126,

"status": "Received",

"status\_id": 1,

"received\_at":"2019-08-13T17:03:40Z",

"status\_updated\_at":"2019-08-14T12:03:40Z"

}

}

**Пример ответа в формате \* .xml в случае успеха (код 200):**

<

?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?

>

<

root

>

<apiversion>3</apiversion>

<result>

<feed\_id>7126</feed\_id>

<status>Received</status>

<status\_id>1</status\_id>

<received\_at>2019-08-13T17:03:40Z</received\_at>

<status\_updated\_at>2019-08-14T12:03:40Z</status\_updated\_at>

</result>

<

/root

>

**Пример ответа в формате \* .json в случае успеха (код 200), если запрос по методу feed был успешно обработан, модерация карточек завершена:**

{

"apiversion": 3,

"result": {

"feed\_id": 66707,

"status": "Moderated",

"status\_id": 2,

"received\_at": "2019-10-02T13:42:23Z",

"status\_updated\_at": "2019-10-02T13:51:35Z",

"item": [

{

"id": 0,

"gtin": null,

"good\_id": null,

"attribute\_id": "2716",

"attribute\_name": "

Заявленный объем

",

"status\_code": 5,

"status\_message": "

Отменено

",

"message": "

Неверный объем

"

},

{

"id": 1,

"gtin": "0000000000001",

"good\_id": "789817",

"attribute\_id": "2716",

"attribute\_name": "

Заявленный объем

",

"status\_code": 5,

"status\_message": "

Отменено

",

"message": "

Неверный объем

"

},

{

"id": 1,

"gtin": "0000000000001",

"good\_id": "789817",

"attribute\_id": "2716",

"attribute\_name": "

Заявленный объем

",

"status\_code": 5,

"status\_message": "

Отменено

",

"message": "

Неверный объем

"

},

{

"id": 3,

"gtin": null,

"good\_id": null,

"attribute\_id": "13918",

"attribute\_name": "

Селектив

",

"status\_code": 5,

"status\_message": "

Отменено

",

"message": "

Ошибка

"

},

{

"id": 5,

"gtin": null,

"good\_id": null,

"attribute\_id": "13918",

"attribute\_name": "

Селектив

",

"status\_code": 5,

"status\_message": "

Отменено

",

"message": "

Ошибка

"

}

]

}

}

**Пример ответа в формате \* .xml в случае успеха (код 200), если запрос по методу feed был успешно обработан, модерация карточек завершена:**

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>

<root>

<apiversion>3</apiversion>

<result>

<feed\_id>66707</feed\_id>

<status>Moderated</status>

<status\_id>2</status\_id>

<received\_at>2019-10-02T13:42:23Z</received\_at>

<status\_updated\_at>2019-10-02T13:51:35Z</status\_updated\_at>

<item>

<item>

<id>0</id>

<gtin/>

<good\_id/>

<attribute\_id>2716</attribute\_id>

<attribute\_name>Заявленный объем</attribute\_name>

<status\_code>5</status\_code>

<status\_message>Отменено</status\_message>

<message>Неверный объем</message>

</item>

<item>

<id>1</id>

<gtin>0000000000001</gtin>

<good\_id>789817</good\_id>

<attribute\_id>2716</attribute\_id>

<attribute\_name>Заявленный объем</attribute\_name>

<status\_code>5</status\_code>

<status\_message>Отменено</status\_message>

<message>Неверный объем</message>

</item>

<item>

<id>1</id>

<gtin>0000000000001</gtin>

<good\_id>789817</good\_id>

<attribute\_id>2716</attribute\_id>

<attribute\_name>Заявленный объем</attribute\_name>

<status\_code>5</status\_code>

<status\_message>Отменено</status\_message>

<message>Неверный объем</message>

</item>

<item>

<id>3</id>

<gtin/>

<good\_id/>

<attribute\_id>13918</attribute\_id>

<attribute\_name>Селектив</attribute\_name>

<status\_code>5</status\_code>

<status\_message>Отменено</status\_message>

<message>Ошибка</message>

</item>

<item>

<id>5</id>

<gtin/>

<good\_id/>

<attribute\_id>13918</attribute\_id>

<attribute\_name>Селектив</attribute\_name>

<status\_code>5</status\_code>

<status\_message>Отменено</status\_message>

<message>Ошибка</message>

</item>

</item>

</result>

</root>

**Пример ответа в формате \* .json в случае успеха (код 200), если запрос по методу feed был отклонен:**

{

"apiversion":3,

"result": {

"feed\_id": 71206,

"status": "Rejected",

"received\_at": "2020-12-06T13:03:20Z",

"status\_updated\_at": "2020-12-06T13:03:30Z",

"result": {

"0": [

"

Указанный ТН ВЭД не относится к числу ваших активных товарных групп в

Едином Личном Кабинете ГИС МТ

.

Пожалуйста

,

проверьте настройки или обратитесь в службу

технической поддержки

"

],

"totalErrors": "1"

}

}

}

**Пример ответа в формате \* .xml в случае успеха (код 200), если запрос по методу feed был отклонен:**

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>

<root>

<apiversion>3</apiversion>

<result>

<feed\_id>71206</feed\_id>

<status>Rejected</status>

<received\_at>2020-08-13T17:03:40Z</received\_at>

<status\_updated\_at>2020-08-14T12:03:40Z</status\_updated\_at>

<result>

<item>Указанный ТН ВЭД не относится к числу ваших активных товарных групп в Едином Личном Кабинете ГИС МТ. Пожалуйста, проверьте настройки или обратитесь в

службу технической поддержки</item>

<item>Атрибут #44 недоступен для редактирования</item>

</result>

<totalErrors>2</totalErrors>

</result>

</root>

### Метод «Изменить размер фотографии»

Метод «image» дает возможность пропорционально изменить размер изображения с заполнением не достающих полей белым цветом. Метод принимает и возвращает формат \* .jpeg. **URL:** /v3/image

**Метод:** GET

**Пример строки запроса:**

GET <url стенда>/v3/image?apikey=XXX&name=https://национальныйкаталог.рф/i/300x200/5a7eb614-13d3-69ed-caf7-420624d1bdd3.jpg&width=300&height=400

**Параметры строки запроса:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Параметр** | **Тип** | **Обяз.** | **Описание** | **Комментарий** |
| apikey | string | - | Идентификатор (ключ) владельца товара | Параметр обязательный, если не указан  «token» («Аутентификационный токен») |
| name | string |  | Полный URI изображения, которое пришло в ответе API |  |
| width | integer | - | Ширина рисунка на выходе | Должна быть в границах [100, 1000]  (результирующая высота в пикселях) |
| height | integer | - | Высота рисунка на выходе | Должна быть в границах [100, 1000]  (результирующая ширина в пикселях) |
| nobackground | boolean | - | Признак отключения фона | Возможные значения:  true — не добавлять фон;  false — добавить белый фон (значение по умолчанию).  По умолчанию к результирующему рисунку будет добавлен белый фон, чтобы строго соблюсти желаемые размеры «width» и «height», но если «nobackground» = true, то фон добавлен не будет |

**Параметры заголовка запроса:** Authorization: Bearer <token>

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Параметр** | **Тип** | **Обяз.** | **Описание** | **Комментарий** |
| token | string | - | Аутентификацион ный токен ГИС МТ, полученный в результате работы метода получения аутентификацион ного токена | Параметр обязательный, если не указан «apikey» («Идентификатор (ключ) владельца товара») |

**Ответ**:

Ответом метода является фото уже измененного размера.

### Метод «Принудительно отправить карточку на модерацию»

Метод «feed-moderation» для указанного в запросе параметра «good\_id» или связке параметров «gtin» и «inn» отправляет на модерацию созданную ранее карточку товара в статусе «Черновик».

**URL:** /v3/feed-moderation

**Метод:** GET

**Пример строки запроса:**

GET <url

стенда

>

/v3/feed-moderation?apikey=XXX&good\_id

=7126

или:

GET <url стенда>/v3/feed-moderation?apikey=XXX&gtin=00000000000001&inn=123455678 **Параметры строки запроса:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Параметр** | **Тип** | **Обяз.** | **Описание** | **Комментарий** |
| apikey | string | - | Идентификатор (ключ) владельца товара | Параметр обязательный, если не указан  «token» («Аутентификационный токен») |
| good\_id | string | - | Идентификатор товара | Параметр обязательный, если отсутствуют  «gtin» и «inn» |
| gtin | string | - | Код товара | Параметр обязательный, если отсутствуют  «good\_id» |
| inn | string | - | ИНН аккаунта | Параметр обязательный, если отсутствуют  «good\_id» |

**Параметры заголовка запроса:** Authorization: Bearer <token>

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Параметр** | **Тип** | **Обяз.** | **Описание** | **Комментарий** |
| token | string | - | Аутентификацион ный токен ГИС МТ, полученный в результате работы метода получения аутентификацион ного токена | Параметр обязательный, если не указан «apikey» («Идентификатор (ключ) владельца товара») |

**Параметры ответа:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Параметр** | **Тип** | **Обяз.** | **Описание** | **Комментарий** |
| good\_ id | string | + | Идентификатор товара |  |
| error | string | + | Текст ошибки | Возвращается при наличи ошибки |

**Пример ответа в формате \* .json:**

{

"apiversion": 3,

"result": {

"good\_id": 123456,

"error": "

Черновик

GTIN 02XXXXXXXX601050000383

не в том статусе

."

}

}

## **Получение информации по атрибутам**

### Метод «Получить дерево категорий»

Метод «categories» используется для получения дерева категорий (корень дерева при этом не возвращается), получения дерева подкатегорий заданной категории (заданная категория так же будет возвращена), получения связанных с заданной товарной группой категорий или получения связанных с заданным кодом ТН ВЭД категорий.

