Таблица 86 – Формат ответа на запрос получения списка идентификаторов пакетов

КМ для заданного заказа кодов маркировки и товара

| Поле | Описание | Тип | Обязательность |
|---------|---|---|----------------|
| omsld | Уникальный идентификатор СУЗ Строковое значение. Значение идентификатора в соответствии с ISO/IEC 9834-8. Шаблон: [0-9a-fA-F]{8}-[0-9a-fA-F]{4}-[0-9a-fA-F] | Строка (36) (UUID) | Да |
| orderId | Идентификатор заказа кодов маркировки. Строковое значение. Значение идентификатора в соответствии с ISO/IEC 9834-8. Шаблон: [0-9a-fA-F]{8}-[0-9a-fA-F]{4}-[0-9a-fA-F]-[0-9 | Строка (36) (UUID) | Да |
| gtin | Код товара (GTIN), по которому запрашиваются идентификаторы пакетов кодов маркировки. Шаблон: [0-9]{14} | String (14) [0-9]{14} | Да |
| blocks | Список пакетов кодов маркировки | Массив объектов Block (JSON Array of Block) | Да |

Таблица 87 – Формат списка пакетов КМ, объект «Block»

| Поле | Описание | Тип | Обязательность |
|---------------|---|---|----------------|
| blockld | Идентификатор пакета кодов маркировки, переданный в запросе. Строковое значение. Значение идентификатора в соответствии с ISO/IEC 9834-8. Шаблон: [0-9a-fA-F]{8}-[0-9a-fA-F]{4}-[0-9a-fA-F]-[0-9a-fA-F]-[0-9a-fA-F]-[0-9a-fA-F]-[0-9a-fA-F]-[0-9a-fA-F]-[0-9a-fA-F]-[0-9a-fA-F]-[0-9a-fA-F]-[0-9a-fA-F]-[0-9a-fA-F]-[0-9a-fA-F]-[0-9a-fA-F]-[0-9a-fA-F]-[0-9a-fA-F]-[0-9a-fA-F]-[0-9a-fA-F]-[0-9a-fA-F]-[0- | ровки, переданный в се. Отрока от отрока от | |
| blockDateTime | Дата, время создания пакета кодов маркировки. Формат: UnixTime | Число (\$int64) | Да |
| quantity | Количество кодов маркировки в пакете кодов маркировки | Число (\$int32) | Да |

| Сведения об элетронных по | дписях, соответствующих файлу электронно | го документа | |
|--|--|--|---------------------|
| Организация | Подписант | Сертификат | Дата подписи |
| | Гудкова Светлана Вадимовна | 06 C2 F8 D0 00 CE B2 8E 92 45 32 0B DD 67 25 7A 2F Дата действия с 29.04.2025 по 29.04.2026 | 26.09.2025 16:17:29 |
| Результат соответствия: | | | |
| лектронный документ оформлен и подписан ЭП в соответствии с законодательством Российской Федерации (№63-Ф3 "Об электронной подписи" от 06.04.2011) | | | |

4.4.6. Метод «Получить повторно коды маркировки из заказа КМ»

Этот метод используется для повторного получения массива эмитированных КМ из заказа кодов маркировки в случае, если коды маркировки не были получены в результате коммуникационных ошибок или ошибок на стороне Системы, взаимодействующей с СУЗ.

Метод использует следующие параметры: идентификатор СУЗ, идентификатор пакета кодов маркировки. Описание по получению маркера безопасности приведено в разделе 9.

Получение списка идентификаторов пакетов кодов маркировки, выданных ранее, осуществляется вызовом метода «Получить список идентификаторов пакетов кодов маркировки» (См. пункт 4.4.5).

4.4.6.1. Ограничения (Restrictions)

Повторно коды маркировки могут быть запрошены только в том случае, если:

- 1) они были ранее запрошены через API;
- 2) заказ кодов маркировки не был закрыт.

4.4.6.2. Запрос

Пример запроса отображает Рисунок 59.

GET /api/v3/order/codes/retry?omsId=a024ae09-ef7c-449e-b461-05d8eb116c90&blockId=a024ae09-ef7c-449e-

b461-05d8eb116c90 HTTP/1.1 Accept: application/json

clientToken: 1cecc8fb-fb47-4c8a-af3d-d34c1ead8c4f

Пример запроса Рисунок 59

Параметры REST запроса отображает Таблица 88.

