Инструкция по формированию выгрузок данных через True API

Версия 58.0

Содержание

1. Описание и назначение функциональности	4
1.1. Методы формирования выгрузок данных из ГИС МТ	4
1.1.1. Метод создания нового задания на выгрузку	
1.1.1.1. Получение сведений по КИ и агрегатам	14
1.1.1.2. Получение ошибок по результатам обработки документов	15
1.1.1.3. Получение списка КИ участника оборота товаров по заданному фильтру	17
1.1.1.4. Получение данных о движении кодов идентификации по агентско-	
комиссионной схеме	19
1.1.1.5. Получение документов по агентско-комиссионной схеме	22
1.1.1.6. Получение сведений об оптовых и розничных продажах в разрезе ИНН	26
1.1.1.7. Получение сведений об оборачиваемости товара	29
1.1.1.8. Получение сведений об объёме розничных продаж в разрезе по ИНН и	
адресам	33
1.1.1.9. Получение сведений о средневзвешенной цене в разрезе по GTIN	36
1.1.1.10. Получение сведений об ошибках в чеках	40
1.1.1.11. Получение сведений об ошибках в УД	44
1.1.1.12. Получение сведений по карточкам товаров.	49
1.1.13. Получение сведений по товарам и их владельцам, которые используют	
зарегистрированные товарные знаки	50
1.1.1.14. Получение сведений об отклонениях	52
1.1.1.15. Пример ответа для всех формируемых запросов на выгрузку	
1.1.2. Метод получения статуса задания на выгрузку	
1.1.3. Метод получения статусов заданий на выгрузку	
1.1.4. Метод получения результирующих ID выгрузок данных	68
1.1.5. Метод получения ZIP-файла выгрузки	70
1.1.5.1. Метод получения CSV ошибок по результатам обработки документов	
1.1.5.2. Метод получения CSV по КИ и агрегатам.	
1.1.5.3. Метод получения CSV по списку КИ участника оборота товаров по заданному	7
фильтру	76
1.1.5.4. Метод получения CSV со сведениями о движении кодов идентификации по	
агентско-комиссионной схеме	80
1.1.5.5. Метод получения CSV со сведениями о документах по агентско-комиссионной	
схеме	
1.1.5.6. Метод получения CSV по оптовым и розничным продажам в разрезе ИНН	
1.1.5.7. Метод получения CSV по оборачиваемости товара	81
1.1.5.8. Метод получения CSV по объёму розничных продаж в разрезе по ИНН и	
адресам	
1.1.5.9. Метод получения CSV о средневзвешенной цене в разрезе по GTIN	
1.1.5.10. Метод получения CSV с ошибками в чеках	
1.1.5.11. Метод получения CSV с ошибками в УД	
1.1.5.12. Метод получения CSV по карточкам товаров	83

1.1.5.13. Метод получения CSV по товарам и их владельцам, которые используют
зарегистрированные товарные знаки
1.1.5.14. Метод получения CSV по отклонениям
1.1.6. Метод получения информации о числе доступных выгрузок по типу задания 84
1.1.7. Метод получения информации о числе доступных выгрузок по отчёту
Справочники
Справочник "Список поддерживаемых товарных групп"
Справочник «Статусы КИ»
Актуальные статусы 89
Актуальные особые состояния 90
Справочник "Типы упаковки"
Справочник "Причины выбытия"
Перечень сокращений, условных обозначений и терминов
История изменений

1. Описание и назначение функциональности

1.1. Методы формирования выгрузок данных из ГИС МТ

В данном разделе описана последовательность формирования выгрузки из ГИС МТ сведений больших объёмов. При работе с методами формирования выгрузок данных из ГИС МТ при запросе в URL указывать v3 (<адрес стенда>/арі/v3/true-api/<url метода>).

Участнику оборота товаров предоставляется возможность создания однократных заданий на выгрузку с возможностью скачивания результата в формате * .csv. В результате успешной обработки задания на формирования выгрузки на адрес электронной почты, указанный в личном кабинете участника оборота товаров, приходит уведомление о готовности выгрузки.

Срок хранения сформированных заданий на выгрузку данных из отчёта составляет 10 дней (не относится к другим видам выгрузок). После истечения указанного срока выгрузка данных из отчёта недоступна. Ограничение частоты выгрузки данных из одного отчёта — 10 раз в сутки (не относится к другим видам выгрузок). При достижении указанного ограничения выгрузка данных из отчёта недоступна.

Сформированные задания на выгрузку через 30 дней становятся недоступными:

- с даты удаления файла-выгрузки в успешно сформированном однократном задании на выгрузку;
- с даты создания однократного / регулярного типа задания на выгрузку, выполненного с ошибкой;
- с даты окончания отправки регулярной выгрузки и удаления последнего файла-выгрузки в успешно сформированном задании на выгрузку.

Формирование выгрузок из ГИС МТ сведений больших объёмов осуществляется согласно следующей последовательности:

- **Шаг 1.** Создание нового задания на выгрузку («Метод создания нового задания на выгрузку») и получение идентификатора задания на выгрузку, используемого на последующих шагах работы с выгрузкой.
- **Шаг 2.** Проверка статуса готовности задания на выгрузку по идентификатору задания на выгрузку («Метод получения статуса задания на выгрузку»).
- **Шаг 3.** Получение результирующего идентификатора для задания на выгрузку в статусе «COMPLETED» («Выполнено») («Метод получения результирующих ID выгрузок данных»).
- **Шаг 4.** Получение сформированного файла выгрузки данных по полученному на третьем шаге результирующему идентификатору выгрузки («Метод получения ZIP-файла выгрузки»). Если выгрузка перемещена в архив или отменена, необходимо сформировать выгрузку повторно.

Доступность выгрузок по товарным группам представлена в таблице ниже.

Название выгрузки	Кодовое название	Товарные группы	Ограничени я доступности по типу организации	Ссылка на описание параметров
Сведения по КИ и агрегатам	CIS_REPORT	Bce	_	«Получение сведений по КИ и агрегатам»
Сведения об ошибках обработки документов	DOCUMENTS_ERRO RS	Все		«Получение ошибок по результатам обработки документов»
Получение списка КИ, принадлежа щих участнику оборота товаров	FILTERED_CIS_REPO RT	Все		«Получение списка КИ участника оборота товаров по заданному фильтру»
Данные о кодах идентификац ии, переданных и полученных по агентско-комиссионно й схеме	CIS_ACS	«Альтернативная табачная продукция», «Велосипеды и велосипедные рамы», «Духи и туалетная вода», «Молочная продукция», «Никотиносодержащая продукция», «Обувные товары», «Предметы одежды, бельё постельное, столовое, туалетное и кухонное», «Табачная продукция», «Фотокамеры (кроме кинокамер), фотовспышки и лампы-вспышки», «Шины и покрышки пневматические резиновые новые»		«Получение данных о движении кодов идентификации по агентско-комиссионной схеме»

Название выгрузки	Кодовое название	Товарные группы	Ограничени я доступности по типу организации	Ссылка на описание параметров
Документы, на основании которых была оформлена передача и получение кодов идентификац ии по агентско-комиссионно й схеме (УПД, УКД, УПДи, УКДи)	ACS_DOCUMENTS	«Альтернативная табачная продукция», «Велосипеды и велосипедные рамы», «Духи и туалетная вода», «Молочная продукция», «Никотиносодержащая продукция», «Обувные товары», «Предметы одежды, бельё постельное, столовое, туалетное и кухонное», «Табачная продукция», «Фотокамеры (кроме кинокамер), фотовспышки и лампы-вспышки», «Шины и покрышки пневматические резиновые новые»		«Получение документов по агентско-комиссионной схеме»

Название выгрузки	Кодовое название	Товарные группы	Ограничени я доступности по типу организации	Ссылка на описание параметров
Оптовые и розничные продажи в разрезе ИНН	REPORT	«Альтернативная табачная продукция», «Велосипеды и велосипедные рамы», «Духи и туалетная вода», «Медицинские изделия», «Молочная продукция», «Никотиносодержащая продукция», «Обувные товары», «Предметы одежды, бельё постельное, столовое, туалетное и кухонное», «Табачная продукция», «Упакованная вода», «Фотокамеры (кроме кинокамер), фотовспышки и лампы-вспышки», «Шины и покрышки пневматические резиновые новые»	Доступно только для типов организации: «PRODUCE R» («Производи тель товара»), «ІМРОКТЕК » («Импортёр товара»)	«Получение сведений об оптовых и розничных продажах в разрезе ИНН»