**URL:** /v3/categories

**Метод:** GET

**Пример строки запроса:**

GET <url

стенда

>

/v3/categories?apikey=XXX

**Параметры строки запроса:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Параметр** | **Тип** | **Обяз.** | **Описание** | **Комментарий** |
| apikey | string | - | Идентификатор (ключ) владельца товара | Параметр обязательный, если не указан  «token» («Аутентификационный токен») |
| cat\_id | string | - | Идентификатор категории | Может быть использован совместно с «gismt\_code» («Код маркируемой товарной группы») |
| gismt\_code | string | - | Код маркируемой товарной группы | Подробнее см. в «Справочник «Список поддерживаемых товарных групп»».  Может быть использован совместно с  «cat\_id» («Идентификатор категории») |
| tnved | string | - | Код ТН ВЭД | Не может быть использован совместно с «gismt\_code» («Код маркируемой товарной группы») и / или «cat\_id» («Идентификатор категории»).  Указанный код ТН ВЭД должен быть активным в Национальном каталоге, быть кодом конечного уровня, содержать от 4 до 10 цифр |

**Параметры заголовка запроса:** Authorization: Bearer <token>

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Параметр** | **Тип** | **Обяз.** | **Описание** | **Комментарий** |
| token | string | - | Аутентификацион ный токен ГИС МТ, полученный в результате работы метода получения аутентификацион ного токена | Параметр обязательный, если не указан «apikey» («Идентификатор (ключ) владельца товара») |

**Параметры ответа:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Параметр** | **Тип** | **Обяз.** | **Описание** | **Комментарий** |
| cat\_id | integer | + | Идентификатор категории |  |
| cat\_name | string | + | Наименование категории |  |
| cat\_parent\_id | integer | + | Идентификатор родительской категории |  |
| cat\_level | integer | + | Уровень в дереве категорий | Возможные значения:  «1» — верхний уровень; «2» — подлежащий уровень; и так далее |
| category\_acti ve | boolean | + | Признак активности категории | Возможные значения:  «true» — да;  «false» — нет |
| gismt\_codes | array[int eger] | - | Код маркируемой товарной группы, при наличии зависимости | Перечень возможных значений см. в «Справочник «Список поддерживаемых товарных групп»» |

**Пример ответа в формате \* .json в случае успеха (код 200):**

{

"apiversion": 3,

"result": [

{

"cat\_id": 30064,

"cat\_name": "

Продовольственные товары

",

"cat\_parent\_id": 30062,

"cat\_level": 2,

"category\_active": false,

"gismt\_codes": []

},

{

"cat\_id": 30066,

"cat\_name": "

Косметика и парфюмерия

",

"cat\_parent\_id": 30062,

"cat\_level": 2,

"category\_active": false,

"gismt\_codes": []

},

{

"cat\_id": 30068,

"cat\_name": "

Одежда

,

Обувь

,

Персональные принадлежности

",

"cat\_parent\_id": 30062,

"cat\_level": 2,

"category\_active": false,

"gismt\_codes": []

}

]

}

**Пример ответа в формате \* .xml в случае успеха (код 200):**

<

?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?

>

<

root

>

<apiversion>3</apiversion>

<result>

<item>

<cat\_id>30068</cat\_id>

<cat\_name>

Косметика и парфюмерия

<

/cat\_name

>

<cat\_parent\_id>30062</cat\_parent\_id>

<cat\_level>2</cat\_level>

<category\_active></category\_active>

<gismt\_codes/>

</item>

<item>

<cat\_id>30068</cat\_id>

<cat\_name>

Одежда

,

Обувь

,

Персональные принадлежности

<

/cat\_name

>

<cat\_parent\_id>30062</cat\_parent\_id>

<cat\_level>2</cat\_level>

<category\_active></category\_active>

<gismt\_codes/>

</item>

</result>

<

/root

>

### Метод «Получить перечень атрибутов»

Метод «attributes» возвращает перечень атрибутов для создания карточки товара с указанным кодом ТН ВЭД или идентификатором категории. Если не указан код ТН ВЭД или идентификатор категории, возвращается полный список атрибутов, доступных для запрашивающего аккаунта.

Если ТН ВЭД не определяет товарную группу однозначно, то для получения корректного перечня атрибутов следует предварительно запросить перечень категорий, соответствующих данному ТН ВЭД (см. «categories»), после чего осуществить запрос атрибутивной модели через данный метод («attributes») по идентификатору подходящей категории (параметр «cat\_id»).

Актуальная информация по маркируемым товарным группам и кодам ТН ВЭД представлена на сайте честныйзнак.рф.

**URL:** /v3/attributes

**Метод:** GET

**Пример строки запроса:**

Пример запроса с использованием идентификатора категории:

GET <url

стенда

>

/v3/attributes?apikey=XXX&cat\_id=30933&attr\_type=m

Пример запроса с использованием кода ТН ВЭД:

GET <url

стенда

>

/v3/attributes?apikey=XXX&tnved=3303&attr\_type=m

Пример запроса с использованием признака карточки товара типа «Набор»:

GET <url

стенда

>

/v3/attributes?apikey=XXX&is\_set

=1

**Параметры строки запроса:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Параметр** | **Тип** | **Обяз.** | **Описание** | **Комментарий** |
| apikey | string | - | Идентификатор (ключ) владельца товара | Параметр обязательный, если не указан  «token» («Аутентификационный токен») |
| cat\_id | integer | - | Идентификатор категории | Идентификатор категории, для которого запрашивается набор атрибутов.  Обязателен, если указан параметр  «attr\_type» («Тип атрибута») |
| tnved | string | - | Код ТН ВЭД | Не может быть использован совместно с «cat\_id» («Идентификатор категории»).  Обязателен, если указан параметр «attr\_type» («Тип атрибута»).  Указанный код ТН ВЭД должен быть активным в Национальном каталоге, быть кодом конечного уровня, содержать от 4 до 10 цифр |
| **Параметр** | **Тип** | **Обяз.** | **Описание** | **Комментарий** |
| is\_set | boolean | - | Признак карточки товара типа «Набор» | Используется для получения атрибутивного состава набора |
| attr\_type | string | - | Тип атрибута | Если указывается параметр «attr\_type», должны быть указаны или «cat\_id», или «tnved», или «is\_set».  Доступные значения:  «a» — (используется по умолчанию) вернуть все атрибуты;  «m» — вернуть только обязательные атрибуты;  «r» — вернуть только рекомендуемые атрибуты;  «o» — вернуть только опциональные атрибуты |

**Параметры заголовка запроса:** Authorization: Bearer <token>

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Параметр** | **Тип** | **Обяз.** | **Описание** | **Комментарий** |
| token | string | - | Аутентификацион ный токен ГИС МТ, полученный в результате работы метода получения аутентификацион ного токена | Параметр обязательный, если не указан «apikey» («Идентификатор (ключ) владельца товара») |

**Параметры ответа:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Параметр** | **Тип** | **Обяз.** | **Описание** | **Комментарий** |
| attr\_group\_id | integer | + | Идентификатор группы, к которой относится атрибут |  |
| attr\_name | string | + | Наименование атрибута |  |
| preset\_url | string | - | Ссылка на метод для получения массива возможных значений атрибута |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Параметр** | **Тип** | **Обяз.** | **Описание** | **Комментарий** |
| attr\_preset\_on ly | boolean | + | Признак использования только перечисленных значении пресета | Возможные значения:  «true» — да;  «false» — нет |
| attr\_multiplici ty | boolean | + | Признак мультиплицируем ого атрибута | Возможные значения:  «true» — да; «false» — нет.  Мультиплицируемый атрибут – это атрибут, для которого может быть задано несколько значений. Например, в одной карточке товара для атрибута «Страна производства» могут быть заданы значения – «RU», «CH», «BY» и так далее. |
| attr\_multiplici ty\_type | string | + | Тип  мультиплицируем ости атрибута | Возможные значения:  «regular» — мультиплицируемый атрибут  без проверки типа атрибута на уникальность (при описании карточки товара может быть указано несколько значений атрибута с одним и тем же типом);  «unique» — мультиплицируемый атрибут с проверкой типа на уникальность (при описании карточки товара может быть указано несколько значений атрибута, но их типы должны быть различны); null — у немультиплицируемых атрибутов отсутствует тип мультиплицируемости |
| attr\_id | integer | + | Идентификатор атрибута |  |
| attr\_group\_na  me | string | + | Наименование группы, к которой относится атрибут |  |
| attr\_field\_typ e | string | - | Тип значения атрибута | Возможные значения:  «number»;  «text»;  «date» |
| attr\_value\_typ e | array | - | Массив возможных значений типа атрибута |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Параметр** | **Тип** | **Обяз.** | **Описание** | **Комментарий** |
| dependent\_att ributes | array | - | Массив контекстно зависимых атрибутов |  |
| \*value | string | - | Значение, при выборе которого атрибуты из массива «atters» становятся обязательными для заполнения |  |
| \*atters | array | - | Массив атрибутов |  |
| \*\*attr\_id | integer | - | Идентификатор атрибута |  |
| \*\*first\_layer | boolean | + | Признак принадлежности атрибута к первому слою атрибутов (атрибуты, необходимые для заказа кода маркировки) | Возможные значения:  «true» — да;  «false» — нет |
| \*\*second\_lay er | boolean | + | Признак принадлежности атрибута ко второму слою атрибутов (атрибуты, необходимые для ввода товаров в оборот) | Возможные значения:  «true» — да;  «false» — нет |
| \*\*attr\_type | string | - | Тип атрибута |  |
| first\_layer | boolean | + | Признак принадлежности атрибута к первому слою атрибутов (атрибуты, необходимые для заказа кода маркировки) | Принимает значения true/false |
| **Параметр** | **Тип** | **Обяз.** | **Описание** | **Комментарий** |
| second\_layer | boolean | + | Признак принадлежности атрибута ко второму слою атрибутов | Принимает значения true/false |
| attr\_type | string | - | Тип атрибута | Данный параметр возвращается, если в самом запросе указаны параметры «cat\_id» или «tnved» |
| attr\_preset | array | - | Массив возможных значений атрибута |  |

При заполнении атрибута «attr\_id» = 15653 («Подлежит ветеринарному контролю (надзору)») значением «ДА», заполнение остальных атрибутов группы «Данные для ФГИС ВетИС» автоматически становится обязательным.

При заполнении атрибута «attr\_id» = 23768 «Товарная группа» в теле запроса к методу feed необходимо указать один из идентификаторов товарной группы (см. «Справочник «Список поддерживаемых товарных групп»»).

**Пример ответа в формате \* .json в случае успеха (код 200):**

{

"apiversion": 3,

"result": [

{

"attr\_group\_id": 103,

"attr\_name": "

Тип парфюмерии

",

"attr\_preset\_only": false,

"attr\_multiplicity": false,

"attr\_multiplicity\_type": null,

"attr\_id": 1034,

"attr\_group\_name": "

Потребительские свойства

",

"attr\_field\_type": "text",

"attr\_value\_type": [],

"dependent\_attributes": [],

"first\_layer": false,

"second\_layer": true,

"attr\_type": "m",

"attr\_preset": [

"

ДУХИ

",

"

ЛАВАНДОВАЯ ВОДА

",

"

ОДЕКОЛОН

",

"

ПАРФЮМЕРНАЯ ВОДА

",

"

СПРЕЙ ДЛЯ ТЕЛА

",

"

ТУАЛЕТНАЯ ВОДА

",

"

ДУШИСТАЯ ВОДА

"

]

},

{

"attr\_group\_id": 24,

"attr\_name": "

Полное наименование товара

",

"attr\_preset\_only": false,

"attr\_multiplicity": false,

"attr\_multiplicity\_type": null,

"attr\_id": 2478,

"attr\_group\_name": "

Идентификация товара

",

"attr\_field\_type": "text",

"attr\_value\_type": [],

"dependent\_attributes": [],

"first\_layer": true,

"second\_layer": false,

"attr\_type": "m",

"attr\_preset": []

},

{

"attr\_group\_id": 24,

"attr\_name": "

Товарный знак

",

"attr\_preset\_only": false,

"attr\_multiplicity": false,

"attr\_multiplicity\_type": null,

"attr\_id": 2504,

"attr\_group\_name": "