Таблица 88 – Параметры REST запроса

| Параметр | Значение |
|------------|--|
| НТТР метод | GET |
| URL | <url cтенда="">/api/v3/order/codes/retry?omsId={omsId}&blockId={blockId}</url> |

Параметры HTTP заголовка отображает Таблица 89.

| Сведения об элетронных по | дписях, соответствующих файлу электронно | ого документа | | |
|---------------------------------|--|--|---------------------|--|
| Организация | Подписант | Сертификат | Дата подписи | |
| | Гудкова Светлана Вадимовна | 06 C2 F8 D0 00 CE B2 8E 92 45 32 0B DD 67 25 7A 2F Дата действия с 29.04.2025 по 29.04.2026 | 26.09.2025 16:17:29 | |
| Результат соответствия: | | | | |
| Электронный документ оформлен и | лектронный документ оформлен и подписан ЭП в соответствии с законодательством Российской Федерации (№63-ФЗ "Об электронной подписи" от 06.04.2011) | | | |

Таблица 89 – Параметры HTTP заголовка (HTTP Header)

| Параметр | Значение | Обязательность |
|---------------|--|----------------------------------|
| Authorization | token {token_id} - токен для авторизации. Используется только по ТГ «Лекарственные препараты для медицинского применения». Обязателен, если не указан параметр clientToken. Пример указания: Authorization: token {token_id} | Нет (условно обязательный) |
| clientToken | {clientToken} – маркер безопасности Описание по получению маркера безопасности приведено в разделе 9. Обязателен, если не указан параметр Authorization. | Нет (условно обязательный) |
| Accept | application/json | Да |

Параметры строки запроса отображает Таблица 90.

Таблица 90 – Параметры строки запроса (Query string parameters)

| Параметр | Описание | Тип | Обязательность |
|----------|--|--------------------------|----------------|
| omsld | Уникальный идентификатор СУЗ. Строковое значение. Значение идентификатора в соответствии с ISO/IEC 9834-8. Шаблон: [0-9a-fA-F]{8}-[0-9a-fA-F]{4}-[0-9a-fA-F]{12} | Строка (36) (UUID) | Да |
| blockld | Идентификатор блока кодов. Строковое значение. Значение идентификатора в соответствии с ISO/IEC 9834-8. Шаблон: [0-9a-fA-F]{8}-[0-9a-fA-F]{4}-[0-9a-fA-F]{12} | Строка (36) (UUID) | Да |

| Сведения об элетронных подпи | сях, соответствующих файлу электронно | рго документа | |
|------------------------------------|--|--|---------------------|
| Организация | Подписант | Сертификат | Дата подписи |
| | Гудкова Светлана Вадимовна | 06 C2 F8 D0 00 CE B2 8E 92 45 32 0B DD 67 25 7A 2F Дата действия с 29.04.2025 по 29.04.2026 | 26.09.2025 16:17:29 |
| Результат соответствия: | | | |
| Эпектронный покумент оформлен и по | ллисан ЭП в соответствии с законолательством Рос | сийской Фелерации (Ne63-ФЗ "Об электронной поллиси" от 06 04 2011) | |

4.4.6.3. Ответ на запрос

Пример ответа отображает Рисунок 60.

```
HTTP/1.1 200 OK
Content-Type: application/json; charset=UTF-8
Content-Length: 310

{
    "omsId": "bb179f1f-d6d5-4e09-8012-2a28648474e9",
    "codes": [
        "010460165303004621=rxDV3M\u001d93VXQI"
],
    "blockId": "a024ae09-ef7c-449e-b461-05d8eb116c90"
}
```

Пример ответа Рисунок 60

При успешном выполнении запроса сервер возвращает HTTP код 200, пакет кодов маркировки. Формат ответа на запрос повторного получения КМ для заданного товара отображает Таблица 91. Коды ошибок приведены в подразделе 6.2.

Таблица 91 – Формат ответа на запрос повторного получения КМ для заданного

товара

| Поле | Описание | Тип | Обязательность |
|---------|--|--|----------------|
| omsld | Уникальный идентификатор СУЗ. Строковое значение. Значение идентификатора в соответствии с ISO/IEC 9834-8. Шаблон: [0-9a-fA-F]{8}-[0-9a-fA-F]{4}- [0-9a-fA-F]{4}-[0-9a-fA-F]{4}-[0-9a-fA-F]{12} | Строка (36) (UUID) | Да |
| codes | Пакет кодов маркировки. | Массив строк (JSON Array of Strings) | Да |
| blockId | Идентификатор пакета кодов маркировки, переданный в запросе. Строковое значение. Значение идентификатора в соответствии с ISO/IEC 9834-8. Шаблон: [0-9a-fA-F]{8}-[0-9a-fA-F]{4}-[0-9a-fA-F]{4}-[12} | Строка (36) (UUID) | Да |

| Сведения об элетронных по | дписях, соответствующих файлу электронно | ого документа | | |
|---------------------------------|--|--|---------------------|--|
| Организация | Подписант | Сертификат | Дата подписи | |
| | Гудкова Светлана Вадимовна | 06 C2 F8 D0 00 CE B2 8E 92 45 32 0B DD 67 25 7A 2F Дата действия с 29.04.2025 по 29.04.2026 | 26.09.2025 16:17:29 | |
| Результат соответствия: | | | | |
| Электронный документ оформлен и | лектронный документ оформлен и подписан ЭП в соответствии с законодательством Российской Федерации (№63-Ф3 "Об электронной подписи" от 06.04.2011) | | | |

4.4.7. Метод «Получить атрибуты товара»

Данный метод используется для получения перечня атрибутов по каждому товару в рамках заказа на эмиссию KM.

4.4.7.1. Запрос

Пример REST запроса отображает Рисунок 61.