Название выгрузки	Кодовое название	Товарные группы	Ограничени я доступности по типу организации	Ссылка на описание параметров
Оборачиваем ость товара	REPORT	«Альтернативная табачная продукция», «Велосипеды и велосипедные рамы», «Духи и туалетная вода», «Медицинские изделия», «Молочная продукция», «Никотиносодержащая продукция», «Обувные товары», «Предметы одежды, бельё постельное, столовое, туалетное и кухонное», «Табачная продукция», «Упакованная вода», «Фотокамеры (кроме кинокамер), фотовспышки и лампы-вспышки», «Шины и покрышки пневматические резиновые новые»	Доступно только для типов организации: «PRODUCE R» («Производи тель товара»), «IMPORTER » («Импортёр товара»)	«Получение сведений об оборачиваемости товара»

Название выгрузки	Кодовое название	Товарные группы	Ограничени я доступности по типу организации	Ссылка на описание параметров
Объём розничных продаж в разрезе по ИНН и адресам	REPORT	«Альтернативная табачная продукция», «Велосипеды и велосипедные рамы», «Духи и туалетная вода», «Медицинские изделия», «Молочная продукция», «Никотиносодержащая продукция», «Обувные товары», «Предметы одежды, бельё постельное, столовое, туалетное и кухонное», «Табачная продукция», «Упакованная вода», «Фотокамеры (кроме кинокамер), фотовспышки и лампы-вспышки», «Шины и покрышки пневматические резиновые новые»	Доступно только для типов организации: «PRODUCE R» («Производи тель товара»), «ІМРОКТЕК » («Импортёр товара»)	«Получение сведений об объёме розничных продаж в разрезе по ИНН и адресам»

Название выгрузки	Кодовое название	Товарные группы	Ограничени я доступности по типу организации	Ссылка на описание параметров
Средневзвеш енная цена в разрезе по GTIN	REPORT	«Альтернативная табачная продукция», «Велосипеды и велосипедные рамы», «Духи и туалетная вода», «Медицинские изделия», «Молочная продукция», «Никотиносодержащая продукция», «Обувные товары», «Предметы одежды, бельё постельное, столовое, туалетное и кухонное», «Табачная продукция», «Упакованная вода», «Фотокамеры (кроме кинокамер), фотовспышки и лампы-вспышки», «Шины и покрышки пневматические резиновые новые»	Доступно только для типов организации: «PRODUCE R» («Производи тель товара»), «ІМРОКТЕК » («Импортёр товара»)	«Получение сведений о средневзвешенно й цене в разрезе по GTIN»

Название выгрузки	Кодовое название	Товарные группы	Ограничени я доступности по типу организации	Ссылка на описание параметров
Отчёт по ошибкам в чеках	REPORT	«Альтернативная табачная продукция», «Антисептики и дезинфицирующие средства», «Безалкогольное пиво», «Биологически активные добавки к пище», «Велосипеды и велосипедные рамы», «Духи и туалетная вода», «Медицинские изделия», «Молочная продукция», «Иикотиносодержащая продукция», «Обувные товары», «Пиво, напитки, изготавливаемые на основе пива, слабоалкогольные напитки», «Предметы одежды, бельё постельное, столовое, туалетное и кухонное», «Табачная продукция», «Упакованная вода», «Фотокамеры (кроме кинокамер), фотовспышки и лампы-вспышки», «Шины и покрышки пневматические резиновые новые»	Доступно только для типа организации: «RETAIL» («Розничная торговля»)	«Получение сведений об ошибках в чеках»

Название выгрузки	Кодовое название	Товарные группы	Ограничени я доступности по типу организации	Ссылка на описание параметров
Отчёт по ошибкам в УПД	REPORT	«Альтернативная табачная продукция», «Антисептики и дезинфицирующие средства», «Безалкогольное пиво», «Биологически активные добавки к пище», «Велосипеды и велосипедные рамы», «Духи и туалетная вода», «Медицинские изделия», «Молочная продукция», «Иикотиносодержащая продукция», «Обувные товары», «Пиво, напитки, изготавливаемые на основе пива, слабоалкогольные напитки», «Предметы одежды, бельё постельное, столовое, туалетное и кухонное», «Табачная продукция», «Упакованная вода», «Фотокамеры (кроме кинокамер), фотовспышки и лампы-вспышки», «Шины и покрышки пневматические резиновые новые»		«Получение сведений об ошибках в УД»

Название выгрузки	Кодовое название	Товарные группы	Ограничени я доступности по типу организации	Ссылка на описание параметров
Отчёт по карточкам товаров	REPORT	«Альтернативная табачная продукция», «Антисептики и дезинфицирующие средства», «Безалкогольное пиво», «Биологически активные добавки к пище», «Велосипеды и велосипеды и велосипедные рамы», «Духи и туалетная вода», «Лекарственные препараты для медицинского применения», «Медицинские изделия», «Молочная продукция», «Иикотиносодержащая продукция», «Обувные товары», «Пиво, напитки, изготавливаемые на основе пива, слабоалкогольные напитки», «Предметы одежды, бельё постельное, столовое, туалетное и кухонное», «Соковая продукция и безалкогольные напитки», «Табачная продукция и безалкогольные напитки», «Табачная продукция», «Упакованная вода», «Фотокамеры (кроме кинокамер), фотовспышки и лампы-вспышки», «Шины и покрышки пневматические резиновые новые»		«Получение сведений по карточкам товаров»

Название выгрузки	Кодовое название	Товарные группы	Ограничени я доступности по типу организации	Ссылка на описание параметров
Сведения по товарам и их владельцам, которые используют зарегистриро ванные товарные знаки	REPORT	«Альтернативная табачная продукция», «Духи и туалетная вода», «Молочная продукция», «Обувные товары», «Предметы одежды, бельё постельное, столовое, туалетное и кухонное», «Табачная продукция», «Фотокамеры (кроме кинокамер), фотовспышки и лампы-вспышки», «Шины и покрышки пневматические резиновые новые	Доступно только для типов организации: «PRODUCE R» («Производи тель товара»), «IMPORTER » («Импортёр товара»)	«Получение сведений по товарам и их владельцам, которые используют зарегистрированные товарные знаки»
Получение сведений об отклонениях	VIOLATIONS	Bce	_	«Получение сведений об отклонениях»

Примечание: Максимальное количество созданных заданий на выгрузку для одной товарной группы составляет 10 раз в день (в совокупности по всем методам: «Получение сведений об оптовых и розничных продажах в разрезе ИНН», «Получение сведений об оборачиваемости товара», «Получение сведений об объёме розничных продаж в разрезе по ИНН и адресам», «Получение сведений о средневзвешенной цене в разрезе по GTIN»). При достижении указанного ограничения создание заданий на выгрузку станет доступно на следующие сутки

1.1.1. Метод создания нового задания на выгрузку

Данный метод предназначен для создания нового задания на выгрузку и получение идентификатора задания на выгрузку, который необходим для работы с другими методами сервиса выгрузок.

Формат ответа имеет единую структуру для всех заданий на выгрузку («Пример ответа для всех формируемых запросов на выгрузку»).

1.1.1.1. Получение сведений по КИ и агрегатам

Для формирования запроса на получение сведений о КИ в файле формата * .csv необходимо передать массив КИ. Ограничение по количеству указываемых КИ: 100 000.

У участника оборота товаров, запрашивающего данные о КИ из ГИС МТ, должны быть подписаны договора по всем товарным группам, по КИ которых запрашивается выгрузка.

В случае отсутствия подписанного договора при запросе данных возвращается ошибка 403 (отсутствует доступ к данным, не подписан договор о предоставлении сведений).

URL: dispenser/tasks

Тип приватности: публичный

Метод: POST

Пример строки запроса:

```
curl -X POST "<url стенда>dispenser/tasks"
-H "accept: application/json"
-H "Authorization: Bearer <TOKEH>"
-H "Content-Type: application/json" -d
```

Пример тела запроса:

Параметры запроса:

Параметр	Тип	Обяз.	Описание	Комментарий
format	string	+	Формат файла	Допустимое значение: «CSV»
name	string	+	Наименование выгрузки	Допустимое значение: «CIS_REPORT» — «Сведения по КИ и агрегатам»
params	string	+	Строка параметров задания на выгрузку в формате * .json	Пример заполнения: «{\"cises\": [\"cis1\", \"cis2\",]}»
periodicity	string	+	Вид периодичности выгрузки	Допустимое значение: «SINGLE» — «Однократная»

1.1.1.2. Получение ошибок по результатам обработки документов

В разделе описано формирование запроса на детализированную выгрузку ошибок по результатам обработки документов ЭДО. Ограничение по количеству запрашиваемых документов: 1000.