Идентификация товара

",

"attr\_field\_type": "text",

"attr\_value\_type": [],

"dependent\_attributes": [],

"first\_layer": true,

"second\_layer": false,

"attr\_type": "m",

"attr\_preset": []

}

]

}

**Пример ответа в формате \* .xml в случае успеха (код 200):**

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>

<root>

<apiversion>3</apiversion>

<result>

<item>

<attr\_group\_id>103</attr\_group\_id>

<attr\_name>Тип парфюмерии</attr\_name>

<attr\_preset\_only></attr\_preset\_only>

<attr\_multiplicity></attr\_multiplicity>

<attr\_multiplicity\_type></attr\_multiplicity\_type>

<attr\_id>1034</attr\_id>

<attr\_group\_name>Потребительские свойства</attr\_group\_name> <attr\_field\_type>text</attr\_field\_type>

<attr\_value\_type/>

<dependent\_attributes/>

<first\_layer></first\_layer>

<second\_layer>1</second\_layer>

<attr\_type>m</attr\_type>

<attr\_preset>

<item>ДУХИ</item>

<item>ЛАВАНДОВАЯ ВОДА</item>

<item>ОДЕКОЛОН</item>

<item>ПАРФЮМЕРНАЯ ВОДА</item>

<item>СПРЕЙ ДЛЯ ТЕЛА</item>

<item>ТУАЛЕТНАЯ ВОДА</item>

<item>ДУШИСТАЯ ВОДА</item>

</attr\_preset>

</item>

<item>

<attr\_group\_id>24</attr\_group\_id>

<attr\_name>Полное наименование товара</attr\_name>

<attr\_preset\_only></attr\_preset\_only>

<attr\_multiplicity></attr\_multiplicity>

<attr\_multiplicity\_type></attr\_multiplicity\_type>

<attr\_id>2478</attr\_id>

<attr\_group\_name>Идентификация товара</attr\_group\_name>

<attr\_field\_type>text</attr\_field\_type>

<attr\_value\_type/>

<dependent\_attributes/>

<first\_layer>1</first\_layer>

<second\_layer></second\_layer>

<attr\_type>m</attr\_type>

<attr\_preset/>

</item>

<item>

<attr\_group\_id>24</attr\_group\_id>

<attr\_name>Товарный знак</attr\_name>

<attr\_preset\_only></attr\_preset\_only>

<attr\_multiplicity></attr\_multiplicity>

<attr\_multiplicity\_type></attr\_multiplicity\_type>

<attr\_id>2504</attr\_id>

<attr\_group\_name>Идентификация товара</attr\_group\_name>

<attr\_field\_type>text</attr\_field\_type>

<attr\_value\_type/>

<dependent\_attributes/>

<first\_layer>1</first\_layer>

<second\_layer></second\_layer>

<attr\_type>m</attr\_type>

<attr\_preset/>

</item>

</result>

</root>

### Метод «Получить справочник стран производства»

Метод «isocountry» используется для получения справочника стран производства, зарегистрированных в Национальном каталоге.

**URL:** /v3/isocountry

**Метод:** GET

**Пример строки запроса:**

GET <url

стенда

>

/v3/isocountry?apikey=XXX

**Параметры строки запроса:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Параметр** | **Тип** | **Обяз.** | **Описание** | **Комментарий** |
| apikey | string | - | Идентификатор (ключ) владельца товара | Параметр обязательный, если не указан  «token» («Аутентификационный токен») |

**Параметры заголовка запроса:** Authorization: Bearer <token>

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Параметр** | **Тип** | **Обяз.** | **Описание** | **Комментарий** |
| token | string | - | Аутентификацион ный токен ГИС МТ, полученный в результате работы метода получения аутентификацион ного токена | Параметр обязательный, если не указан «apikey» («Идентификатор (ключ) владельца товара») |

**Параметры ответа:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Параметр** | **Тип** | **Обяз.** | **Описание** | **Комментарий** |
| \_etag | string | + | Хеш | Подробнее см. в разделе «HTTP ETag  (Контроль версий)» |
| \_list | array | + | Массив объектов |  |
| \*сountry\_iso | string | - | Код страны | Код страны (в кодировке Alpha-2) |
| \*сountry\_nam e | string | - | Наименование страны |  |

**Пример ответа в формате \* .json в случае успеха (код 200):**

{

"apiversion": 3,

"result": {

"\_etag": "0a23f98d522e7c05",

"\_list": [

{

"

с

ountry\_iso": "AD",

"

с

ountry\_name": "

Андорра

"

},

{

"

с

ountry\_iso": "AE",

"

с

ountry\_name": "

ОАЭ

"

},

{

"

с

ountry\_iso": "AF",

"

с

ountry\_name": "

Афганистан

"

},

{

"

с

ountry\_iso": "AG",

"

с

ountry\_name": "

Антигуа и Барбуда

"

}

]

}

}

**Пример ответа в формате \* .xml в случае успеха (код 200):**

<

?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?

>

<

root

>

<apiversion>3</apiversion>

<result>

<\_etag>0a23f98d522e7c05</\_etag>

<\_list>

<item>

<

с

ountry\_iso>AD</

с

ountry\_iso>

<

с

ountry\_name>

Андорра

<

/

с

ountry\_name>

</item>

<item>

<

с

ountry\_iso>AE</

с

ountry\_iso>

<

с

ountry\_name>

ОАЭ

<

/

с

ountry\_name>

</item>

<item>

<

с

ountry\_iso>AF</

с

ountry\_iso>

<

с

ountry\_name>

Афганистан

<

/

с

ountry\_name>

</item>

<item>

<

с

ountry\_iso>AG</

с

ountry\_iso>

<

с

ountry\_name>

Антигуа и Барбуда

<

/

с

ountry\_name>

</item>

</\_list>

</result>

<

/root

>

### Метод «Получить справочник товарных знаков»

Метод «brand» используется для получения списка товарных знаков (брендов), зарегистрированных в Национальном каталоге.

**URL:** /v3/brands

**Метод:** GET

**Пример строки запроса:**

GET <url

стенда

>

/v3/brands?apikey=XXX

**Параметры строки запроса:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Параметр** | **Тип** | **Обяз.** | **Описание** | **Комментарий** |
| apikey | string | - | Идентификатор (ключ) владельца товара | Параметр обязательный, если не указан  «token» («Аутентификационный токен») |
| name | string | - | Полное или частичное наименование товарного знака |  |
| limit | integer | - | Количество записей в ответе | Максимально допустимое значение:  10000. Минимально допустимое значение:  1 |
| offset | integer | - | Смещение относительно начала выдачи | Минимально допустимое значение: 0 |

**Параметры заголовка запроса:** Authorization: Bearer <token>

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Параметр** | **Тип** | **Обяз.** | **Описание** | **Комментарий** |
| token | string | - | Аутентификацион ный токен ГИС МТ, полученный в результате работы метода получения аутентификацион ного токена | Параметр обязательный, если не указан «apikey» («Идентификатор (ключ) владельца товара») |

**Параметры ответа:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Параметр** | **Тип** | **Обяз.** | **Описание** | **Комментарий** |
| brand\_id | integer | + | Идентификатор товарного знака |  |
| **Параметр** | **Тип** | **Обяз.** | **Описание** | **Комментарий** |
| name | string | + | Наименование товарного знака |  |

**Пример ответа в формате \* .json в случае успеха (код 200):**

{

"apiversion": 3,

"result": [

{

"brand\_id": 8117,

"brand\_name": "string"

},

{

"brand\_id": 6262,

"brand\_name": "string"

},

{

"party\_brand\_id": "12345",

"brand\_id": 7105,

"brand\_name": "string"

},

{

"brand\_id": 6035,

"brand\_name": "string"

}

]

}

**Пример ответа в формате \* .xml в случае успеха (код 200):**

<

?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?

>

<

root

>

<apiversion>3</apiversion>

<result>

<item>

<brand\_id>8117</brand\_id>

<brand\_name>string</brand\_name>

</item>

<item>

<brand\_id>6262</brand\_id>

<brand\_name>string</brand\_name>

</item>

<item>

<party\_brand\_id>12345</party\_brand\_id>

<brand\_id>7105</brand\_id>

<brand\_name>string</brand\_name>

</item>

<item>

<brand\_id>6035</brand\_id>

<brand\_name>string</brand\_name>

</item>

</result>

<

/root

>

### Метод «Проверить наличие разрешительного документа в справочнике»

Метод «rd/suggest» используется для проверки наличия интересующего разрешительного документа в справочнике Национального каталога и доступности его указания в карточке товара. **URL:** /v3/rd/suggest

**Метод:** POST

**Пример строки запроса:**

POST <url

стенда

>

/v3/rd/suggest?apikey=XXX

**Параметры строки запроса:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Параметр** | **Тип** | **Обяз.** | **Описание** | **Комментарий** |
| apikey | string | - | Идентификатор (ключ) владельца товара | Параметр обязательный, если не указан  «token» («Аутентификационный токен») |

**Параметры заголовка запроса:** Authorization: Bearer <token>

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Параметр** | **Тип** | **Обяз.** | **Описание** | **Комментарий** |
| token | string | - | Аутентификацион ный токен ГИС МТ, полученный в результате работы метода получения аутентификацион ного токена | Параметр обязательный, если не указан «apikey» («Идентификатор (ключ) владельца товара») |

**Параметры тела запроса:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Параметр** | **Тип** | **Обяз.** | **Описание** | **Комментарий** |
| attr\_id | integer | + | Идентификатор атрибута разрешительного документа |  |
| number | string | + | Номер разрешительного документа | Часть номера разрешительного документа или полный номер |
| **Параметр** | **Тип** | **Обяз.** | **Описание** | **Комментарий** |
| model | string | - | Наименование модели | Полное или частичное наименование модели. Применимо для поиска Регистрационного удостоверения |
| search\_date\_f rom | boolean | - | Флаг поиска даты регистрации разрешительного документа | Используется только с полным номером разрешительного документа.  Возможные значения:  «true» — 1;  «false» — 0 |

**Пример запроса для поиска Разрешительного удостоверения по части номера:**

curl -X POST "<url

стенда

>

/v3/rd/suggest?apikey=XXX"

-

H "Content-Type: application/json; charset=utf-8"

--

data-raw "

{

"attr\_id": 23555,

"number": "

ФСЗ

"

}

"

**Пример тела запроса для поиска Разрешительного удостоверения по полному номеру:**

curl -X POST "<url

стенда

>

/v3/rd/suggest?apikey=XXX"

-

H "Content-Type: application/json; charset=utf-8"

--

data-raw "

{

"attr\_id": 23555,

"number": "

ФСЗ

2011/11111

",

"model": "

бинт

"

}

"

**Пример тела запроса для поиска Сертификата соответствия или Декларации о соответствии по полному номеру:**

curl -X POST "<url

стенда

>

/v3/rd/suggest?apikey=XXX"

-

H "Content-Type: application/json; charset=utf-8"

--

data-raw "

{

"attr\_id": 23557,

"number": "

ЕАЭС

N RU

Д

-

RU.

РА

01.