GET/api/v3/order/product?orderId=b024ae09-ef7c-449e-b461-05d8eb116c79&omsId=CDF12109-10D3-11E6-8B6F-

0050569977A1 HTTP/1.1 Accept: application/json

clientToken: 1cecc8fb-fb47-4c8a-af3d-d34c1ead8c4f

Пример REST запроса Рисунок 61

Параметры REST запроса отображает Таблица 92.

Таблица 92 - Параметры REST запроса

| Параметр | Значение |
|------------|--|
| HTTP метод | GET |
| URL | <url стенда="">/api/v3/order/product?omsId={omsId}&orderId={orderId}</url> |

Параметры НТТР заголовка отображает Таблица 93.

Таблица 93 – Параметры HTTP заголовка (HTTP Header)

| Параметр | Значение | Обязательность |
|---------------|--|----------------------------------|
| Accept | application/json | Да |
| Authorization | token {token_id} - токен для авторизации. Используется только по ТГ «Лекарственные препараты для медицинского применения». Обязателен, если не указан параметр clientToken. Пример указания: Authorization: token {token_id} | Нет (условно обязательный) |
| clientToken | {clientToken} – маркер безопасности Описание по получению маркера безопасности приведено в разделе 9. Обязателен, если не указан параметр Authorization. | Нет (условно обязательный) |

Параметры строки запроса отображает Таблица 94.

| Сведения об элетронных подписях, соответствующих файлу электронного документа | | | | |
|---|---|--|---------------------|--|
| Организация | Подписант | Сертификат | Дата подписи | |
| | Гудкова Светлана Вадимовна | 06 C2 F8 D0 00 CE B2 8E 92 45 32 0B DD 67 25 7A 2F Дата действия с 29.04.2025 по 29.04.2026 | 26.09.2025 16:17:29 | |
| Результат соответствия: | | | | |
| Электронный документ оформлен и | подписан ЭП в соответствии с законодательством Росс | сийской Федерации (№63-ФЗ "Об электронной подписи" от 06.04.2011) | | |

Таблица 94 – Параметры строки запроса (Query string parameters)

| Параметр | Описание | Тип | Обязательность |
|----------|--|--------------------------|----------------|
| omsld | Уникальный идентификатор СУЗ. Строковое значение. Значение идентификатора в соответствии с ISO/IEC 9834-8. Шаблон: [0-9a-fA-F]{8}-[0-9a-fA-F]{4}-[0-9a-fA-F]{12} | Строка (36) (UUID) | Да |
| orderld | Идентификатор заказа на эмиссию КМ. Строковое значение. Значение идентификатора в соответствии с ISO/IEC 9834-8. Шаблон: [0-9a-fA-F]{8}-[0-9a-fA-F]{4}-[0-9a-fA-F]{12} | Строка (36) (UUID) | Да |

4.4.7.2. Ответ

Пример ответа, если атрибуты товара найдены, отображает Рисунок 62.

```
"03844473573770": {
                                "fat": "2",
"name": "Regress SUZ Молоко платность 3",
"brand": "crpt",
                                "fullName": "Regress SUZ Молоко платность 3", "rawOrigin": "KO3A", "structure": "тестовый состав сыра",
                                "tnVedCode": "0402",
                                "packageType": "HE YKA3AH",
                                "tnVedCode10": "0402291500",
                                "packMaterial": "HE YKA3AH",
                                "paymentGroup": 3,
                                "productGroup": 8,
                                "volumeWeight": "100 мл",
                                "babyFoodProduct": "ДА (ОТ 3 ЛЕТ)",
                                "milkProductType": "Cыр",
                                "isShelfLife40Days": "ДА",
                                "veterinaryControl": "HET",
                                "isSpecializedFoodProduct": "ДА"
                             },
"03844473573772": {
                                "fat": "2",
                                "name": "Regress SUZ Молоко платность 3",
                                "brand": "crpt",
                                "fullName": "Regress SUZ Молоко платность 3",
                                "rawOrigin": "KO3A",
"structure": "тестовый состав сыра",
"tnVedCode": "0402",
"packageType": "HE УКАЗАН",
"tnVedCode10": "0402291500",
                                "packMaterial": "HE YKA3AH",
                                "paymentGroup": 3,
                                "productGroup": 8,
                                "producteroup . 0,
"volumeWeight": "100 мл",
"babyFoodProduct": "ДА (ОТ 3 ЛЕТ)",
"milkProductType": "сыр",
"isShelfLife40Days": "ДА"
Сведения об элетронных подписях, соответствующих файлу электронного документа
Организация
             ганизация
                                                                                                         Сертификат
                                                                                                                                             Дата подпи
                                "isSpecializedFoodProduct": "AA"
                                                                                   06 C2 F8 D0 00 CE B2 8E 92 45 32 0B DD 67 25 7A 2F
Результат соответствия:
```

167

RU 15861920.620111-04 33 07

Пример ответа, если атрибуты товара найдены Рисунок 62

При успешном выполнении запроса сервер возвращает HTTP код - 200 и список атрибутов товара. Структура ответа на запрос отображает Таблица 95. Коды ошибок приведены в подразделе 6.2.