Выгрузка предназначена для запроса сведений по ошибкам обработки документов прямой подачи сведений и ЭДО. В параметрах запроса необходимо передать массив идентификаторов документов. Ограничение по количеству запрашиваемых документов: 1000. Для документов ЭДО передаётся полный идентификатор, равный значению, указываемому в "ИдФайл" документа * .xml. Для документов прямой подачи сведений передаётся идентификатор, присвоенный ГИС МТ.

URL: dispenser/tasks

Тип приватности: публичный

Метод: POST

Пример строки запроса:

```
curl -X POST '<url стенда>/dispenser/tasks"
-H 'Authorization: Bearer <TOKEH>'
-H "Content-Type: application/json" -d
```

Пример тела запроса:

```
{
    "format":"CSV",
    "name":"DOCUMENTS_ERRORS",
    "params":"{\"documentId\": [\"uuid\", \"uuid\"]}",
    "periodicity":"SINGLE",
    "productGroupCode":"2"
}
```

Параметр	Тип	Обяз.	Описание	Комментарий
format	string	+	Формат файла	Допустимое значение: «CSV»
name	string	+	Наименование выгрузки	Допустимое значение: «DOCUMENTS_ERRORS» — «Сведения об ошибках обработки документов»
params	string	+	Строка параметров задания на выгрузку в формате * .json	Пример заполнения: «{"documentId":["uuid"]}" или "{"cises":["cis1", "cis2",]}»
periodicity	string	+	Вид периодичности выгрузки	Допустимое значение: «SINGLE» — «Однократная»

Параметр	Тип	Обяз.	Описание	Комментарий
productGroupCode	string	+	Товарная группа	Цифровой код товарной группы (см. «Справочник "Список поддерживаемых товарных групп"»)

1.1.1.3. Получение списка КИ участника оборота товаров по заданному фильтру

Выгрузка предназначена для получения сведений о КИ, находящихся на балансе у участника оборота товаров. У участника оборота товаров, запрашивающего данные из ГИС МТ должен быть подписан договор по товарной группе, указанной в параметре «productGroupCode» («Товарная группа»).

Вывод сведений о КИ осуществляется с учётом установленных фильтров в параметре «params» («Строка параметров задания на выгрузку в формате * .json»).

URL: dispenser/tasks

Тип приватности:

- приватный;
- Оператор.

Метод: POST

Пример строки запроса:

```
curl -X POST '<url стенда>/dispenser/tasks"
-H 'Authorization: Bearer <TOKEH>'
-H "Content-Type: application/json" -d
```

```
{
    "format": "CSV",
    "name": "FILTERED_CIS_REPORT",
    "periodicity": "SINGLE",
    "productGroupCode": "2",
    "params":
    "{\"participantInn\":\"11111111111\",\"packageType\":[\"UNIT\",\"LEVEL1\"],\"status\":\
"INTRODUCED\",\"appliedPeriod\":{\"start\": \"2020-01-
01T08:02:30.577395Z\",\"end\":\"2020-12-
09T08:02:30.577395Z\",\"end\":\"2020-12-
01T08:02:30.577395Z\",\"end\":\"2020-12-
09T08:02:30.577395Z\",\"end\":\"2020-12-
09T08:02:30.577395Z\",\"end\":\"2020-12-
01T08:02:30.577395Z\",\"end\":\"2020-12-09T08:02:30.577395Z\"},\"includeGtin\":
[\"000000000000000\"]}"
}
```

Параметр	Тип	Обяз.	Описание	Комментарий
format	string	+	Формат файла	Допустимое значение: «CSV»
name	string	+	Наименование выгрузки	Допустимое значение: «FILTERED_CIS_REPORT» — «Получение списка КИ, принадлежащих участнику оборота товаров»
params	string	+	Строка параметров задания на выгрузку в формате * .json	
*participantInn	string	+	ИНН участника	
*includeGtin	array[stri ng]	-	Код товара, по которому осуществляется поиск	
*excludeGtin	array[stri ng]	-	Код товара, по которому выполняется исключение из поиска	Если параметр «includeGtin» («Код товара, по которому осуществляется поиск») заполнен, то параметр «excludeGtin» («Код товара, по которому выполняется исключение из поиска») может быть пустым
*packageType	array[stri ng]	+	Тип упаковки	См. «Справочник "Типы упаковки"»
*status	string	+	Статус КМ	См. «Справочник «Статусы КИ»»
*emissionPeriod	string (date- time)	-	Период отбора по дате эмиссии	
**start	string (date- time)	-	Дата начала периода отбора по дате эмиссии	Формат: уууу-ММ- ddTHH:mm:ss.SSS'Z
**end	string (date- time)	-	Дата окончания периода отбора по дате эмиссии	Формат: уууу-ММ-ddTHH:mm:ss.SSS'Z
*productionPeriod	string (date- time)	-	Период производства	
**start	string (date- time)	-	Дата начала периода отбора по дате производства	

Параметр	Тип	Обяз.	Описание	Комментарий
**end	string (date-time)	-	Дата окончания периода отбора по дате производства	
*appliedPeriod	string (date-time)	-	Период отбора по дате нанесения	
**start	string (date- time)	-	Дата начала периода отбора по дате нанесения	
**end	string (date- time)	-	Дата окончания периода отбора по дате нанесения	
periodicity	string	+	Вид периодичности выгрузки	Допустимое значение: «SINGLE» — «Однократная»
productGroupCode	string	+	Товарная группа	Цифровой код товарной группы (см. «Справочник "Список поддерживаемых товарных групп"»)

1.1.1.4. Получение данных о движении кодов идентификации по агентско-комиссионной схеме

Выгрузка отражает информацию о передачах и возвратах товаров на основании универсальных документов (УПД, УКД, УПДи, УКДи) от принципала/комитента агенту/комиссионеру или от агента/комиссионера субагенту/субкомиссионеру.

Вывод сведений о документах осуществляется с учётом установленных фильтров в параметре «рагаms» («Строка параметров задания на выгрузку в формате * .json»).

URL: dispenser/tasks

Тип приватности: приватный

Метод: POST

Пример строки запроса:

curl -X POST '<url стенда>/dispenser/tasks" -H 'Authorization: Bearer <TOKEH>'

-H "Content-Type: application/json" -d

```
{
    "format": "CSV",
    "name": "CIS_ACS",
    "dataStartDate": "2022-01-01",
    "dataEndDate": "2022-01-02",
    "downloadFormat": "XLSX",
    "params": "{\"inn\": [\"00000000001\"],\"typeOfMovement\":
\"SENT\",\"tree\":\"false\"}",
    "productGroupCode": 2
}
```

Параметр	Тип	Обяз.	Описание	Комментарий
format	string	+	Формат файла	Возможные значения: «CSV»
name	string	+	Наименование выгрузки	Возможные значения: «CIS_ACS» — «Данные о кодах идентификации, переданных и полученных по агентско-комиссионной схеме»
dataStartDate	string (date)	-	Дата начала периода	Дата начала периода, по которому формируется выгрузка (включительно). Формат: уууу-ММ-dd. Максимально допустимое значение периода между датами «dataStartDate» («Дата начала периода») и «dataEndDate» («Дата окончания периода») составляет 90 дней (включительно)

Параметр	Тип	Обяз.	Описание	Комментарий
dataEndDate	string (date)	-	Дата окончания периода	Дата окончания периода, по которому формируется выгрузка (включительно). Формат: уууу-ММ-dd. Максимально допустимое значение периода между датами «dataStartDate» («Дата начала периода») и «dataEndDate» («Дата окончания периода») составляет 90 дней (включительно)
downloadFormat	enum	-	Формат файла для скачивания	Допустимые значения: «XLSX». Если не указан, выгрузка формируется в формате * .csv. Для получения выгрузки в формате * .xlsx указать одновременно «format» = «CSV» и «downloadFormat» = «XLSX»
params	string	+	Строка параметров задания на выгрузку в формате * .json	
*typeOfMovement	enum	+	Вид движения	Возможные значения: «SENT» — «Переданные коды»; «RECEIVED» — «Полученные коды»
*inn	[string]	-	Массив ИНН отправителей или получателей товаров	

Параметр	Тип	Обяз.	Описание	Комментарий
productGroupCode	integer	+	Товарная группа	Цифровой код товарной группы.
				Допустимые значения:
				1 — «Предметы одежды,
				бельё постельное, столовое,
				туалетное и кухонное»;
				2 — «Обувные товары»;
				3 — «Табачная продукция»;
				4 — «Духи и туалетная
				вода»;
				5 — «Шины и покрышки
				пневматические резиновые
				новые»;
				6 — «Фотокамеры (кроме
				кинокамер), фотовспышки
				и лампы-вспышки»;
				8 — «Молочная
				продукция»;
				9 — «Велосипеды и
				велосипедные рамы»;
				12 — «Альтернативная
				табачная продукция»;
				16 —
				«Никотиносодержащая
				продукция»

1.1.1.5. Получение документов по агентско-комиссионной схеме

Выгрузка отражает информацию об универсальных документах (УПД, УКД, УПДи, УКДи), на основании которых была оформлена передача и возврат товаров от принципала / комитента агенту / комиссионеру или от агента / комиссионера субагенту / субкомиссионеру.