В

.35075/20

",

"search\_date\_from": 1

}

"

**Параметры ответа:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Параметр** | **Тип** | **Обяз.** | **Описание** | **Комментарий** |
| number | string | + | Номер разрешительного документа |  |
| models | array | - | Массив наименований моделей |  |
| \*model | string | - | Наименование модели |  |
| dates | array | - | Массив дат |  |
| \*date\_from | string |  | Дата регистрации разрешительного документа |  |

**Пример ответа в формате \* .json в случае успеха (код 200):**

{

"apiversion":3,

"result":[

{

"number":"

ФСЗ

2011/11111

",

"models":[

{

"model":"

бинт короткий

"

},

{

"model":"

бинт длинный

"

}

]

}

]

}

### Метод «Получить информацию о разрешительном документе по коду товара и

### ИНН»

Метод «v4/rd-info-by-gtin» позволяет получить полную информацию о разрешительных документах (Декларация о соответствии, Сертификат соответствия, Свидетельство о государственной регистрации), выданных на территории Российской Федерации и в других странах ЕАЭС, указанных в карточке товара, находящейся в статусе «Опубликована». **URL:** v4/rd-info-by-gtin

**Метод:** POST

**Пример запроса:**

curl -X POST <url

стенда

>

/v4/rd-info-by-gtin?apikey=XXX

--

data-raw "

{

"gtin": "00000000000001",

"inn": "0123456789"

}

"

**Параметры заголовка запроса:** Authorization: Bearer <token>

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Параметр** | **Тип** | **Обяз.** | **Описание** | **Комментарий** |
| token | string | - | Аутентификацион ный токен ГИС МТ, полученный в результате работы метода получения аутентификацион ного токена | Параметр обязательный, если не указан «apikey» («Идентификатор (ключ) владельца товара») |

**Параметры строки запроса:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Параметр** | **Тип** | **Обяз.** | **Описание** | **Комментарий** |
| apikey | string | - | Идентификатор (ключ) владельца товара | Параметр обязательный, если не указан  «token» («Аутентификационный токен») |

**Параметры тела запроса:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Параметр** | **Тип** | **Обяз.** | **Описание** | **Комментарий** |
| gtin | string | + | Код товара |  |
| inn | string | - | ИНН владельца карточки товара |  |

**Параметры ответа:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Параметр** | **Тип** | **Обяз.** | **Описание** | **Комментарий** |
| documents | array | + | Список найденных разрешительных документов |  |
| \*attr\_id | integer | + | Вид  разрешительного документа | Возможные значения:  23561 — Сертификат соответствия;  23557 — Декларация о соответствии;  23765 — Свидетельство о государственной регистрации |
| \*number | string | + | Номер разрешительного документа |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Параметр** | **Тип** | **Обяз.** | **Описание** | **Комментарий** |
| \*from\_date | string | - | Дата оформления документа |  |
| \*to\_date | string | - | Дата окончания документа |  |
| \*product\_type | integer | - | Тип  разрешительного документа | Возвращается для:  декларации о соответствии; сертификата соответствия |
| \*product\_nam e | string | - | Наименование продукции |  |
| \*product\_cou ntry | string | - | Страна происхождения продукции | Возвращается для:  декларации о соответствии; сертификата соответствия |
| \*applicant\_pr oduct\_name | string | - | Наименование заявителя | Возвращается для:  декларации о соответствии; сертификата соответствия |
| \*applicant\_pr oduct\_type | string | - | Тип заявителя | Возвращается для:  декларации о соответствии; сертификата соответствия |
| \*manufacture  r\_product\_na  me | string | - | Наименование изготовителя (производителя) |  |
| \*manufacture r\_product\_co untry | string | - | Страна изготовителя (производителя) | Только для свидетельства о государственной регистрации |
| \*manufacture r\_product\_typ e | string | - | Тип изготовителя  (производителя) | Возвращается для:  декларации о соответствии; сертификата соответствия |
| \*get\_product\_ name | string | - | Наименование получателя | Только для свидетельства о государственной регистрации |
| \*get\_product\_ country | string | - | Страна получателя | Только для свидетельства о государственной регистрации |
| \*product\_tnve d | string | - | Код ТН ВЭД  ЕАЭС | Возвращается для:  декларации о соответствии; сертификата соответствия |
| **Параметр** | **Тип** | **Обяз.** | **Описание** | **Комментарий** |
| \*product\_iden tification | string | - | Сведения о продукции, обеспечивающие  ее  идентификацию | Возвращается для:  декларации о соответствии; сертификата соответствия |
| \*product\_tech  \_regulations | string | - | Технический регламент (на основании которого изготовлена продукция) | Возвращается для:  декларации о соответствии; сертификата соответствия |
| \*status | string | - | Статус разрешительного документа | Возвращается для:  декларации о соответствии; сертификата соответствия |
| \*active | boolean | - | Признак активности свидетельства | Только для свидетельства о государственной регистрации |
| \*update\_date | datetime | - | Дата изменения данных в ГИС МТ |  |
| errors | array | - | Массив ошибок |  |
| \*code | integer | - | Код ошибки |  |
| \*message | string | - | Текст ошибки |  |
| \*number | string | - | Номер разрешительного документа |  |

**Пример ответа в формате \* .json в случае успеха (код 200):**

{

"apiversion":4,

"result":{

"documents":[

{

"attr\_id":"23557",

"number":"ЕАЭС N RU Д-UZ.0000.В.0000/00",

"from\_date":"2022-10-06",

"to\_date":"2027-10-04",

"product\_type":"Декларация о соответствии требованиям технического регламента Евразийского экономического союза (технического регламента Таможенного

союза)",

"product\_name":"string",

"product\_country":null,

"applicant\_product\_name":"string",

"applicant\_product\_type":"Индивидуальный предприниматель", "manufacturer\_product\_name":"string",

"manufacturer\_product\_type":"Иностранное юридическое лицо",

"product\_tnved":"6110",

"product\_identification":null,

"product\_tech\_regulations":"ТР ТС 017/2011 О безопасности продукции легкой

промышленности",

"status":"Действует",

"update\_date":"2024-03-11 11:06:34"

},

{

"attr\_id":"23765",

"number":"RU.00.00.00.000.R.000000.00.00",

"from\_date":"2024-01-29",

"to\_date":null,

"product\_name":"string",

"manufacturer\_product\_name":"string",

"manufacturer\_product\_country":null,

"get\_product\_name":"string",

"get\_product\_country":null,

"active":true,

"update\_date":"2024-03-11 11:06:34"

}

]

}

}

**В случае ошибок:**

* Код ошибки 09, если декларация о соответствии / сертификат соответствия не найдены:

{

"errors\_message":"

Документ

<

переданное значение

number>

от

<

переданное значение

from\_date>

не найден

."

}

* Код ошибки 10, если свидетельство о государственной регистрации не найдено:

{

"errors\_message":"

Документ

<

переданное значение

number>

не найден

."

}

* Код ошибки 14, если номер разрешительного документа не соответствует формату:

{

"errors\_message":"<

Текст ошибки

>

"

}

* Код ошибки 18, если по декларации о соответствии / сертификату соответствия направлен разовый запрос:

{

"errors\_message":"

Документ

<

переданное значение

number>

от

<

переданное значение

from\_date>

не найден в справочнике

.

Направлен запрос в реестр ФОИВ

.

Пожалуйста

,

осуществите попытку позже

."

}

* Код ошибки 19, если по свидетельству о государственной регистрации направлен разовый запрос:

{

"errors\_message":"

Документ

<

переданное значение

number>

не найден в справочнике

.

Направлен запрос в реестр ФОИВ

.

Пожалуйста

,

осуществите попытку позже

."

}

### Метод «Получить информацию о разрешительном документе по номеру и дате»

Метод «v4/rd-info» позволяет получить полную информацию о разрешительных документах (Декларация о соответствии, Сертификат соответствия, Свидетельство о государственной регистрации), выданных на территории Российской Федерации и в других странах ЕАЭС:

* по номеру и дате документа (Декларация о соответствии / Сертификат соответствия);
* по номеру документа (Свидетельство о государственной регистрации).

В запросе метода указывается массив разрешительных документов (не более 25).

**URL:** v4/rd-info

**Метод:** POST

**Пример запроса:**

curl -X POST <url

стенда

>

/v4/rd-info?apikey=XXX

--

data-raw "

[

{

"attr\_id": 23765,

"number": "RU.77.99.88.003.

Е

.005115.11.17

"

},

{

"attr\_id": 23557,

"number": "

ЕАЭС

N RU

Д

-

UZ.

РА

07.

В

.13720/22

",

"from\_date": "2022-10-06"

}

]

"

**Параметры заголовка запроса:** Authorization: Bearer <token>

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Параметр** | **Тип** | **Обяз.** | **Описание** | **Комментарий** |
| token | string | - | Аутентификацион ный токен ГИС МТ, полученный в результате работы метода получения аутентификацион ного токена | Параметр обязательный, если не указан «apikey» («Идентификатор (ключ) владельца товара») |

**Параметры строки запроса:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Параметр** | **Тип** | **Обяз.** | **Описание** | **Комментарий** |
| apikey | string | - | Идентификатор (ключ) владельца товара | Параметр обязательный, если не указан  «token» («Аутентификационный токен») |

**Параметры тела запроса:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Параметр** | **Тип** | **Обяз.** | **Описание** | **Комментарий** |
| attr\_id | integer | + | Вид  разрешительного документа | Возможные значения:  23561 — Сертификат соответствия;  23557 — Декларация о соответствии;  23765 — Свидетельство о государственной регистрации |
| number | string | + | Номер разрешительного документа |  |
| from\_date | string | - | Дата оформления документа | Применимо только для:  Сертификат соответствия (attr\_id = 23561); Декларация о соответствии (attr\_id = 23557).  Формат: "ГГГГ-ММ-ДД" |