Таблица 95 – Формат ответа на запрос

| Поле | Описание | Тип | Обязательность |
|------|---|-----------------|----------------|
| - | Запрашиваемые атрибуты товара. Возвращается в виде словаря, где ключ — это код товара (gtin), а значение — это объект, содержащий словарь, в котором ключ — это наименование атрибута, а значение — это значение атрибута. Примечание: для различных товаров атрибутивный состав может отличаться. Если атрибуты товара не найдены, то возвращается пустой объект | JSON objects | Да |

| Организация | Подписант | Сертификат | Дата подписи |
|------------------------|----------------------------|--|---------------------|
| | Гудкова Светлана Вадимовна | 06 C2 F8 D0 00 CE B2 8E 92 45 32 0B DD 67 25 7A 2F Дата действия с 29.04.2025 по 29.04.2026 | 26.09.2025 16:17:29 |
| езультат соответствия: | | | |

4.4.8. Метод «Закрыть заказ/подзаказ КМ»

Этот метод используется для закрытия заказа используя следующие параметры: маркер безопасности (token), идентификатор СУЗ, идентификатор заказа. Описание по получению маркера безопасности приведено в разделе 9.

4.4.8.1. Запрос

Пример REST запроса отображает Рисунок 63.

```
POST /api/v3/order/close?omsId=cdf12109-10d3-11e6-8b6f-0050569977a1 HTTP/1.1
Accept: application/json
clientToken: 1cecc8fb-fb47-4c8a-af3d-d34c1ead8c4f
Content-Type: application/json
X-Signature: {подпись}

{
    "orderId":"b024ae09-ef7c-449e-b461-05d8eb116c79"
}
```

Пример REST запроса Рисунок 63

Параметры REST запроса отображает Таблица 96.

Таблица 96 - Параметры REST запроса

| Параметр | Значение |
|------------|--|
| НТТР метод | POST |
| URL | <url стенда="">/api/v3/order/close?omsId={omsId}</url> |

Параметры НТТР заголовка отображает Таблица 97.

| Сведения об элетронных подписях, соответствующих файлу электронного документа | | | | |
|---|--|--|---------------------|--|
| Организация | Подписант | Сертификат | Дата подписи | |
| | Гудкова Светлана Вадимовна | 06 C2 F8 D0 00 CE B2 8E 92 45 32 0B DD 67 25 7A 2F Дата действия с 29.04.2025 по 29.04.2026 | 26.09.2025 16:17:29 | |
| Результат соответствия: | | | | |
| Эпектронный документ оформлен и | поллисан ЭП в соответствии с законолательством Рос | ссийской Федерации (№63-ФЗ "Об электронной поллиси" от 06 04 2011) | | |

Таблица 97 – Параметры HTTP заголовка (HTTP Header)

| Параметр | Значение | Обязательность |
|---------------|--|----------------------------------|
| Authorization | token {token_id} - токен для авторизации. Используется только по ТГ «Лекарственные препараты для медицинского применения». Обязателен, если не указан параметр clientToken. Пример указания: Authorization: token {token_id} | Нет (условно обязательный) |
| clientToken | {clientToken} – маркер безопасности Описание по получению маркера безопасности приведено в разделе 9. Обязателен, если не указан параметр Authorization. | Нет (условно обязательный) |
| Accept | application/json | Да |
| Content-type | application/json | Да |
| X-Signature | Откреплённая подпись в кодировке Base64. Указывается по всем ТГ, кроме ТГ «Лекарственные препараты для медицинского применения» | Нет (условно обязательная) |

Параметры строки запроса отображает Таблица 98.

Таблица 98 – Параметры строки запроса (Query string parameters)

| таолица 30 – параметры строки запроса («dery string parameters) | | | | |
|---|---|--------------------------|----------------|--|
| Параметр | Описание | Тип | Обязательность | |
| omsld | Уникальный идентификатор СУЗ. Значение идентификатора в соответствии с ISO/IEC 9834-8. Шаблон: [0-9a-fA-F]{8}-[0-9a-fA- F]{4}-[0-9a-fA-F]{4}-[0-9a-fA-F]{4}-[0- 9a-fA-F]{12} | Строка (36) (UUID) | Да | |

Описание формата JSON запроса закрытия заказа отображает Таблица 99.

| Сведения об элетронных подписях, соответствующих файлу электронного документа | | | | |
|---|--|--|---------------------|--|
| Организация | Подписант | Сертификат | Дата подписи | |
| | Гудкова Светлана Вадимовна | 06 C2 F8 D0 00 CE B2 8E 92 45 32 0B DD 67 25 7A 2F Дата действия с 29.04.2025 по 29.04.2026 | 26.09.2025 16:17:29 | |
| Результат соответствия: | | | | |
| Электронный документ оформлен и | подписан ЭП в соответствии с законодательством Рос | ссийской Федерации (№63-ФЗ "Об электронной подписи" от 06.04.2011) | | |