Вывод сведений о документах осуществляется с учётом установленных фильтров в параметре «рагаms» («Строка параметров задания на выгрузку в формате * .json»).

URL: dispenser/tasks

Тип приватности: приватный

Метод: POST

Пример строки запроса:

```
curl -X POST '<url стенда>/dispenser/tasks"
-H 'Authorization: Bearer <TOKEH>'
-H "Content-Type: application/json" -d
```

```
{
    "format": "CSV",
    "name": "ACS_DOCUMENTS",
    "dataStartDate": "2022-01-01",
    "dataEndDate": "2022-01-02",
    "downloadFormat": "XLSX",
    "params": "{\"receiverInn\": [\"0000000000001\"],\"status\": [\"CHECKED_OK\",
\"CHECKED_NOT_OK\",\"CANCELLED\"]}",
    "productGroupCode": 3
}
```

Параметр	Тип	Обяз.	Описание	Комментарий
format	string	+	Формат файла	Возможные значения: «CSV»
name	string	+	Наименование выгрузки	Возможные значения: «ACS_DOCUMENTS» — «Документы, на основании которых была оформлена передача и получение кодов идентификации по агентско-комиссионной схеме» (УПД, УКД, УПДи, УКДи)
dataStartDate	string (date)	+	Дата начала периода	Дата начала периода, по которому формируется выгрузка (включительно). Формат: уууу-ММ-dd. Максимально допустимое значение периода между датами «dataStartDate» («Дата начала периода») и «dataEndDate» («Дата окончания периода») составляет 90 дней (включительно)

Параметр	Тип	Обяз.	Описание	Комментарий
dataEndDate	string (date)	+	Дата окончания периода	Дата окончания периода, по которому формируется выгрузка (включительно). Формат: уууу-ММ-dd. Максимально допустимое значение периода между датами «dataStartDate» («Дата начала периода») и «dataEndDate» («Дата окончания периода») составляет 90 дней (включительно)
downloadFormat	enum	-	Формат файла для скачивания	Допустимые значения: «XLSX». Если не указан, выгрузка формируется в формате * .csv. Для получения выгрузки в формате * .xlsx указать одновременно «format» = «CSV» и «downloadFormat» = «XLSX»
params	string	+	Строка параметров задания на выгрузку в формате * .json	

Параметр	Тип	Обяз.	Описание	Комментарий
*senderInn	[string]		Массив ИНН отправителей товара	Обязательный, если не указан «receiverInn» («Массив ИНН получателей товара»). Строго не заполнен, если указан «receiverInn» («Массив ИНН получателей товара»). Если указан, то в выгрузке будут возвращены все документы, в которых организация, формирующая запрос, указана в качестве получателя, а организация, указанная в параметре «senderInn» («Массив ИНН отправителей товара») — в качестве отправителя
*receiverInn	[string]		Массив ИНН получателей товара	Обязательный, если не указан «senderInn» («Массив ИНН отправителей товара»). Строго не заполнен, если указан «senderInn» («Массив ИНН отправителей товара»). Если указан, то в выгрузке будут возвращены все документы, в которых организация, формирующая запрос, указана в качестве отправителя товара, а организация, указанная в параметре «receiverInn» («Массив ИНН получателей товара») — в качестве получателя

Параметр	Тип	Обяз.	Описание	Комментарий
*status	[string]	-	Статус обработки документа	Возможные значения: «СНЕСКЕD_ОК» — «Обработан»; «СНЕСКЕD_NOT_ОК» — «Обработан с ошибками»; «САNCELLED» — «Аннулирован». По умолчанию выгрузка формируется по всем перечисленным статусам
productGroupCode	integer	+	Товарная группа	Цифровой код товарной группы. Допустимые значения: 1 — «Предметы одежды, бельё постельное, столовое, туалетное и кухонное»; 2 — «Обувные товары»; 3 — «Табачная продукция»; 4 — «Духи и туалетная вода»; 5 — «Шины и покрышки пневматические резиновые новые»; 6 — «Фотокамеры (кроме кинокамер), фотовспышки и лампы-вспышки"; 8 — «Молочная продукция»; 9 — «Велосипеды и велосипедные рамы»; 12 — «Альтернативная табачная продукция»; 16 — «Никотиносодержащая продукция»

1.1.1.6. Получение сведений об оптовых и розничных продажах в разрезе ИНН

Вывод сведений о документах осуществляется с учётом установленных фильтров в параметре «рагат» («Строка параметров задания на выгрузку в формате * .json»).

URL: dispenser/tasks

Тип приватности: приватный

Метод: POST

Пример строки запроса:

```
curl -X POST '<url стенда>/dispenser/tasks"
-H 'Authorization: Bearer <TOKEH>'
-H "Content-Type: application/json" -d
```

Пример тела запроса:

```
{
    "name":"Оптовые и розничные продажи в разрезе ИНН 00.00.2022",
    "taskTypeShortName":"REPORT",
    "format":"CSV",
    "periodicity":"SINGLE",
    "reportId":"ppr-1955-1-lp",
    "params":"{\"1023_IC_Period_Week_Single_lp\":\"2733\"}"
}
```

Параметр	Тип	Обяз.	Описание	Комментарий
name	string	-	Наименование задания на выгрузку	Рекомендуется указывать соответствующее наименование задания на выгрузку с датой выгрузки, которое отображается в ЛК ГИС МТ. Пример: «Оптовые и розничные продажи в разрезе ИНН 00.00.2022»
taskTypeShortName	string	+	Краткое название типа выгрузки	Допустимое значение: «REPORT» («Отчёт»)
russianColumns	boolean	-	Колонки отчёта в формате * csv на русском языке	Возможные значения: «true» — получение отчёта с названием колонок на русском языке в формате * csv; «false» — получение отчёта с названием колонок на английском языке в формате * csv. Значение по умолчанию = true
format	string	+	Формат файла	Допустимое значение: «CSV»

Параметр	Тип	Обяз.	Описание	Комментарий
periodicity	string	+	Вид периодичности выгрузки	Допустимое значение: «SINGLE» — «Однократная»
reportId	string	+	Идентификатор типа выгрузки	Допустимые значения: «ррг-1955-1-lp» — «Оптовые и розничные продажи в разрезе ИНН» (для товарных групп «Велосипеды и велосипедные рамы», «Духи и туалетная вода», «Медицинские изделия», «Обувные товары», «Предметы одежды, бельё постельное, столовое, туалетное и кухонное», «Фотокамеры (кроме кинокамер), фотовспышки и лампы-вспышки», «Шины и покрышки пневматические резиновые новые»); «ррг-1955-1-milk» — «Оптовые и розничные продажи в разрезе ИНН» (для товарной группы «Молочная продукция»); «ррг-1955-1-tobacco» — «Оптовые и розничные продажи в разрезе ИНН» (для товарных групп «Альтернативная табачная продукция», «Табачная продукция», «Табачная продукция»); «ррг-1955-1-water» — «Оптовые и розничные продажи в разрезе ИНН» (для товарной группы «Упакованная вода»)
params	string	+	Строка параметров задания на выгрузку в формате * .json	

Параметр	Тип	Обяз.	Описание	Комментарий
*1023_IC_Period_W eek_Single_lp	string	+	Период выгрузки (номер недели)	Указать период выгрузки в виде порядкового номера недели при отсчёте с 1 января 1970 года.
				Формула для расчёта: (год_выгрузки - 1970) * 52,1786 +
				номер_недели_в_году_выгр узки. Полученное при расчёте число всегда округляется до
				целого в меньшую сторону.
				Например, для задания периода выгрузки «16.05.2022 — 22.05.2022» (20 неделя 2022 года) указать значение «2733»: (2022 - 1970) * 52,1786 + 20 = 2733,2872

1.1.1.7. Получение сведений об оборачиваемости товара

Вывод сведений о документах осуществляется с учётом установленных фильтров в параметре «рагат» («Строка параметров задания на выгрузку в формате * .json»).