**Параметры ответа:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Параметр** | **Тип** | **Обяз.** | **Описание** | **Комментарий** |
| documents | array | + | Список найденных разрешительных документов |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Параметр** | **Тип** | **Обяз.** | **Описание** | **Комментарий** |
| \*attr\_id | integer | + | Вид  разрешительного документа | Возможные значения:  23561 — Сертификат соответствия;  23557 — Декларация о соответствии;  23765 — Свидетельство о государственной регистрации |
| \*number | string | + | Номер разрешительного документа |  |
| \*from\_date | string | - | Дата оформления документа |  |
| \*to\_date | string | - | Дата окончания документа |  |
| \*product\_type | integer | - | Тип  разрешительного документа | Возвращается для:  декларации о соответствии; сертификата соответствия |
| \*product\_nam e | string | - | Наименование продукции |  |
| \*product\_cou ntry | string | - | Страна происхождения продукции | Возвращается для:  декларации о соответствии; сертификата соответствия |
| \*applicant\_pr oduct\_name | string | - | Наименование заявителя | Возвращается для:  декларации о соответствии; сертификата соответствия |
| \*applicant\_pr oduct\_type | string | - | Тип заявителя | Возвращается для:  декларации о соответствии; сертификата соответствия |
| \*manufacture  r\_product\_na  me | string | - | Наименование изготовителя (производителя) |  |
| \*manufacture r\_product\_co untry | string | - | Страна изготовителя (производителя) | Только для свидетельства о государственной регистрации |
| \*manufacture r\_product\_typ e | string | - | Тип изготовителя  (производителя) | Возвращается для:  декларации о соответствии; сертификата соответствия |
| \*get\_product\_ name | string | - | Наименование получателя | Только для свидетельства о государственной регистрации |
| **Параметр** | **Тип** | **Обяз.** | **Описание** | **Комментарий** |
| \*get\_product\_ country | string | - | Страна получателя | Только для свидетельства о государственной регистрации |
| \*product\_tnve d | string | - | Код ТН ВЭД  ЕАЭС | Возвращается для:  декларации о соответствии; сертификата соответствия |
| \*product\_iden tification | string | - | Сведения о продукции, обеспечивающие  ее  идентификацию | Возвращается для:  декларации о соответствии; сертификата соответствия |
| \*product\_tech  \_regulations | string | - | Технический регламент (на основании которого изготовлена продукция) | Возвращается для:  декларации о соответствии; сертификата соответствия |
| \*status | string | - | Статус разрешительного документа | Возвращается для:  декларации о соответствии; сертификата соответствия |
| \*active | boolean | - | Признак активности свидетельства | Только для свидетельства о государственной регистрации |
| \*update\_date | datetime | - | Дата изменения данных в ГИС МТ |  |
| errors | array | - | Массив ошибок |  |
| \*code | integer | - | Код ошибки |  |
| \*message | string | - | Текст ошибки |  |
| \*number | string | - | Номер разрешительного документа |  |

**Пример ответа в формате \* .json в случае успеха (код 200):**

{

"apiversion":4,

"result":{

"documents":[

{

"attr\_id":"23557",

"number":"

ЕАЭС

N RU

Д

-UZ.0000.

В

.0000/00

",

"from\_date":"2022-10-06",

"to\_date":"2027-10-04",

"product\_type":"Декларация о соответствии требованиям технического регламента Евразийского экономического союза (технического регламента Таможенного

союза)",

"product\_name":"string",

"product\_country":null,

"applicant\_product\_name":"string",

"applicant\_product\_type":"Индивидуальный предприниматель",

"manufacturer\_product\_name":"string",

"manufacturer\_product\_type":"Иностранное юридическое лицо",

"product\_tnved":"6110",

"product\_identification":null,

"product\_tech\_regulations":"ТР ТС 017/2011 О безопасности продукции легкой

промышленности",

"status":"Действует",

"update\_date":"2024-03-11 11:06:34"

},

{

"attr\_id":"23765",

"number":"RU.00.00.00.000.R.000000.00.00",

"from\_date":"2024-01-29",

"to\_date":null,

"product\_name":"string",

"manufacturer\_product\_name":"string",

"manufacturer\_product\_country":null,

"get\_product\_name":"string",

"get\_product\_country":null,

"active":true,

"update\_date":"2024-03-11 11:06:34"

}

]

}

}

**В случае ошибок:**

* Код ошибки 09, если декларация о соответствии / сертификат соответствия не найдены:

{

"errors\_message":"

Документ

<

переданное значение

number>

от

<

переданное значение

from\_date>

не найден

."

}

* Код ошибки 10, если свидетельство о государственной регистрации не найдено:

{

"errors\_message":"

Документ

<

переданное значение

number>

не найден

."

}

* Код ошибки 14, если номер разрешительного документа не соответствует формату:

{

"errors\_message":"<

Текст ошибки

>

"

}

* Код ошибки 18, если по декларации о соответствии / сертификату соответствия направлен разовый запрос:

{

"errors\_message":"

Документ

<

переданное значение

number>

от

<

переданное значение

from\_date>

не найден в справочнике

.

Направлен запрос в реестр ФОИВ

.

Пожалуйста

,

осуществите попытку позже

."

}

* Код ошибки 19, если по свидетельству о государственной регистрации направлен разовый запрос:

{

"errors\_message":"

Документ

<

переданное значение

number>

не найден в справочнике

.

Направлен запрос в реестр ФОИВ

.

Пожалуйста

,

осуществите попытку позже

."

}

## **Подписание карточки**

### Метод «Получить XML для последующей подписи карточки»

Метод «feed-product-document» возвращает XML товаров для подписи по запросу с указанием идентификатора товара и / или кода товара, а также согласия на публикацию (для наборов не указывается).

Максимальное количество товарных позиций в запросе не должно превышать 25.

**URL:** /v3/feed-product-document

**Метод:** POST

**Пример строки запроса:**

POST <url

стенда

>

/v3/feed-product-document?apikey=XXX

**Параметры строки запроса:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Параметр** | **Тип** | **Обяз.** | **Описание** | **Комментарий** |
| apikey | string | - | Идентификатор (ключ) владельца товара | Параметр обязательный, если не указан  «token» («Аутентификационный токен») |

**Параметры заголовка запроса:** Authorization: Bearer <token>

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Параметр** | **Тип** | **Обяз.** | **Описание** | **Комментарий** |
| token | string | - | Аутентификацион ный токен ГИС МТ, полученный в результате работы метода получения аутентификацион ного токена | Параметр обязательный, если не указан «apikey» («Идентификатор (ключ) владельца товара») |

**Параметры тела запроса:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Параметр** | **Тип** | **Обяз.** | **Описание** | **Комментарий** |
| goodIds | array[nu mber] | - | Массив идентификаторов товаров |  |
| gtins | array[stri ng] | - | Массив кодов товаров | Указывается в строковом формате |
| publicationAg reement | boolean | - | Признак согласия на публикацию товаров на сайте национальныйкаталог.рф | Возможные значения:  «true» — согласны;  «false» — не согласны (значение по умолчанию).  Для карточек товаров типа «Набор» не указывается |

**Пример запроса:**

curl -X POST "<url

стенда

>

/v3/feed-product-document?apikey=XXX"

-

H "Content-Type: application/json; charset=utf-8"

--

data-raw "

{

"goodIds": [345],

"gtins": [

"00000000000001",

"123123123123"

],

"publicationAgreement": false

}

"

**Параметры ответа:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Параметр** | **Тип** | **Обяз.** | **Описание** | **Комментарий** |
| xmls | array | + | Массив объектов |  |
| \*goodId | number | + | Идентификатор товара |  |
| \*xml | string | + | XML товара для подписания |  |
| errors | array | + | Массив объектов |  |
| \*goodId | number | - | Идентификатор товара |  |
| \*message | string | - | Текст ошибки |  |
| \*GTIN | string | - | Код товара | При неудачном поиске товара по коду товара |
| \*message | string | - | Текст ошибки | При неудачном поиске по товара по коду товара |

**Пример ответа в формате \* .json в случае успеха (код 200):**

{

"apiversion": 3,

"result": {

"xmls": [

{

"goodId": 1446768,

"xml": "xml

для подписания

"

}

],

"errors": [

{

"goodId": 345,

"message": "

Информация о товаре

...

устарела или скомпроментирована

.

Попробуйте еще раз

."

},

{

"GTIN": "123123123123",

"message": "

Не удалось получить товар по

GTIN"

}

]

}

}

### (Устарел) Метод «Подписать карточку с использованием прикрепленной подписи»

Метод «feed-product-sign» принимает массив объектов, содержащий идентификаторы товаров («good\_id») и подписанные XML для этих товаров. Получение XML для подписи осуществляется методом feed-product-document. Подписание полученных XML производится с

помощью прикрепленной подписи.

Максимальное количество товарных позиций в запросе не должно превышать 25.

**URL:** /v3/feed-product-sign

**Метод:** POST **Пример строки запроса:**

POST <url

стенда

>

/v3/feed-product-sign?apikey=XXX

**Параметры строки запроса:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Параметр** | **Тип** | **Обяз.** | **Описание** | **Комментарий** |
| apikey | string | - | Идентификатор (ключ) владельца товара | Параметр обязательный, если не указан  «token» («Аутентификационный токен») |

**Параметры заголовка запроса:** Authorization: Bearer <token>

[

{

"goodId": 5000,

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Параметр** | **Тип** | **Обяз.** | **Описание** | **Комментарий** |
| token | string | - | Аутентификацион ный токен ГИС МТ, полученный в результате работы метода получения аутентификацион ного токена | Параметр обязательный, если не указан «apikey» («Идентификатор (ключ) владельца товара») |

**Параметры тела запроса:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Параметр** | **Тип** | **Обяз.** | **Описание** | **Комментарий** |
| goodId | integer | + | Идентификатор товара, для которого передается XML |  |
| xml | string | + | Подписанный с помощью прикрепленной подписи XML товара | Формирование XML для подписания осуществляется методом feed-productdocument |

**Параметры тела запроса:**

"xml": "xml

для товара с

goodId = 5000"

},

{

"goodId": 3,

"xml": "xml

для товара с

goodId = 3"

},

{

"goodId": 5,

"xml": "xml

для товара с

goodId = 5"

}

]

Параметры ответа:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Параметр** | **Тип** | **Обяз.** | **Описание** | **Комментарий** |
| signed | array | - | Массив идентификаторов товаров, XML для которых прошли валидацию, были сохранены и товар переведен в статус  "Опубликован" |  |
| errors | array | - | Массив объектов, содержащих идентификаторы  товара и текст ошибки, возникшей при обработке переданных XML |  |
| \*goodId | integer | + | Идентификатор товара |  |
| \*message | string | + | Текст ошибки |  |

**Пример ответа в формате \* .json в случае успеха (код 200):**

{

"apiversion": 3,

"result": {

"signed": [

5000,

3

],

"errors": [

{

"goodId": 5,

"message": "

Информация о товаре

...

устарела или скомпроментирована

.

Попробуйте еще раз

."

}

]

}

}

### Метод «Подписать карточку с использованием открепленной подписи»

Метод «feed-product-sign-pkcs» предназначен для подписи карточки товара или нескольких карточек с помощью сертификата в формате PKCS#7. Отличается от метода feed-product-sign тем, что из содержимого карточки товара в формате XML исключается подпись, которая при использовании текущего метода передается отдельным параметром в запросе (подписание карточки производится с помощью открепленной подписи). Данные кодируются в base64.

Максимальное количество товарных позиций в запросе не должно превышать 25. **URL:** /v3/feed-product-sign-pkcs

**Метод:** POST

**Пример строки запроса:**

POST <url

стенда

>

/v3/feed-product-sign-pkcs?apikey=XXX

**Параметры строки запроса:**

[

{

"goodId": 3,

"base64Xml":

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Параметр** | **Тип** | **Обяз.** | **Описание** | **Комментарий** |
| apikey | string | - | Идентификатор (ключ) владельца товара | Параметр обязательный, если не указан  «token» («Аутентификационный токен») |

**Параметры заголовка запроса:** Authorization: Bearer <token>

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Параметр** | **Тип** | **Обяз.** | **Описание** | **Комментарий** |
| token | string | - | Аутентификацион ный токен ГИС МТ, полученный в результате работы метода получения аутентификацион ного токена | Параметр обязательный, если не указан «apikey» («Идентификатор (ключ) владельца товара») |

**Параметры тела запроса:**

"PD94bWwgdmVyc2lvbj1cIjEuMFwiIGVuY29kaW5nPVwiVVRGLThcIj8+XG48Z29vZD4=...",

"signature": "..."