Таблица 99 – Описание формата JSON запроса закрытия заказа, объект «Order», тело сообщения (HTTP Body)

| Поле | Описание | Тип | Обязательность |
|---------|---|-----------------------------|----------------|
| orderld | Идентификатор заказа на эмиссию КМ СУЗ. Значение идентификатора в соответствии с ISO/IEC 9834-8. Шаблон: [0-9a-fA-F]{8}-[0-9a-fA-F]{4}-[0-9a-fA-F]{4}-[0-9a-fA-F]{4}-[0-9a-fA-F]{4}-[0-9a-fA-F]{4}-[0-9a-fA-F]{4}-[0-9a-fA-F] | Строка (36) (UUID) | Да |
| gtin | Код товара (GTIN), по которому требуется прекратить выдачу КМ. Код товара (GTIN) требуется указывать только в случае закрытия подзаказа. При его отсутствии в параметрах запроса все подзаказы текущего заказа будут закрыты. | String (14) [0-9]{14} | Нет |

4.4.8.2. Ответ на запрос

Пример JSON ответа отображает Рисунок 64.

```
HTTP/1.1 200 OK
Pragma: no-cache
X-XSS-Protection: 1; mode=block
Expires: 0
X-Frame-Options: DENY
X-Content--Options: nosniff
Content-Type: application/json;charset=UTF-8
Content-Length: 19
Cache-Control: no-cache, no-store, max-age=0, must-revalidate

{
    "omsId":"cdf12109-10d3-11e6-8b6f-0050569977a1"
}
```

Пример JSON ответа Рисунок 64

При успешном выполнении запроса сервер возвращает HTTP код -200 и уникальный идентификатор СУЗ. Структуру ответа на запрос закрытие подзаказа отображает Таблица 100. Коды ошибок приведены в подразделе 6.2.

| Сведения об элетронных подписях, соответствующих файлу электронного документа | | | | |
|---|--|--|---------------------|--|
| Организация | Подписант | Сертификат | Дата подписи | |
| | Гудкова Светлана Вадимовна | 06 C2 F8 D0 00 CE B2 8E 92 45 32 0B DD 67 25 7A 2F Дата действия с 29.04.2025 по 29.04.2026 | 26.09.2025 16:17:29 | |
| Результат соответствия: | | | | |
| Электронный документ оформлен и | и подписан ЭП в соответствии с законодательством Рос | ссийской Федерации (№63-ФЗ "Об электронной подписи" от 06.04.2011) | | |

171

RU 15861920.620111-04 33 07

Таблица 100 – Формат ответа на запрос закрытие подзаказа по заданному GTIN

| Поле | Описание | Тип | Обязательность |
|-------|--|--------------------------|----------------|
| omsld | Уникальный идентификатор СУЗ. Значение идентификатора в соответствии с ISO/IEC 9834-8. Шаблон: [0-9a-fA-F]{8}-[0-9a-fA-F]{4}-[0-9a-fA-F]{4}-[12} | Строка (36) (UUID) | Да |

| Организация | Подписант | Сертификат | Дата подписи |
|-----------------------|----------------------------|--|---------------------|
| | Гудкова Светлана Вадимовна | 06 C2 F8 D0 00 CE B2 8E 92 45 32 0B DD 67 25 7A 2F Дата действия с 29.04.2025 по 29.04.2026 | 26.09.2025 16:17:29 |
| зультат соответствия: | | | |

4.4.9. Метод «Отправить отчёт о выбытии/отбраковке КМ»

Этот метод используется для отправки отчёта о выбытии/отбраковке КМ в СУЗ. Описание по получению маркера безопасности приведено в разделе 9.

Примечания:

- 1. В настоящий момент данный метод доступен для следующих товарных групп:
- «Табачная продукция».
- «Молочная продукция». Структура запроса, направляемого по молочной продукции, должна содержать базовый объект «DropoutReport» без атрибутов в параметре attributes для товарной группы.
- «Упакованная вода». Структура запроса, направляемого по упакованной воде, должна содержать базовый объект «DropoutReport» без атрибутов в параметре attributes для товарной группы.
- «Пиво, напитки, изготавливаемые на основе пива и слабоалкогольные напитки». Структура запроса, направляемого по данной товарной группе, должна содержать базовый объект «DropoutReport» без атрибутов в параметре attributes для товарной группы.
- «Никотиносодержащая продукция».
- «Биологически активные добавки к пище». Структура запроса, направляемого по биологически активным добавкам к пище, должна содержать базовый объект «DropoutReport» без атрибутов в параметре attributes для товарной группы.
- «Антисептики и дезинфицирующие средства». Структура запроса, направляемого по антисептикам и дезинфицирующим средствам, должна содержать базовый объект «DropoutReport» без атрибутов в параметре attributes для товарной группы.
- «Альтернативная табачная продукция».