URL: dispenser/tasks

Тип приватности: приватный

Метод: POST

Пример строки запроса:

```
curl -X POST '<url стенда>/dispenser/tasks"
-H 'Authorization: Bearer <TOKEH>'
-H "Content-Type: application/json" -d
```

```
{
    "name":"Оборачиваемость товара 00.00.2022",
    "taskTypeShortName":"REPORT",
    "format":"CSV",
    "periodicity":"SINGLE",
    "reportId":"ppr-1955-2-lp",

"params":"{\"0151_IC_Agg_116_ppr_1955_2\":\"IC_Period_Week\",\"1023_IC_Period_Week_Single_lp\":\"2733\"}"
}
```

Параметр	Тип	Обяз.	Описание	Комментарий
name	string	-	Наименование задания на выгрузку	Рекомендуется указывать соответствующее наименование задания на выгрузку с датой выгрузки, которое отображается в ЛК ГИС МТ. Пример: «Оборачиваемость товара 00.00.2022»
taskTypeShortName	string	+	Краткое название типа выгрузки	Допустимое значение: «REPORT» («Отчёт»)
russianColumns	boolean	-	Колонки отчёта в формате * csv на русском языке	Возможные значения: «true» — получение отчёта с названием колонок на русском языке в формате * csv; «false» — получение отчёта с названием колонок на английском языке в формате * csv. Значение по умолчанию = true
format	string	+	Формат файла	Допустимое значение: «CSV»
periodicity	string	+	Вид периодичности выгрузки	Допустимое значение: «SINGLE» — «Однократная»

Параметр	Тип	Обяз.	Описание	Комментарий
reportId	string	+	Идентификатор типа выгрузки	Допустимое значение:
				«ррг-1955-2-lp» — «Оборачиваемость товара» (для товарных групп «Велосипеды и велосипедные рамы», «Духи и туалетная вода», «Медицинские изделия», «Обувные товары», «Предметы одежды, бельё постельное, столовое, туалетное и кухонное», «Фотокамеры (кроме кинокамер), фотовспышки и лампы-вспышки», «Шины и покрышки пневматические резиновые новые»);
				«ррг-1955-2-milk» — «Оборачиваемость товара» (для товарной группы «Молочная продукция»);
				«ррг-1955-2-tobacco» — «Оборачиваемость товара» (для товарных групп «Альтернативная табачная продукция», «Никотиносодержащая продукция», «Табачная продукция»);
				«ppr-1955-2-water» — «Оборачиваемость товара» (для товарной группы «Упакованная вода»)
params	string	+	Строка параметров задания на выгрузку в формате * .json	
*0151_IC_Agg_116_ ppr_1955_2	string	+	Вид периода	Допустимые значения: «IC_Period_Week» — «По периоду реализации»; «IC_Period_Month» — «По месяцу производства»

Параметр	Тип	Обяз.	Описание	Комментарий
*1023_IC_Period_W eek_Single_lp	string	-	Период выгрузки (номер недели)	Обязательный, если «0150_IC_Agg_116_ppr_19 55» («Вид периода») = «IC_Period_Week» («По периоду реализации»). В остальных случаях не заполняется.
				Указать период выгрузки в виде порядкового номера недели при отсчёте с 1 января 1970 года.
				Формула для расчёта: (год_выгрузки - 1970) * 52,1786 + номер_недели_в_году_выгр узки. Полученное при расчёте число всегда округляется до целого в меньшую сторону.
				Например, для задания периода выгрузки «16.05.2022 — 22.05.2022» (20 неделя 2022 года) указать значение «2733»: (2022 - 1970) * 52,1786 + 20 = 2733,2872

Параметр	Тип	Обяз.	Описание	Комментарий
*1018_IC_Period_M onth_Single_lp	string	_	Период выгрузки (номер месяца)	Обязательный, если «0150_IC_Agg_116_ppr_19 55» («Вид периода») = «IC_Period_Month» («По месяцу производства»). В остальных случаях не заполняется. Указать период выгрузки в виде порядкового номера месяца.
				Формула для расчёта: текущий_год * 12 + номер_месяца_в_году_выгр узки. Например, для задания
				периода выгрузки «Декабрь 2021» (12-й месяц 2021 года) указать значение «24264»: 2021 * 12 + 12 = 24264

1.1.1.8. Получение сведений об объёме розничных продаж в разрезе по ИНН и адресам

Вывод сведений о документах осуществляется с учётом установленных фильтров в параметре «рагат» («Строка параметров задания на выгрузку в формате * .json»).

URL: dispenser/tasks

Тип приватности: приватный

Метод: POST

Пример строки запроса:

curl -X POST '<url стенда>/dispenser/tasks" -H 'Authorization: Bearer <TOKEH>'

-H "Content-Type: application/json" -d

```
{
    "name":"Объем розничных продаж в разрезе по ИНН и адресам 00.00.2022",
    "taskTypeShortName":"REPORT",
    "format":"CSV",
    "periodicity":"SINGLE",
    "reportId":"ppr-1955-3-lp",
    "params":"{\"1023_IC_Period_Week_Single_3_lp\":\"2733\"}"
}
```

Параметр	Тип	Обяз.	Описание	Комментарий
name	string	-	Наименование задания на выгрузку	Рекомендуется указывать соответствующее наименование задания на выгрузку с датой выгрузки, которое отображается в ЛК ГИС МТ. Пример: «Объем розничных продаж в разрезе по ИНН и адресам 00.00.2022»
taskTypeShortName	string	+	Краткое название типа выгрузки	Допустимое значение: «REPORT» («Отчёт»)
russianColumns	boolean	-	Колонки отчёта в формате * csv на русском языке	Возможные значения: «true» — получение отчёта с названием колонок на русском языке в формате * csv; «false» — получение отчёта с названием колонок на английском языке в формате * csv. Значение по умолчанию = true
format	string	+	Формат файла	Допустимое значение: «CSV»
periodicity	string	+	Вид периодичности выгрузки	Допустимое значение: «SINGLE» — «Однократная»

Параметр	Тип	Обяз.	Описание	Комментарий
reportId	string	+	Идентификатор типа выгрузки	Допустимые значения: «ррг-1955-3-lp» — «Объём розничных продаж в разрезе по ИНН и адресам» (для товарных групп «Велосипеды и велосипедные рамы», «Духи и туалетная вода», «Медицинские изделия», «Обувные товары», «Предметы одежды, бельё постельное, столовое, туалетное и кухонное», «Фотокамеры (кроме кинокамер), фотовспышки и лампы-вспышки», «Шины и покрышки пневматические резиновые новые»); «ррг-1955-3-milk» — «Объём розничных продаж в разрезе по ИНН и адресам» (для товарной группы «Молочная продукция»); «ррг-1955-3-tobacco» — «Объём розничных продаж в разрезе по ИНН и адресам» (для товарных групп «Альтернативная табачная продукция», «Никотиносодержащая продукция», «Табачная продукция»); «ррг-1955-3-water» — «Объём розничных продаж в разрезе по ИНН и адресам» (для товарной группы «Упакованная вода»)
params	string	+	Строка параметров задания на выгрузку в формате * .json	

Параметр	Тип	Обяз.	Описание	Комментарий
*1023_IC_Period_W eek_Single_3_lp	string	+	Период выгрузки (номер недели)	Указать период выгрузки в виде порядкового номера недели при отсчёте с 1 января 1970 года.
				Формула для расчёта: (год_выгрузки - 1970) * 52,1786 + номер_недели_в_году_выгр узки.
				Например, для задания периода выгрузки «16.05.2022 — 22.05.2022» (20 неделя 2022 года) указать значение «2733»: (2022 - 1970) * 52,1786 + 20 = 2733

1.1.1.9. Получение сведений о средневзвешенной цене в разрезе по GTIN

Вывод сведений о документах осуществляется с учётом установленных фильтров в параметре «рагат» («Строка параметров задания на выгрузку в формате * .json»).