},

{

"goodId": 3119690,

"base64Xml":

"PD94bWwgdmVyc2lvbj1cIjEuMFwiIGVuY29kaW5nPVwiVVRGLThcIj8+XG48Z29vZD4=...",

"signature": "..."

},

{

"goodId": 521,

"base64Xml":

"PD94bWwgdmVyc2lvbj1cIjEuMFwiIGVuY29kaW5nPVwiVVRGLThcIj8+XG48Z29vZD4=...",

"signature": "..."

}

]

**Параметры тела запроса:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Параметр** | **Тип** | **Обяз.** | **Описание** | **Комментарий** |
| goodId | integer | + | Идентификатор товара |  |
| base64Xml | string | + | Карточка товара в формате XML, закодированная в base64 | Формирование XML для подписания осуществляется методом feed-productdocument |
| signature | string | + | Открепленная подпись, закодированная в base64 и соответствующая типу CAdES в формате pkcs7 | Подписанные открепленной подписью метаданные XML, полученного методом feed-product-document |

**Параметры ответа:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Параметр** | **Тип** | **Обяз.** | **Описание** | **Комментарий** |
| signed | array[int eger] | - | Массив числовых идентификаторов товаров, для которых прошла валидация и проверка карточки товара (карточка товара переведена в статус  «Опубликована» |  |
| **Параметр** | **Тип** | **Обяз.** | **Описание** | **Комментарий** |
| errors | array | - | Массив ошибок |  |
| \*goodId | integer | + | Идентификатор товара |  |
| \*message | string | + | Текст ошибки |  |

**Пример ответа в формате \* .json в случае успеха (код 200):**

{

"apiversion":3,

"result":{

"signed":[

3,

521

],

"errors":[

{

"goodId":3119690,

"message":"

Товар

goodId: 3119690

не готов к подписанию

"

}

]

}

}

## **Работа с субаккаунтами**

### Метод «Получить список субаккаунтов компании»

Метод «linked-accounts» предназначен для получения списка субаккаунтов компании. Метод возвращает список субаккаунтов с полным и ограниченным доступом.

**URL:** /v3/linked-accounts

**Метод:** GET

**Пример строки запроса:**

GET <url

стенда

>

/v3/linked-accounts?apikey=XXX

**Параметры строки запроса:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Параметр** | **Тип** | **Обяз.** | **Описание** | **Комментарий** |
| apikey | string | - | Идентификатор (ключ) владельца товара | Параметр обязательный, если не указан  «token» («Аутентификационный токен») |
| **Параметр** | **Тип** | **Обяз.** | **Описание** | **Комментарий** |
| inn | integer | - | ИНН субаккаунта | ИНН субаккаунта, по которому необходимо вывести список доступных кодов товаров |
| offset | integer | - | Сдвиг относительно начала выдачи | Если в запросе указан «inn» и «offset», то значение «offset» применяется для перемещения по списку кодов товаров |
| limit | integer | - | Количество записей в ответе | Максимально допустимое значение:  10000. Минимально допустимое значение:  1.  Если в запросе указан «inn» и «limit», то значение «limit» применяется для перемещения по списку кодов товаров |

**Параметры заголовка запроса:** Authorization: Bearer <token>

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Параметр** | **Тип** | **Обяз.** | **Описание** | **Комментарий** |
| token | string | - | Аутентификацион ный токен ГИС МТ, полученный в результате работы метода получения аутентификацион ного токена | Параметр обязательный, если не указан «apikey» («Идентификатор (ключ) владельца товара») |

**Параметры ответа:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Параметр** | **Тип** | **Обяз.** | **Описание** | **Комментарий** |
| linked\_accou nts | array | + | Массив субаккаунтов компании | Если субаккаунты отсутствуют, возвращается пустой массив |
| \*account\_inn | string | + | ИНН субаккаунта |  |
| \*account\_na me | string | + | Наименование субаккаунта |  |
| \*full\_access | boolean | + | Признак полного  или ограниченного доступа | Возможные значения:  «true» — для аккаунтов, которым предоставлен полный или смешанный доступ; «false» — для аккаунтов, которым предоставлен доступ к отдельным товарам  (частичный доступ) |
| \*access\_allow ed | array | - | Массив кодов товаров | Возвращается, если в запросе указан параметр «inn» («ИНН субаккаунта») |
| \*\*gtin | string | - | Код товара |  |
| **Параметр** | **Тип** | **Обяз.** | **Описание** | **Комментарий** |
| erros | array | - | Массив ошибок | Возвращается при наличии ошибок |
| \*message | string | - | Текст ошибки |  |
| \*code | integer | - | Код ошибки |  |

**Пример ответа в формате \* .json в случае успеха (код 200):**

{

"apiversion":3,

"result":{

"linked\_accounts":[

{

"account\_inn":"inn1",

"account\_name":"

ООО

\"

Ромашка

\"",

"full\_access":false,

"access\_allowed":[

{

"gtin":"0000000000001"

},

{

"gtin":"0000000000002"

}

]

}

]

}

}

### Метод «Получить субаккаунтом список компаний и кодов товаров, по

### которым предоставлен доступ»

Метод «linked-gtins» предназначен для запросов со стороны субаккаунта на предоставление списка компаний, которые предоставили ему доступ к своим карточкам товаров (с указанием кодов таких товаров).

Функционал для работы с субаккаунтами позволяет

**ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ**компаниям предоставить доступ субаккаунтам только по российским кодам товаров

**URL:** /v3/linked-gtins

**Метод:** GET

**Пример строки запроса:**

GET <url

стенда

>

/v3/linked-gtins?apikey=XXX

**Параметры строки запроса:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Параметр** | **Тип** | **Обяз.** | **Описание** | **Комментарий** |
| apikey | string | - | Идентификатор (ключ) владельца товара | Параметр обязательный, если не указан  «token» («Аутентификационный токен») |
| inn | string | - | ИНН владельца товара | При указании параметр в ответе будет возвращён список кодов товара, принадлежащих владельцу только с указанным ИНН |
| gtin | string | - | Код товара | Параметр для проверки доступности определённого кода товара.  Можно указать несколько значений через «;».  Максимально допустимое количество значений: 1000 |
| limit | integer | - | Количество записей в ответе | Максимально допустимое значение:  10000. Минимально допустимое значение:  1 |
| offset | integer | - | Сдвиг относительно начала выдачи | Минимально допустимое значение: 0 |

**Параметры заголовка запроса:** Authorization: Bearer <token>

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Параметр** | **Тип** | **Обяз.** | **Описание** | **Комментарий** |
| token | string | - | Аутентификацион ный токен ГИС МТ, полученный в результате работы метода получения аутентификацион ного токена | Параметр обязательный, если не указан «apikey» («Идентификатор (ключ) владельца товара») |

**Параметры ответа:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Параметр** | **Тип** | **Обяз.** | **Описание** | **Комментарий** |
| linked\_gtins | array | + | Массив доступных кодов товаров | Возвращается пустой, если организации не был предоставлен полный или ограниченный доступ по механизму субаккаунтов |
| \*producer\_in n | string | + | ИНН владельца товара |  |
| \*producer\_na me | string | + | Наименование владельца товара |  |
| **Параметр** | **Тип** | **Обяз.** | **Описание** | **Комментарий** |
| \*gtin | string | + | Код товара | Код товара, к которому владелец предоставил доступ |
| errors | array | - | Массив ошибок |  |
| \*message | string | - | Текст ошибки |  |
| \*code | integer | - | Код ошибки |  |

**Пример ответа в формате \* .json (успешно разобранной информации):**

{

"apiversion":3,

"result":{

"linked\_gtins":[

{

"producer\_inn":"inn1",

"producer\_name":"

ООО Ромашка

",

"gtin":"0000000000001"

},

{

"producer\_inn":"inn2",

"producer\_name":"

ООО Василек

",

"gtin":"0000000000002"

}

]

}

}

**Пример ответа в формате \* .json (отклоненной информации):**

{

"apiversion":3,

"result":{

"linked\_gtins":[

],

"errors":[

{

"message":"

Значение ИНН

:012345

должно быть указано в цифровом формате и

содержать

10

или

12

цифр

",

"code":97

}

]

}

}

### Метод «Получить XML файл, необходимый для управления доступами

### субаккаунтов»

Метод «linked-accounts-documents» предназначен для **формирования** XML-файла, содержащего сведения о предоставлении или отзыве разрешения на использование собственных кодов товара для заказа кодов маркировки и ввода товаров в оборот товара другими орагизациями (механизм субаккаунтов).

Для применения разрешений необходимо воспользоваться методом «linked-accounts-sign», который позволяет подписать сформированный XML-файл и применить необходимые разрешения для субакканута.

Доступ к товарам по механизму субаккаунта может быть полным или ограниченным (доступ по фиксированному списку кодов товаров).

Максимальное количество позиций (организаций) в запросе не должно превышать 100.

Максимальное количество кодов товаров по организации не должно превышать 1000.

**Примечание:**

* полный доступ может быть выдан до или после предоставления ограниченного доступа. При наличии полного доступа ограниченный доступ не учитывается;
* если организации был предоставлен ограниченный и полный доступ, то при отзыве полного доступа ограниченный доступ остаётся активным;
* функционал для работы с субаккаунтами позволяет компаниям предоставить доступ субаккаунтам только по российским кодам товаров.