4.4.9.1. Запрос

Примеры REST запроса, содержащего базовый объект «DropoutReport» без атрибутов в параметре attributes, отображают Рисунок 65 (для товарной группы «Молочная продукция»), Рисунок 66 (для товарной группы «Упакованная вода»), Рисунок 67 (для товарной группы «Пиво, напитки, изготавливаемые на основе пива и слабоалкогольные напитки»), Рисунок 68 (для товарной группы «Биологически активные добавки к пище») и Рисунок 69 (для товарной группы «Антисептики и дезинфицирующие средства»).

| . maj may an (Hama managaman alah managaman managaman alah managaman alah managaman alah managaman alah managam | | | | |
|---|--|--|---------------------|--|
| Сведения об элетронных подписях, соответствующих файлу электронного документа | | | | |
| Организация | Подписант | Сертификат | Дата подписи | |
| | Гудкова Светлана Вадимовна | 06 C2 F8 D0 00 CE B2 8E 92 45 32 0B DD 67 25 7A 2F Дата действия с 29.04.2025 по 29.04.2026 | 26.09.2025 16:17:29 | |
| Результат соответствия: | | | | |
| Электронный документ оформлен и по | дписан ЭП в соответствии с законодательством Рос | ссийской Федерации (№63-ФЗ "Об электронной подписи" от 06.04.2011) | | |

```
POST /api/v3/dropout?omsId=CDF12109-10D3-11E6-8B6F-0050569977A1 HTTP/1.1
Accept: application/json
    clientToken: 1cecc8fb-fb47-4c8a-af3d-d34c1ead8c4f
Content-Type: application/json
X-Signature: {ποдπись}

{
    "productGroup":"milk",
    "dropoutReason":"DEFECT",
    "sntins":["0104008638435016215JDYQZ\u001D93dGVz", "0104008638435016215sm8zf\u001D93dGVz"]
}
```

Пример REST запроса для молочной продукции Рисунок 65

Пример REST запроса для упакованной воды Рисунок 66

Пример REST запроса для производителей пива, напитков, изготавливаемых на основе пива и слабоалкогольных напитков Рисунок 67

```
POST /api/v3/dropout?omsId=CDF12109-10D3-11E6-8B6F-0050569977A1 HTTP/1.1
Accept: application/json
clientToken: 1cecc8fb-fb47-4c8a-af3d-d34c1ead8c4f
Content-Type: application/json
X-Signature: {ποдπись}

{
    "productGroup":"bio",
    "dropoutReason":"DEFECT",
    "sntins":["010400863843501621523er45635241\u0001D93dGVz",
"0104008638435016215sdretw546374\u0001D93dGVz"]
}
```

| Сведения об элетронных подп | исях, сбответствующих файлуэлекто | M-DANNING NACKN | активпых досавск | к пище |
|------------------------------------|--|---------------------------------|--|---------------------|
| Организация | Подписант | Рисунок 68 | Сертификат | Дата подписи |
| | Гудкова Светлана Вадимовна | | 2 8E 92 45 32 0B DD 67 25 7A 2F 04.2025 по 29.04.2026 | 26.09.2025 16:17:29 |
| Результат соответствия: | | | | |
| Электронный документ оформлен и по | дписан ЭП в соответствии с законодательством | Российской Федерации (№63-ФЗ "О | б электронной подписи" от 06.04.2011) | |

```
POST /api/v3/dropout?omsId=CDF12109-10D3-11E6-8B6F-0050569977A1 HTTP/1.1
Accept: application/json
clientToken: 1cecc8fb-fb47-4c8a-af3d-d34c1ead8c4f
Content-Type: application/json
X-Signature: {ποдπись}

{
    "productGroup":"antiseptic",
    "dropoutReason":"DEFECT",
    "sntins":["010460863843501621523er45635qwe\u001D93dGVz",
    "0104608638435016215sdretw5463ii\u001D93dGVz"]
}
```

Пример REST запроса для антисептиков и дезинфицирующих средств Рисунок 69

Структура запроса JSON для отправки отчёта о выбытии/отбраковке КМ в СУЗ: Параметры REST запроса отображает Таблица 101.

Таблица 101 - Параметры REST запроса

| Параметр | Значение |
|------------|--|
| НТТР метод | POST |
| URL | <url стенда="">/api/v3/dropout?omsId={omsId}</url> |

Параметры HTTP заголовка отображает Таблица 102.

Таблица 102 – Параметры HTTP заголовка (HTTP Header)

| Параметр | Значение | Обязательность |
|---------------|--|----------------------------------|
| Content-type | application/json | Да |
| Accept | application/json | Да |
| Authorization | token {token_id} - токен для авторизации. Используется только по ТГ «Лекарственные препараты для медицинского применения». Обязателен, если не указан параметр clientToken. Пример указания: Authorization: token {token_id} | Нет (условно обязательный) |
| clientToken | {clientToken} – маркер безопасности Описание по получению маркера безопасности приведено в разделе 9. Обязателен, если не указан параметр Authorization. | Нет (условно обязательный) |
| X-Signature | Откреплённая подпись в кодировке Base64. Указывается по всем ТГ, кроме ТГ «Лекарственные препараты для медицинского применения» | Нет (условно обязательная) |

Параметры строки запроса отображает Таблица 103.