URL: dispenser/tasks

Тип приватности: приватный

Метод: POST

Пример строки запроса:

```
curl -X POST '<url стенда>/dispenser/tasks"
-H 'Authorization: Bearer <TOKEH>'
-H "Content-Type: application/json" -d
```

```
{
    "name":"Средневзвешенная цена в разрезе по GTIN 00.00.2022",
    "taskTypeShortName":"REPORT",
    "format":"CSV",
    "periodicity":"SINGLE",
    "reportId":"ppr-1955-4-lp",

"params":"{\"0150_IC_Agg_116_ppr_1955\":\"IC_Period_Week\",\"1023_IC_Period_Week_Single_lp\":\"2733\"}"
}
```

Параметр	Тип	Обяз.	Описание	Комментарий
name	string	-	Наименование задания на выгрузку	Рекомендуется указывать соответствующее наименование задания на выгрузку с датой выгрузки, которое отображается в ЛК ГИС МТ. Пример: «Средневзвешенная цена в разрезе по GTIN 00.00.2022»
taskTypeShortName	string	+	Краткое название типа выгрузки	Допустимое значение: «REPORT» («Отчёт»)
russianColumns	boolean	-	Колонки отчёта в формате * csv на русском языке	Возможные значения: «true» — получение отчёта с названием колонок на русском языке в формате * csv; «false» — получение отчёта с названием колонок на английском языке в формате * csv. Значение по умолчанию = true
format	string	+	Формат файла	Допустимое значение: «CSV»
periodicity	string	+	Вид периодичности выгрузки	Допустимое значение: «SINGLE» — «Однократная»

Параметр	Тип	Обяз.	Описание	Комментарий
Ilapametp reportId	Tun string	Обяз. +	Идентификатор типа выгрузки	Комментарий Допустимые значения: «ррг-1955-4-lp» — «Средневзвешенная цена в разрезе по GTIN» (для товарных групп «Велосипеды и велосипедные рамы», «Духи и туалетная вода», «Медицинские изделия», «Обувные товары», «Предметы одежды, бельё постельное, столовое, туалетное и кухонное», «Фотокамеры (кроме кинокамер), фотовспышки и лампы-вспышки», «Шины и покрышки пневматические резиновые новые»); «ррг-1955-4-milk» — «Средневзвешенная цена в разрезе по GTIN» (для товарной группы «Молочная продукция»); «ррг-1955-4-tobacco» — «Средневзвешенная цена в разрезе по GTIN» (для товарных групп «Альтернативная табачная продукция», «Табачная продукция», «Табачная продукция»); «ррг-1955-4-water» — «Средневзвешенная цена в разрезе по GTIN» (для товарной группы «Упакованная вода»)
params	string	+	Строка параметров задания на выгрузку в формате * .json	

Гип	Обяз.	Описание	Комментарий
string	+	Вид периода	Допустимые значения: «IC_Period_Week» — «Выгрузка за неделю»; «IC_Period_Month» —
string	-	Период выгрузки (номер недели)	«Выгрузка за месяц» Обязательный, если «0150_IC_Agg_116_ppr_19 55» = «IC_Period_Week». В остальных случаях не заполняется. Указать период выгрузки в виде порядкового номера недели при отсчёте с 1 января 1970 года. Формула для расчёта: (год_выгрузки - 1970) * 52,1786 + номер_недели_в_году_выгр узки. Полученное при расчёте число всегда округляется до целого в меньшую сторону. Например, для задания периода выгрузки «16.05.2022 — 22.05.2022» (20 неделя 2022 года) указать значение «2733»: (2022 - 1970) * 52,1786 + 20
51	cring	tring +	tring + Вид периода тring - Период выгрузки (номер

Параметр	Тип	Обяз.	Описание	Комментарий
*1018_IC_Period_M onth_Single_lp	string	-	Период выгрузки (номер месяца)	Обязательный, если «0150_IC_Agg_116_ppr_19 55» = «IC_Period_Month». В остальных случаях не заполняется.
				Указать период выгрузки в виде порядкового номера месяца.
				Формула для расчёта: текущий_год * 12 + номер_месяца_в_году_выгр узки.
				Например, для задания периода выгрузки «Декабрь 2021» (12-й месяц 2021 года) указать значение «24264»: 2021 * 12 + 12 = 24264

1.1.1.10. Получение сведений об ошибках в чеках

Вывод сведений о документах осуществляется с учётом установленных фильтров в параметре «рагат» («Строка параметров задания на выгрузку в формате * .json»).

URL: dispenser/tasks

Тип приватности:

- приватный;
- Оператор.

Метод: POST

Пример строки запроса:

```
curl -X POST '<url стенда>/dispenser/tasks"
-H 'Authorization: Bearer <TOKEH>'
-H "Content-Type: application/json" -d
```

Пример тела запроса:

```
"name": "string",
    "taskTypeShortName": "REPORT",
    "format": "CSV",
    "periodicity": "SINGLE",
    "reportId": "receipt-error",
    "params":
"{\"0155_IC_Agg_117_receipt_error\":\"agg_statistics\",\"1132_IC_Product_group_all_ss\
":\"0\",\"0308_IC_Error_type_receipt\":[\"2\",\"3\",\"4\",\"5\",\"6\",\"8\",\"9\"],\"0
202_IC_Date_From\":\"2022-05-01\",\"0203_IC_Date_To\":\"2022-06-30\"}"
}
```

Параметр	Тип	Обяз.	Описание	Комментарий
name	string	-	Наименование задания на выгрузку	Задание на выгрузку отображается в ЛК ГИС МТ под указанным названием
taskTypeShortName	string	+	Краткое название типа выгрузки	Возможное значение: «REPORT» — «Отчёт»
format	string	+	Формат файла	Возможное значение: «CSV»
periodicity	string	+	Вид периодичности выгрузки	Возможное значение: «SINGLE» — «Однократная»
reportId	string	+	Идентификатор типа выгрузки	Возможное значение: «receipt-error» – «Отчёт по ошибкам в чеках»
params	string	+	Строка параметров задания на выгрузку в формате * .json	
*0155_IC_Agg_117_receipt_error	string	+	Вид отчёта	Возможные значения: «agg_statistics» — «Статистика по ошибкам в чеках» «agg_dynamics» — «Динамика ошибок в чеках»; «agg_errors» — «Динамика чеков с ошибками и без»

Параметр	Тип	Обяз.	Описание	Комментарий
*1132_IC_Product_g roup_all_ss	string	+	Товарная группа	Цифровой код товарной группы.
				Возможные значения:
				0 — «Все»; 1 — «Предметы одежды, бельё постельное, столовое, туалетное и кухонное»; 2 — «Обувные товары»; 3 — «Табачная продукция»; 4 — «Духи и туалетная вода"; 5 — «Шины и покрышки пневматические резиновые новые»; 6 — «Фотокамеры (кроме кинокамер), фотовспышки и лампы-вспышки»; 8 — «Молочная продукция»; 9 — «Велосипеды и велосипедные рамы»; 10 — «Медицинские изделия»; 12 — «Альтернативная табачная продукция»; 13 — «Упакованная вода»; 15 — «Пиво, напитки, изготавливаемые на основе пива, слабоалкогольные напитки»; 16 — «Никотиносодержащая продукция»; 17 — «Биологически активные добавки к пище»; 19 — «Антисептики»; 22 — «Безалкогольное пиво»

Параметр	Тип	Обяз.	Описание	Комментарий
*0308_IC_Error_typ	array	-	Тип ошибки	Цифровой код ошибки.
e_receipt	[string]			
				Возможные значения:
				14 — «Статус КМ не
				соответствует выполняемой
				операции»;
				6 — «Адрес не заполнен»;
				15 — «Документ с таким
				номером уже
				зарегистрирован в ГИС
				MT»;
				12 — «КМ не найдены в
				ГИС МТ»; 20 — «Код КИ не может
				быть возвращен в оборот,
				так как причина вывода не
				соответствует розничной
				реализации»;
				2 — «Код маркировки
				неподдерживаемого
				формата»;
				9 — «Количество товаров
				не равно единице»;
				16 — «Недопустимые значения полей в чеке
				относительно ФФД»;
				3 — «Ошибка валидации
				дополнительных свойств в
				чеке»;
				11 — «Ошибка
				верификации КМ»;
				18 — «Поля не прошли
				валидацию на входе ккт-
				онлайн»; +1й 17 —
				«Содержание документа
				некорректно, имеется логическая ошибка»;
				19 — «Тип упаковки КИ не
				соответствует выполняемой
				операции»;
				13 — «У участника нет
				полномочий на выполнение
				операции с КМ»;
				4 — «Чек из будущего»;
				5 — «Чек из прошлого»
*0202_IC_Date_Fro	string	+	Начало периода	Формат: уууу-ММ-dd
m				
*0203_IC_Date_To	string	+	Окончание периода	Формат: уууу-ММ-dd
			1 7	1 3333

Данный метод позволяет получить сведения об ошибках в УД, выявленных в ГИС МТ.

Вывод сведений о документах осуществляется с учётом установленных фильтров в параметре «рагат»» («Строка параметров задания на выгрузку в формате * .json»).

URL: dispenser/tasks

Тип приватности:

- приватный;
- Оператор.