**URL:** /v3/linked-accounts-documents

**Метод:** POST

**Пример строки запроса:**

POST <url

стенда

>

/v3/linked-accounts-documents?apikey=XXX

**Параметры строки запроса:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Параметр** | **Тип** | **Обяз.** | **Описание** | **Комментарий** |
| apikey | string | - | Идентификатор (ключ) владельца товара | Параметр обязательный, если не указан  «token» («Аутентификационный токен») |

**Параметры заголовка запроса:** Authorization: Bearer <token>

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Параметр** | **Тип** | **Обяз.** | **Описание** | **Комментарий** |
| token | string | - | Аутентификацион ный токен ГИС МТ, полученный в результате работы метода получения аутентификацион ного токена | Параметр обязательный, если не указан «apikey» («Идентификатор (ключ) владельца товара») |

**Параметры тела запроса в формате JSON:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Параметр** | **Тип** | **Обяз.** | **Описание** | **Комментарий** |
| linked\_accou nt\_inn | string | + | ИНН субаккаунта | Указывается в строковом формате |
| linked\_goods | string | - | Массив карточек  товаров, по которым предоставляется или отзывается разрешение | Указывается для управления ограниченным доступом.  Если не указано, то будет предоставлен или отозван полный доступ |
| is\_access\_allo  wed | boolean | + | Признак отзыва / предоставления доступа | Возможные значения:  «false» — отзыв разрешения у субаккаунта на использование кодов товара для заказа кодов маркировки и ввода товаров в оборот;  «true» — предоставление разрешения субаккаунту на использование кодов товара для заказа кодов маркировки и ввода товаров в оборот |

**Пример запроса в формате \* .json:**

curl -X POST "<url стенда>/v3/linked-accounts-documents?apikey=XXX"

-H "Content-Type: application/json; charset=utf-8"

--data-raw "{

"linked\_account\_inn": "inn1",

"linked\_goods": ["04600000000001", "04600000000002"],

"is\_access\_allowed": true

}"

**Параметры тела запроса в формате XML:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Параметр** | **Тип** | **Обяз.** | **Описание** | **Комментарий** |
| mainAccountI nn | string | + | ИНН владельца товаров | ИНН организации, осуществляющей запрос |
| **Параметр** | **Тип** | **Обяз.** | **Описание** | **Комментарий** |
| linkedAccoun tInn | integer | + | ИНН субаккаунта |  |
| linkedGoods | array | - | Массив карточек  товаров, по которым предоставляется или отзывается доступ | Если не указано, то будет предоставлен или отозван полный доступ |
| isAccessAllo wed | boolean | + | Код согласия и соответствующий коду текст | Возможные значения:  Value[0] — Я отзываю разрешение у <ИНН> использовать свои коды товара для заказа кодов маркировки и ввода товаров в оборот;  Value[1]  — Я разрешаю <ИНН> использовать свои коды товара для заказа кодов маркировки и ввода товаров в оборот. |

**Пример тела запроса в формате \* .xml:**

curl -X POST "<url стенда>/v3/linked-accounts-documents?apikey=XXX"

-H "Content-Type: application/xml; charset=utf-8"

--data-raw "

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>

<account>

<schemaVersion>5.0</schemaVersion>

<mainAccountInn>9712121212</mainAccountInn>

<linkedAccountInn>6310000012</linkedAccountInn>

<linkedGoods>

<gtin>04600000000001</gtin>

<gtin>04600000000002</gtin>

</linkedGoods>

<isAccessAllowed value="1">Я разрешаю 6310000012 использовать свои коды товара

для заказа кодов маркировки и ввода товаров в оборот</isAccessAllowed>

</account>

"

**Параметры ответа:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Параметр** | **Тип** | **Обяз.** | **Описание** | **Комментарий** |
| xmls | array | + | Массив объектов |  |
| \*linked\_acco unt\_inn | string | + | ИНН субаккаунта |  |
| **Параметр** | **Тип** | **Обяз.** | **Описание** | **Комментарий** |
| \*xml | string | + | XML для подписания |  |
| errors | array | - | Массив ошибок |  |
| \*linked\_acco unt\_inn | string | - | ИНН субаккаунта |  |
| \*gtin | string | - | Код товара | Код товара, к которому предоставляется / отзывается доступ |
| \*message | string | - | Текст ошибки |  |
| \*code | integer | - | Числовой код ошибки |  |

**Пример ответа в формате \* .json (код 200):**

{

"result":{

"xmls":[

{

"linked\_account\_inn":"inn1",

"xml":"xml1"

},

{

"linked\_account\_inn":"inn2",

"xml":"xml2"

}

],

"errors":[

{

"linked\_account\_inn":"inn3",

"message":"

Для ИНН

:

inn3

уже предоставлен доступ ко всем Кодам Товаров

.",

"code":98

}

]

}

}

### Метод «Подписать предоставление или отзыв разрешения субаккаунту на

### использование кодов товара для эмиссии КМ»

Метод «linked-accounts-sign» предназначен для **подписания** XML-файла, содержащего сведения о предоставлении или отзыве разрешения на использование собственных кодов товара для заказа кодов маркировки и ввода товаров в оборот товара другими орагизациями (механизм субаккаунтов).

Исходный XML-файл для подписания формируется методом «linked-accounts-documents», после чего кодируется в base64 для использования в методе «linked-accounts-sign» (данный метод).

Подписание производится с помощью сертификата в формате PKCS#7.

Максимальное количество позиций (организаций) в запросе не должно превышать 100.

Максимальное количество кодов товаров по организации не должно превышать 1000.

**Примечание:**

* полный доступ может быть выдан до или после предоставления ограниченного доступа, а при его наличии ограниченный доступ не учитывается;
* если организации был предоставлен ограниченный и полный доступ, то при отзыве полного доступа ограниченный доступ остается активным;
* функционал для работы с субаккаунтами позволяет компаниям предоставить доступ субаккаунтам только по российским кодам товаров.

**URL:** /v3/linked-accounts-sign

**Метод:** POST

**Пример строки запроса:**

POST <url

стенда

>

/v3/linked-accounts-sign?apikey=XXX

**Параметры строки запроса:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Параметр** | **Тип** | **Обяз.** | **Описание** | **Комментарий** |
| apikey | string | - | Идентификатор (ключ) владельца товара | Параметр обязательный, если не указан  «token» («Аутентификационный токен») |

**Параметры заголовка запроса:** Authorization: Bearer <token>

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Параметр** | **Тип** | **Обяз.** | **Описание** | **Комментарий** |
| token | string | - | Аутентификацион ный токен ГИС МТ, полученный в результате работы метода получения аутентификацион ного токена | Параметр обязательный, если не указан «apikey» («Идентификатор (ключ) владельца товара») |

**Параметры тела запроса:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Параметр** | **Тип** | **Обяз.** | **Описание** | **Комментарий** |
| linked\_accou nt\_inn | string | + | ИНН субаккаунта |  |
| **Параметр** | **Тип** | **Обяз.** | **Описание** | **Комментарий** |
| base64\_xml | string | + | Закодированный в base64 XML с формой предоставления / отзыва доступа |  |
| signature | string | + | Открепленная подпись, закодированная в base64 соответствующая типу CAdES в формате pkcs7 |  |

**Пример тела запроса:**

[

{

"linked\_account\_inn": "inn1",

"base64\_xml":"PD94bWwgdmVyc2lvbj1cIjEuMFwiIGVuY29kaW5nPVwiVVRGLThcIj8+XG48YWNjb3VudD48

c2NoZW1hVmVyc2lvbj42LjA8L3NjaGVtYVZlcnNpb24+PG1haW5BY2NvdW50SW5uPg==...",

"signature": "..."

},

{

"linked\_account\_inn": "inn2",

"base64\_xml":"PD94bWwgdmVyc2lvbj1cIjEuMFwiIGVuY29kaW5nPVwiVVRGLThcIj8+XG48YWNjb3VudD48

c2NoZW1hVmVyc2lvbj42LjA8L3NjaGVtYVZlcnNpb24+PG1haW5BY2NvdW50SW5uPg==...",

"signature": "..."

},

{

"linked\_account\_inn": "inn3",

"base64\_xml":"PD94bWwgdmVyc2lvbj1cIjEuMFwiIGVuY29kaW5nPVwiVVRGLThcIj8+XG48YWNjb3VudD48

c2NoZW1hVmVyc2lvbj42LjA8L3NjaGVtYVZlcnNpb24+PG1haW5BY2NvdW50SW5uPg==...",

"signature": "..."

}

]

**Параметры ответа:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Параметр** | **Тип** | **Обяз.** | **Описание** | **Комментарий** |
| signed | array | + | Массив сведений, прошедших валидацию |  |
| \*linked\_acco unt\_inn | string | + | ИНН субаккаунта |  |
| **Параметр** | **Тип** | **Обяз.** | **Описание** | **Комментарий** |
| \*access | string | + | Признак предоставления или отзыва разрешения | Возможные значения:  «allowed» — предоставление доступа;  «deleted» — отзыв доступа |
| errors | array | - | Список ошибок |  |
| \*linked\_acco unt\_inn | string | - | ИНН субаккаунта |  |
| \*message | string | - | Текст ошибки |  |
| \*code | integer | - | Числовой код ошибки |  |

**Пример ответа в формате \* .json в случае успеха (код 200):**

{

"apiversion":3,

"result":{

"signed":[

{

"linked\_account\_inn":"inn1",

"access":"allowed"

},

{

"linked\_account\_inn":"inn2",

"access":"deleted"

}

],

"errors":[

{

"linked\_account\_inn":"inn3",

"message":"

Для ИНН

inn3

еще не был предоставлен доступ ко всем Кодам

Товаров

.",

"code":99

},

{

"linked\_account\_inn":"inn4",

"message":"

Для ИНН

inn4

уже предоставлен доступ к Коду Товара

4600101006008

.",

"code":112

}

]

}

}

# Справочники

## **Справочник «Список поддерживаемых товарных групп»**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Код в БД** | **Наименование** | **Описание** |
| 1 | lp | Предметы одежды, бельё постельное, столовое, туалетное и кухонное |
| 2 | shoes | Обувные товары |
| 3 | tobacco | Табачная продукция |
| 4 | perfumery | Духи и туалетная вода |
| 5 | tires | Шины и покрышки пневматические резиновые новые |
| 6 | electronics | Фотокамеры (кроме кинокамер), фотовспышки и лампывспышки |
| 8 | milk | Молочная продукция |
| 9 | bicycle | Велосипеды и велосипедные рамы |
| 10 | wheelchairs | Медицинские изделия |
| 11 | alcohol | Слабоалкогольные напитки |
| 12 | otp | Альтернативная табачная продукция |
| 13 | water | Упакованная вода |
| 14 | furs | Товары из натурального меха |
| 15 | beer | Пиво, напитки, изготавливаемые на основе пива, слабоалкогольные напитки |
| 16 | ncp | Никотиносодержащая продукция |
| 17 | bio | Биологически активные добавки к пище |
| 19 | antiseptic | Антисептики и дезинфицирующие средства |
| 20 | petfood | Корма для животных |
| 21 | seafood | Морепродукты |
| 22 | nabeer | Безалкогольное пиво |
| 23 | softdrinks | Соковая продукция и безалкогольные напитки |
| 26 | vetpharma | Ветеринарные препараты |
| 27 | toys | Игры и игрушки для детей |
| 28 | radio | Радиоэлектронная продукция |
| 31 | titan | Титановая металлопродукция |
| 32 | conserve | Консервированная продукция |
| 33 | vegetableoil | Растительные масла |
| 34 | opticfiber | Оптоволокно и оптоволоконная продукция |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Код в БД** | **Наименование** | **Описание** |
| 35 | chemistry | Парфюмерные и косметические средства и бытовая химия |
| 36 | books | Печатная продукция |
| 37 | grocery | Бакалейная продукция |
| 38 | pharmaraw | Фармацевтическое сырьё, лекарственные средства |
| 39 | construction | Строительные материалы |
| 40 | fire | Пиротехника и огнетушащее оборудование |
| 41 | heater | Отопительные приборы |
| 42 | cableraw | Кабельно-проводниковая продукция |
| 43 | autofluids | Моторные масла |
| 44 | polymer | Полимерные трубы |
| 45 | sweets | Сладости и кондитерские изделия |
| 48 | carparts | Автозапчасти и комплектующие транспортных средств |