Таблица 103 – Параметры строки запроса (Query string parameters)

| Поле | Описание | Тип | Обязательность |
|-------|---|--------------------------|----------------|
| omsld | Уникальный идентификатор СУЗ. Строковое значение. Значение идентификатора в соответствии с ISO/IEC 9834-8. Шаблон: [0-9a-fA-F]{8}-[0-9a-fA-F]{4}-[0-9a-fA-F]{4}-[0-9a-fA-F]{4}-[0-9a-fA-F]{4}-[0-9a-fA-F]{4}-[0-9a-fA-F] | Строка (36) (UUID) | Да |

Описание структуры объекта «DropoutReport» для отправки отчёта о выбытии/отбраковке КМ в СУЗ отображает Таблица 104.

| Сведения об элетронных подписях, соответствующих файлу электронного документа | | | | |
|---|---|--|---------------------|--|
| Организация | Подписант | Сертификат | Дата подписи | |
| | Гудкова Светлана Вадимовна | 06 C2 F8 D0 00 CE B2 8E 92 45 32 0B DD 67 25 7A 2F Дата действия с 29.04.2025 по 29.04.2026 | 26.09.2025 16:17:29 | |
| Результат соответствия: | | | | |
| Электронный документ оформлен и под | писан ЭП в соответствии с законодательством Рос | ссийской Федерации (№63-ФЗ "Об электронной подписи" от 06.04.2011) | | |

Таблица 104 – Структура объекта «DropoutReport», тело сообщения (HTTP Body)

| Поле | Описание | Тип | Обязательность |
|---------------|--|--------------------------------------|----------------------------------|
| productGroup | Товарная группа. Допустимые значения справочника «Товарные группы» (См. подпункт 5.3.1.16) | Строка (См. подпункт 5.3.1.16) | Да |
| dropoutReason | Причина выбытия. Допустимые значения указаны в справочнике «Причина выбытия» (См. подпункт 5.3.1.9) | Строка (См. подпункт 5.3.1.9) | Да |
| sntins | Массив выбывших КМ – полные коды маркировки (включая код проверки) | JSON (Массив строк) | Да |
| attributes | Словарь, состоящий из пар ключ/ значение, каждый ключ — это уникальный идентификатор в пределах словаря. Пример: "attributes": { "attribute1": "value1", "attribute2": "value2" } Перечень допустимых атрибутов для конкретной товарной группы приведен в соответствующих подразделах данного раздела. | Словарь (Json Object) | Нет (Условно обязательное) |

Примечания:

- 1. Количество КМ в отчёте о выбытии не должно превышать 30 000 кодов.
- 2. Для ТГ «Табачная продукция», «Альтернативная табачная продукция» и «Никотиносодержащая продукция» допустимо указывать в массиве выбывших КМ транспортные и групповые упаковки с указанием признака списания всех вложенных элементов.
- 3. Массив выбывших КМ потребительских и групповых упаковок для ТГ «Табачная продукция», «Альтернативная табачная продукция» и «Никотиносодержащая продукция» обязательно должен содержать код идентификации (GTIN + Serial).

| Организация | Подписант | Сертификат | Дата подписи |
|-------------------------|----------------------------|--|---------------------|
| | Гудкова Светлана Вадимовна | 06 C2 F8 D0 00 CE B2 8E 92 45 32 0B DD 67 25 7A 2F Дата действия с 29.04.2025 по 29.04.2026 | 26.09.2025 16:17:29 |
| Результат соответствия: | | | |

4.4.9.1.1. Перечень атрибутов для ТГ «Табачная продукция»

Пример REST запроса для табачной промышленности отображает Рисунок 70.

```
POST /api/v3/dropout?omsId=CDF12109-10D3-11E6-8B6F-0050569977A1 HTTP/1.1
Accept: application/json
clientToken: 1cecc8fb-fb47-4c8a-af3d-d34c1ead8c4f
Content-Type: application/json
X-Signature: {подпись}
{
  "productGroup":"tobacco",
  "dropoutReason": "DEFECT",
  "sntins":[ "SNTIN1", "SNTIN2" ],
"attributes": {
    "sourceDocNum": "12345",
    "sourceDocDate":"2018-05-01",
    "address": "198206 г Санкт-Петербург ш Петергофское, 71 ",
    "withChild": false,
    "participantId": "3543033591",
    "productionOrderId":"123",
"productionLineId":"7098"
  }
}
```

Пример REST запроса для табачной промышленности Рисунок 70

Описание параметра attributes объекта «DropoutReport» для табачной промышленности отображает Таблица 105.

| Сведения об элетронных подписях, соответствующих файлу электронного документа | | | |
|---|--|--|---------------------|
| Организация | Подписант | Сертификат | Дата подписи |
| | Гудкова Светлана Вадимовна | 06 C2 F8 D0 00 CE B2 8E 92 45 32 0B DD 67 25 7A 2F Дата действия с 29.04.2025 по 29.04.2026 | 26.09.2025 16:17:29 |
| Результат соответствия: | | | |
| Электронный документ оформлен и | подписан ЭП в соответствии с законодательством Рос | ссийской Федерации (№63-ФЗ "Об электронной подписи" от 06.04.2011) | |