Метод: POST

Пример строки запроса:

```
curl -X POST '<url стенда>/dispenser/tasks"
-H 'Authorization: Bearer <TOKEH>'
-H "Content-Type: application/json" -d
```

Пример тела запроса:

```
{
    "name": "Отчёт по ошибкам в УПД_00.00.2022",
    "taskTypeShortName": "REPORT",
    "format": "CSV",
    "periodicity": "SINGLE",
    "reportId": "upd-error",
    "params":
    "{\"0156_IC_Agg_120_upd_error\":\"agg_statistics\",\"0309_IC_Error_type_upd\":[\"4\",\"10\",\"12\",\"13\"],\"0202_IC_Date_From\":\"2022-00-00\",\"0203_IC_Date_To\":\"2022-00-00\"}
}
```

Параметр	Тип	Обяз.	Описание	Комментарий
name	string	-	Наименование задания на выгрузку	Задание на выгрузку отображается в ЛК ГИС МТ под указанным названием
taskTypeShortName	string	+	Краткое название типа выгрузки	Возможное значение: «REPORT» — «Отчёт»
format	string	+	Формат файла	Возможное значение: «CSV»

Параметр	Тип	Обяз.	Описание	Комментарий
periodicity	string	+	Вид периодичности выгрузки	Возможное значение: «SINGLE» — «Однократная»
reportId	string	+	Идентификатор типа выгрузки	Возможное значение: «upd-error» – «Отчёт по ошибкам в УД»
params	string	+	Строка параметров задания на выгрузку в формате * .json	
*0156_IC_Agg_120_upd_error	string	+	Вид отчёта	Возможные значения: «agg_statistics» — «Статистика по ошибкам в УД» «agg_dynamics» — «Динамика ошибок в УД»; «agg_errors» — «Динамика УД с ошибками и без»

Параметр	Тип	Обяз.	Описание	Комментарий
*0309_IC_Error_typ	array	-	Тип ошибки	Цифровой код ошибки.
e_upd	[string]			
				Возможные значения:
				10 — «Продавец не
				идентифицирован (не
				зарегистрирован)»;
				12 — «Покупатель не
				идентифицирован (не
				зарегистрирован)»;
				13 — «Участник не
				идентифицирован (не
				зарегистрирован)»;
				16 — «В ГИС МТ ранее
				был успешно обработан
				УКД/УКД(и) с такими же
				№ и датой УКД»;
				22 — «Коды маркировки не
				найден(ы) в ГИС МТ»;
				23 — «На момент
				обработки документа
				поставщик не является
				владельцем указанного
				КИ»;
				24 — «Статус КИ или их
				состояние не соответствуют
				выполняемой операции»;
				27 — «Для УД (счет-
				фактура №: <номер счёт-
				фактуры>, дата: <дата счёт-
				фактуры>) не найдены
				истории КМ»;
				38 — «Код идентификации
				не имеет вложений»;
				41 — «Недостаточное
				описание товара»;
				46 — «Содержание или имя
				документа некорректно»;
				54 — «Дата Исправления VIII (и) имает иметов
				УПД(и) имеет пустое
				значение или имеет
				неверный формат»; 60 — «Продукция с
				указанным GTIN не
				описано в Национальном
				каталоге»;
				63 — «В ГИС МТ ранее
				был успешно обработан
				УПД с такими же номером
				и датой УПД»;
				п датоп з 11Д//,

Параметр	Тип	Обяз.	Описание	Комментарий
				64 — «В ГИС МТ ранее был успешно обработан УПД(и) с № и датой УПД
				или с № и датой
				исправления позже, чем у
				текущего направленного
				УПД(и)»;
				68 — «Код маркировки не
				оплачен»; 69 — «Содержание или имя
				документа некорректно»;
				71 — «В документе нет
				сведений о КИ
				маркированного товара»;
				75 — «Код маркировки
				имеет некорректный тип
				эмиссии";
				76 — «Документ с id не
				найден»;
				79 — «Неверный код
				маркировки»;
				81 — «Код маркировки отсутствует в цепочке
				универсальных
				документов»;
				82 — «В ГИС МТ ранее
				был успешно обработан
				УПДи с такими же номером
				и датой УПДи»;
				83 — «Некорректная
				последовательность УД для
				кода маркировки»;
				102 — «Документ содержит
				мультитоварные коды
				маркировки»; 103— «Документ не
				содержит кодов
				маркировки»;
				104 — «В документе
				указаны КИ
				неподдерживаемого
				формата»;
				106 — «Ошибка валидации
				документа»;
				107 — «Ошибка валидации
				подписи»;
				108 — «Произошла
				сервисная ошибка»;

Параметр	Тип	Обяз.	Описание	Комментарий
				109 — «Документ находится в обработке. Повторная обработка возможна после завершения текущего процесса»; 111 — «Произошла ошибка маршрутизации документа»; 116 — «В документе указаны КИ, не введенные в оборот»; 117 — «Передан КМ, не введённый в оборот»; 123 — «Документ основание обработан с ошибкой или не найден»; 125 — «Некорректный префикс документа»; 141 — «Товарная группа в карточке товара не подходит для Объемносортового учёта»; 177 — «Попытка возврата продавцу кода маркировки проданного покупателем»; 190 — «Ошибка формата данных, применяемых при указании ОСУ»
*0310_IC_Doc_Type _120	array [string]	-	Тип документа	Возможные значения: «УПД»; «УПД(и)»; «УКД»; «УКД(и)»; «Аннулирование»
*0312_IC_Doc_direc tion	array [string]	-	Направление документа	Возможные значения: «in_direction» — «Входящие документы»; «out_direction» — «Исходящие документы»
*0202_IC_Date_From	string	+	Начало периода	Формат: yyyy-MM-dd
*0203_IC_Date_To	string	+	Окончание периода	Формат: уууу-MM-dd

Вывод сведений о документах осуществляется с учётом установленных фильтров в параметре «рагат»» («Строка параметров задания на выгрузку в формате * .json»).

URL: dispenser/tasks

Тип приватности:

- приватный;
- Оператор.

Метод: POST

Пример строки запроса:

```
curl -X POST '<url стенда>/dispenser/tasks"
-H 'Authorization: Bearer <TOKEH>'
-H "Content-Type: application/json" -d
```

Пример тела запроса:

```
{
    "name": "string",
    "taskTypeShortName": "REPORT",
    "format": "CSV",
    "periodicity": "SINGLE",
    "reportId": "product-cards",
    "params":

"{\"1134_IC_Product_good_mark\":[\"да\",\"нет\"],\"IC_search_string_gtin\":\"038389897
33124,04603380003935\",\"1136_IC_Product_group_all_ms\":[\"1\",\"2\",\"3\",\"4\"],\"11
33_IC_Product_card_type\":[\"единица товара\",\"остатки (короткая схема)\",\"групповая упаковка\",\"набор\"],\"1135_IC_Product_good_turn\":[\"да\",\"нет\"]}"
}
```

Параметр	Тип	Обяз.	Описание	Комментарий
name	string	-	Наименование задания на выгрузку	Задание на выгрузку отображается в ЛК ГИС МТ под указанным названием
taskTypeShortName	string	+	Краткое название типа выгрузки	Возможное значение: «REPORT» — «Отчёт»
format	string	+	Формат файла	Возможное значение: «CSV»

Параметр	Тип	Обяз.	Описание	Комментарий
periodicity	string	+	Вид периодичности выгрузки	Возможные значения:
				«SINGLE» —
				«Однократная»;
				«REGULAR» — «Регулярная»
reportId	string	+	Идентификатор типа	Возможное значение:
			выгрузки	
				«product-cards» – «Отчёт по карточкам товаров»
params	string	+	Строка параметров задания в формате * .json	
*1136_IC_Product_g roup_all_ms	array [string]	-	Товарная группа	Цифровой код товарной группы (см. «Справочник "Список поддерживаемых товарных групп"»)
*1133_IC_Product_c ard_type	array [string]	-	Тип карточки	Возможные значения:
				единица товара; остатки (короткая схема); групповая упаковка; набор; комплект; техническая карточка
*1134_IC_Product_g ood_mark	array [string]	+	Готов к заказу КМ	Возможные значения:
				да; нет; не применимо
*1135_IC_Product_g ood_turn	array [string]	+	Готов к вводу в оборот	Возможные значения:
				да; нет; не применимо
*IC_search_string_gt in	string	-	Код товара	Указать список GTIN через запятую, слитно и без пробелов

1.1.1.13. Получение сведений по товарам и их владельцам, которые используют зарегистрированные товарные знаки

Данный метод позволяет участнику оборота товаров получить подробные сведения по своим товарным знакам.

В ответе метода возвращается информация только по опубликованным карточкам товаров: «goodStatus» («Статус карточки товара из НК») = «published» («Опубликованная карточка товара»).