# Изменения в предыдущих версиях документа

v.5.40 от 20.08.2025

В описание методов «Получить информацию о разрешительном документе по коду товара и ИНН» (v4/rd-info-by-gtin) и «Получить информацию о разрешительном документе по номеру и дате» (v4/rd-info) добавлены ошибки, возвращаемые при обработке запросов.

v.5.39 от 12.08.2025

Доступно получение полной информации о разрешительных документах, выданных не только в Российской Федерации, но и в других странах ЕАЭС, с помощью следующих методов:

* «Получить информацию о разрешительном документе по коду товара и ИНН» (v4/rd-info-bygtin);
* «Получить информацию о разрешительном документе по номеру и дате» (v4/rd-info).

v.5.38 от 03.03.2025

В «Справочник «Список поддерживаемых товарных групп»» добавлены коды товарных групп «Автозапчасти и комплектующие транспортных средств», «Сладости и кондитерские изделия».

v.5.37 от 23.12.2024

В описание метода «Создать или отредактировать карточку» (/v3/feed) в комментарий для параметра тела запроса «identified\_by» («Массив идентификаторов») добавлено уточнение о том, что он становится обязательным, если указан параметр «good\_images» («Массив изображений»).

v.5.36 от 15.11.2024

В «Справочник «Список поддерживаемых товарных групп»» добавлен код товарной группы «Полимерные трубы».

v.5.35 от 31.10.2024

В описании метода «Создать или отредактировать карточку» (/v3/feed) в комментарий для параметра тела запроса «attr\_value» («Значение атрибута») добавлено уточнение о том, что для атрибута c «attr\_id» («Идентификатор атрибута») равным «23890» («Регистрационное удостоверение в государственном реестре») ожидается передача составного значения.

v.5.34 от 22.10.2024

В «Справочник «Список поддерживаемых товарных групп»» добавлен код товарной группы

«Кабельно-проводниковая продукция».

v.5.33 от 19.09.2024

* При создании и редактировании карточек товаров с использованием метода «Создать или отредактировать карточку» (/v3/feed) следует обращать внимание на допустимые символы Юникода.
* В описании метода «Получить перечень атрибутов» (/v3/attributes) удалён параметр «attr\_to\_cat\_id» («Идентификатор связи атрибута с категорией») и обновлены примеры ответа.
* В описании метода «Получить информацию о разрешительном документе по номеру и дате» (v4/rd-info) обновлён пример запроса.

v.5.32 от 05.08.2024

В «Справочник «Список поддерживаемых товарных групп»» добавлен код товарной группы «Моторные масла».

v.5.31 от 01.08.2024

Изменён способ получения ключа доступа («apikey»). Подробнее см. в разделе «Универсальные параметры запросов».

v.5.30 от 05.07.2024

В «Справочник «Список поддерживаемых товарных групп»» добавлен код товарной группы «Пиротехника и огнетушащее оборудование».

v.5.29 от 03.07.2024

В «Справочник «Список поддерживаемых товарных групп»» добавлен код товарной группы «Бакалейная продукция».

v.5.28 от 28.06.2024

В методе ««Получить информацию о разрешительном документе по коду товара и ИНН»» (v4/rdinfo-by-gtin) скорректированы параметры тела запроса.

v.5.27 от 25.06.2024

В «Справочник «Список поддерживаемых товарных групп»» добавлен код товарной группы «Отопительные приборы».

v.5.26 от 28.05.2024

В «Справочник «Список поддерживаемых товарных групп»» добавлены коды товарных групп «Печатная продукция», «Строительные материалы».

v.5.25 от 21.05.2024

* Для метода «feed» в параметре тела запроса «level» («Тип упаковки») добавлено примечание о том, что метод вернёт ошибку при попытке создания карточек товаров для групповых упаковок, если товар относится к категории немаркируемой продукции.
* Реализован новый метод ««Получить информацию о разрешительном документе по коду товара и ИНН»» (v4/rd-info-by-gtin), который позволяет получить полную информацию о российских разрешительных документах, указанных в карточке товара, находящейся в статусе «Опубликована».
* Реализован новый метод ««Получить информацию о разрешительном документе по номеру и дате»» (v4/rd-info), который позволяет получить полную информацию о российских разрешительных документах по номеру и дате документа.

v.5.24 от 16.04.2024

Изменен адрес тестовой среды с <https://api.integrators.nk.crptech.ru/> на [https://api.nk.sandbox.crptech.ru](https://api.nk.sandbox.crptech.ru/).

v.5.23 от 29.01.2024

Добавлен параметр тела запроса (см. раздел «Метод «Создать или отредактировать карточку»»).

v.5.22 от 23.01.2024

Дополнен справочник кодов товарных групп.

v.5.21 от 03.11.2023

Дополнено описание метода attributes/.

v.5.20 от 04.09.2023

Обновлены URL методов запроса авторизации (GET /auth/key) и получения аутентификационного токена (POST /auth/simpleSignIn). Обновлены примеры тела запроса для метода /rd/suggest.

v.5.19 от 25.06.2023

Добавлено описание метода /rd/suggest. Изменение ограничения на количество карточек товаров в теле запроса метода feed (с 5000 на 500). Обновлен пример тела запроса для метода feed на создание карточки товара типа «Набор». Обновлено описание параметров ответа метода categories. Добавлено примечание для параметров ответа метода attributes.

v.5.18 от 25.05.2023

Из описания параметра ответа attr\_field\_type метода attributes исключены типы атрибута posnumber и сertificate. Скорректированы наименования технологических статусов, представленных в описании параметров запроса метода product-list.

v.5.17 от 25.04.2023

Обновлено примечание для параметра запроса identified\_by метода feed. Обновлена гиперссылка на ЕЛК ГИС МТ.

v.5.16 от 15.02.2023

Добавлено описание параметра ответа preset\_url для метода attributes. Дополнено описание метода feed в части передачи значений для мультиплицируемых атрибутов и для разрешительных документов. Дополнено описание метода feed в части передачи значений для параметра запроса categories. Обновлено описание метода categories в части перечня товарных групп (значения параметра ответа gismt\_codes).

v.5.15 от 06.09.2022

Обновлено описание методов feed-product и product, добавлены параметры ответа first\_sign\_date и create\_date.

v.5.14 от 22.08.2022

Обновлено описание метода feed в части примера обновления ранее созданной карточки.

v.5.13 от 28.04.2022

Обновлено описание метода feed-product-sign-pkcs. В метод attributes добавлены параметры ответа, обновлены примеры ответа.

v.5.12 от 23.03.2022

Изменен адрес тестовой среды с <https://api.integrators.nk.crpt.tech/> на <https://api.integrators.nk.crptech.ru/>. Метод /v3/product-list выведен из эксплуатации. В метод /v4/product-list добавлен параметр запроса good\_status, обновлено описание метода.

v.5.11 от 25.02.2022

Обновлено описание метода attributes, добавлен параметр ответа attr\_multiplicity\_type. Дополнен раздел «Термины и обозначения».

v.5.10 от 02.02.2022

Обновлено описание метода categories, добавлены параметры запроса (gismt\_code, tnved), дополнен список возможных значений параметра ответа gismt\_codes. Обновлено значение частного ограничения лимита запросов для метода product. Обновлено описание метода

/v4/product-list.

v.5.9 от 22.12.2021

Метод /v3/product-list будет выведен из эксплуатации. Добавлено описание метода /v4/productlist. В методы feed и feed-status добавлено примечание. В метод feed добавлено примечание для параметра запроса tnved.

v.5.8 от 17.09.2021

Обновлено описание раздела «Лимит запросов к API». В методе product обновлено описание. В метод attributes добавлен параметр ответа first\_layer.

v.5.7 от 16.07.2021

В методах feed-product, product, short-product дополнено примечание.

v.5.6 от 28.06.2021

В методы feed-product, product, short-product добавлены параметры запроса gtins и good\_ids. В метод feed-status добавлено примечание. Обновлено описание параметров методов feed-productsign и feed-product-sign-pkcs.

v.5.5 от 28.05.2021

Метод categories, добавлен параметр запроса cat\_id. Метод brands, добавлены параметры запроса (name, limit, offset).

v.5.4 от 26.04.2021

Метод feed-moderation, исключен параметр ответа good\_draft\_id и добавлен good\_id. Метод generate-gtins, добавлено примечание для запроса с параметром exist. Метод linked-gtins, изменен лимит для параметра запроса gtin.

v.5.3 от 26.03.2021

Обновлены примеры ответов по методу feed-product. Обновлен список упаковок в параметрах запроса метода feed и параметрах ответа методов product, feed-product, short-product. Добавлен параметр ответа для метода feed-status.

v.5.2 от 20.02.2021

Добавлен параметр ответа для метода categories. Добавлен метод product-list для получения списка карточек товаров организации с краткой информацией по ним. Из описания метода feed исключено описание параметра @id (идентификатор энтри), параметр не используется при обработке пакета обновлений.

v.5.1 от 21.01.2021

Изменено описание методов etagslist и attributes, добавлены новые параметры. Метод feedproduct, добавлен параметр запроса subaccount. Расширен функционал метода linked-accounts. Добавлен метод linked-gtins для просмотра информации по предоставленным доступам субаккаунту другими компаниями. Обновлены примеры и дополнено описание методов подписи.

v.5.0 от 21.12.2020

Произведена группировка методов. Метод attributes, добавлено примечание. Feed-product, скорректировано описание. Feed-status, добавлена информация о новом статусе. Скорректированы параметры запросов в соответствии с добавлением возможности использования Authorization: Bearer <token> (используется для работы с API ГИС МТ). Добавлена информация об управлении частичным доступом с помощью методов linked-accountsdocuments и linked-accounts-sign.

v.4.9 от 13.11.2020

Attributes, скорректировано описание. Feed, скорректировано описание в соответствии с доработанным функционалом по упаковкам. Добавлено описание метода isocountry для получения справочника стран производства.

v.4.8 от 16.10.2020

Feed-product, детализация значений атрибута good\_detailed\_status.

v.4.7 от 22.09.2020

Attributes, добавлен параметр запроса is\_set. Добавлены атрибуты is\_set, set\_gtins в параметры ответа методов product, short-product и feed-product. Feed-product, добавлены атрибуты good\_detailed\_status, good\_signed, good\_mark\_flag, good\_turn\_flag, flags\_updated\_date в параметры ответа. Feed, добавлен пример запроса создания набора и описание параметров запроса. Linked-accounts, добавлено описание методов для работы с субаккаунтами.

v.4.6 от 25.08.2020

Дополнен раздел терминов и обозначений; В группе методов product, обновлены параметры ответа и примеры запросов. Feed-status, добавлен параметр запроса, дополнены параметры ответа.

v.4.5 от 13.08.2020

Добавлено описание метода feed-product-sign-pkcs. Generate-gtins, изменен листинг запроса (скорректирован атрибутивный состав). Feed, изменен листинг запроса (attr\_type изменен на attr\_value\_type).