Таблица 105 – Описание параметра attributes объекта «DropoutReport» для табачной промышленности

| Поле | Описание | Тип | Обязательность |
|-------------------|--|---|----------------|
| sourceDocDate | Дата документа Формат даты: уууу-ММ- dd | Строка (уууу-MM-dd) | Нет |
| sourceDocNum | Идентификатор документа, на основании которого осуществляется списание | Строка (1-128) | Нет |
| address | Адрес, где было произведено списание | Строка (2-256) | Да |
| withChild | Признак списания всех вложенных элементов | Логический Boolean (Default value=false) | Да |
| participantId | Идентификационный номер налогоплательщика | Строка | Да |
| productionOrderId | Идентификатор производственного заказа. Не допускается указание в качестве значения пустой строки или строки, состоящей только из пробелов. Также не допускается указание непечатаемых специальных символов. | Строка (1-256) | Нет |
| productionLineId | Идентификатор производственной линии | Строка (1-256) | Нет |

Примечания:

- 1. В случае отсутствия полей sourceDocDate и sourceDocNum СУЗ заполняет их автоматически следующими значениями:
- sourceDocDate текущая дата в unixTime UTC:0 в миллисекундах.
- sourceDocNum текущая дата в unixTime UTC:0 в миллисекундах.

| Сведения об элетронных подписях, соответствующих файлу электронного документа | | | |
|---|--|--|---------------------|
| Организация | Подписант | Сертификат | Дата подписи |
| | Гудкова Светлана Вадимовна | 06 C2 F8 D0 00 CE B2 8E 92 45 32 0B DD 67 25 7A 2F Дата действия с 29.04.2025 по 29.04.2026 | 26.09.2025 16:17:29 |
| Результат соответствия: | | | |
| Электронный документ оформлен и | подписан ЭП в соответствии с законодательством Рос | ссийской Федерации (№63-ФЗ "Об электронной подписи" от 06.04.2011) | |

4.4.9.1.2. Перечень атрибутов для ТГ «Никотиносодержащая продукция»

Пример REST запроса (для никотиносодержащей продукции) отображает Рисунок 71.

```
POST /api/v3/dropout?omsId=CDF12109-10D3-11E6-8B6F-0050569977A1 HTTP/1.1
Accept: application/json
clientToken: 1cecc8fb-fb47-4c8a-af3d-d34c1ead8c4f
Content-Type: application/json
X-Signature: {noдпись}

{
    "productGroup":"ncp",
    "dropoutReason":"DEFECT",
    "sntins":[ "SNTIN1", "SNTIN2" ],
    "attributes": {
        "sourceDocNum":"12345",
        "sourceDocDate":"2018-05-01",
        "address":"198206 г Санкт-Петербург ш Петергофское, 71 ",
        "withChild": false,
        "participantId": "3543033591",
        "productionOrderId":"123",
        "productionLineId":"7098"
    }
}
```

Пример REST запроса (для никотиносодержащей продукции) Рисунок 71

Описание параметра attributes объекта «DropoutReport» для никотиносодержащей продукции отображает Таблица 106.

Таблица 106 – Описание параметра attributes объекта «DropoutReport» для никотиносолержащей продукции

| Поле | Описание | Тип | Обязательность |
|-------------------|--|---|----------------|
| sourceDocDate | Дата документа. Формат даты: уууу-mm- dd | Строка (yyyy-mm-dd) | Нет |
| sourceDocNum | Идентификатор документа, на основании которого осуществляется списание | Строка (1-128) | Нет |
| address | Адрес, где было произведено списание | Строка (2-256) | Да |
| withChild | Признак списания всех вложенных элементов | Логический Boolean (Default value=false) | Да |
| participantId | Идентификационный номер налогоплательщика | Строка | Да |
| productionOrderId | Идентификатор производственного заказа. Не допускается указание в качестве значения пустой строки или строки, состоящей только из пробелов. Также не допускается указание непечатаемых специальных символов. | Строка (1-256) | Нет |
| productionLineId | Идентификатор производственной линии | Строка (1-256) | Нет |

Примечания:

- 1. В случае отсутствия полей sourceDocDate и sourceDocNum СУЗ заполняет их автоматически следующими значениями:
- sourceDocDate текущая дата в unixTime UTC:0 в миллисекундах.
- sourceDocNum текущая дата в unixTime UTC:0 в миллисекундах.

4.4.9.1.3. Перечень атрибутов для ТГ «Альтернативная табачная продукция»

Пример REST запроса (для альтернативной табачной продукции) отображает

| Сведения об элетринных подписях, соответствующих файлу электронного документа | | | | | |
|---|---|--|---------------------|--|--|
| Организация | Подписант | Сертификат | Дата подписи | | |
| | Гудкова Светлана Вадимовна | 06 C2 F8 D0 00 CE B2 8E 92 45 32 0B DD 67 25 7A 2F Дата действия с 29.04.2025 по 29.04.2026 | 26.09.2025 16:17:29 | | |
| Результат соответствия: | | | | | |
| Электронный документ оформлен и | и подписан ЭП в соответствии с законодательством Ро | ссийской Федерации (№63-ФЗ "Об электронной подписи" от 06.04.2011) | | | |