Вывод сведений о документах осуществляется с учётом установленных фильтров в параметре «рагат»» («Строка параметров задания в формате * .json»).

URL: dispenser/tasks

Тип приватности: публичный

Метод: POST

Пример строки запроса:

```
curl -X POST '<url стенда>/dispenser/tasks"
-H 'Authorization: Bearer <TOKEH>'
-H "Content-Type: application/json" -d
```

Пример тела запроса:

```
{
    "name":"string",
    "taskTypeShortName":"REPORT",
    "format":"CSV",
    "periodicity":"SINGLE",
    "reportId":"brand-2-inn",

"params":"{\"0818_IC_Participant_brand_owner\":[\"422222222\",\"433333333\",\"435555
5555\"],\"0819_IC_Participant_in_circulation\":[\"1111111111\",\"1100000000\",\"155555
5555\"],\"1137_IC_Product_brand2inn\":[\"artic\",\"architect
architect\",\"bfgoodrich\",\"baby go\",\"beauty
bomb\",\"горошинка\",\"рик\",\"рус\",\"тройка\",\"тошка\",\"шуз\",\"ява\"]}"
}
```

Параметры тела запроса:

Параметр	Тип	Обяз.	Описание	Комментарий
name	string	-	Наименование задания на выгрузку	Задание на выгрузку отображается в ЛК ГИС МТ под указанным названием
taskTypeShortName	string	+	Краткое название типа выгрузки	Возможное значение: «REPORT» — «Отчёт»
format	string	+	Формат файла	Возможное значение: «CSV»

Параметр	Тип	Обяз.	Описание	Комментарий
periodicity	string	+	Вид периодичности выгрузки	Возможное значение: «SINGLE» — «Однократная»
reportId	string	+	Идентификатор типа выгрузки	Возможное значение: «brand-2-inn» — «Сведения по товарам и их владельцам, которые используют зарегистрированные товарные знаки»
params	string	+	Строка параметров задания в формате * .json	
*1137_IC_Product_b rand2inn	array [string]	-	Товарные знаки	Указываются значения, которые применяются в фильтре отчёта в ЛК ГИС МТ
*0818_IC_Participan t_brand_owner	array [string]	-	Владелец кода товара	Указывается ИНН владельца товара
*0819_IC_Participan t_in_circulation	array [string]	-	ИНН участника оборота товаров, осуществившего ввод в оборот	

1.1.1.14. Получение сведений об отклонениях

Выгрузка предназначена для получения следующих сведений об отклонениях:

- вид отклонения, результат его проверки, дата и время регистрации отклонения;
- код идентификации, по которому зарегистрировано отклонение, и товарная группа, которой он принадлежит;
- субъект РФ и адрес места фиксации отклонения;
- номер документа и регистрационный номер ККТ;
- идентификатор ВСД;
- дата и время выполнения операции, в результате которой было выявлено отклонение.

Вывод сведений осуществляется с учётом установленных фильтров в параметре «params» («Строка параметров задания на выгрузку в формате * .json»). Если по заданным фильтрам не было найдено ни одно ограничение, то выгрузка будет пустой.

URL: dispenser/tasks

Тип приватности: приватный

Метод: POST

Пример строки запроса:

```
curl -X POST '<url стенда>/dispenser/tasks"
-H 'Authorization: Bearer <TOKEH>'
-H "Content-Type: application/json" -d
```

Пример тела запроса:

```
{
    "name": "VIOLATIONS",
    "dataStartDate": "2023-01-01",
    "dataEndDate": "2023-01-02",
    "format": "CSV",
    "periodicity": "SINGLE",
    "params":
"{\"violationCategory\\":[1,2,4,5,6,7,8,9,10],\"violationKind\\":[1,2,5,12,13,3,24,25,6,7,10,11,14,15,16,17,18,19,20,21,22,23,26]}",
    "productGroupCode": 2
}
```

Параметры тела запроса:

Параметр	Тип	Обяз.	Описание	Комментарий
name	string	+	Наименование задания на выгрузку	Возможное значение: «VIOLATIONS» («Отклонения»)
dataStartDate	string (date)	+	Дата начала периода	Дата начала периода, по которому формируется выгрузка (включительно). Формат: yyyy-MM-dd. Максимально допустимое значение
				периода между датами «dataStartDate» («Дата начала периода») и «dataEndDate» («Дата окончания периода») составляет 91 день (включительно), минимальное — 1 день
dataEndDate	string (date)	+	Дата окончания периода	Дата окончания периода, по которому формируется выгрузка (включительно). Формат: уууу-ММ-dd.
				Максимально допустимое значение периода между датами «dataStartDate» («Дата начала периода») и «dataEndDate» («Дата окончания периода») составляет 91 день (включительно), минимальное — 1 день
format	string	+	Формат файла	Возможное значение: «CSV»

Параметр	Тип	Обяз.	Описание	Комментарий
params	string	+	Строка параметров задания на выгрузку в формате * .json	
*gtin	string	-	Код товара	Длина значения: 14 цифр
*violationCategory	array of integer	-	Категория отклонений	Возможные значения: «1» — «Нарушения установленных цен»; «2» — «Повторные продажи»; «4» — «Документы соответствия ТР ТС»; «5» — «Товары с незарегистрированными кодами»; «6» — «Контроль ВСД»; «7» — «Ненадлежащий статус участника»; «8» — «Оборот с несоответствующим статусом»; «9» — «Реализация товаров, не подлежащих реализации»; «10» — «Оборот товаров с некорректным сроком годности»

Параметр	Тип	Обяз.	Описание	Комментарий
*violationKind	array of integer	-	Вид отклонений	Возможные значения:
				«1» — «Превышение МРЦ»;
				«2» — «Ниже МРЦ более 25%»;
				«5» — «Цена отличается от МРЦ и
				ниже ЕМЦ»;
				«12» — «Цена отличается от МРЦ, но
				не ниже ЕМЦ»;
				«13» — «Реализация по МРЦ, которая
				ниже ЕМЦ»;
				«3» — «Повторная продажа»;
				«24» — «Повторные продажи у одного
				продавца»;
				«25» — «Повторные продажи у разных
				продавцов»;
				«7» — «Оборот товаров с
				некорректными документами
				соответствия ТР ТС»;
				«10» — «Товары с
				незарегистрированными кодами»;
				«11» — «Превышение объема ввода в
				оборот относительно ВСД»;
				«14» — «Оборот
				незарегистрированным участником»;
				«15» — «Оборот участником,
				прекратившим деятельность»;
				«16» — «Отсутствуют сведения о вводе
				в оборот РФ»;
				«17» — «Отсутствуют сведения о
				разрешении выпуска от ФТС»;
				разрешении выпуска от ФТС», «18» — «Отрицательное решение о
				выпуске от ФТС»;
				«19» — «Отсутствуют сведения о ввозе
				«17» — «Отсутствуют сведения о ввозс в РФ из ЕАЭС»;
				«20» — «Ранее выбыл по другим
				причинам»; «21» — «Не завершена
				перемаркировка»;
				«22» — «Не завершена передача
				товаров»;
				«23» — «Продажа товаров, не
				подлежащих возврату»;
				«26» — «Реализация товаров с
				истекшим сроком годности»;

Параметр	Тип	Обяз.	Описание	Комментарий
*violationResult	array of integer		Результат выявления отклонения	Возможные значения: «1» — «Цена реализации превышает МРЦ»; «2» — «Цены реализации более чем на 25% меньше МРЦ»; «3» — «Повторная реализация товара одним или разными участниками оборота товаров»; «5» — «Цена реализации отличается от МРЦ и ниже ЕМЦ»; «6» — «Ввод в оборот товара с недостаточным описанием»; «7» — «Оборот товара с недостаточным описанием»; «8» — «Вывод из оборота товара с недостаточным описанием»; «9» — «Возврат в оборот товара с недостаточным описанием»; «10» — «Отсутствует документ, подтверждающий соответствия ТР ТС / ЕАЭС»; «11» — «Документ соответствия ТР ТС / ЕАЭС не зарегистрирован в ФГИС Росаккредитации»; «12» — «Документ соответствия ТР ТС / ЕАЭС содержит некорректные сведения»; «13» — «Продажа товара с КИ, незарегистрированными в ГИС»; «14» — «Объем введенного в оборот товара более чем на 5%, относительно объема, указанного в ВСД»; «15» — «Мера выпуска ВСД отличается от фактической меры выпуска»; «16» — «Цена реализации отличается от МРЦ, но не ниже ЕМЦ»; «17» — «Реализация по МРЦ, которая ниже ЕМЦ»; «18» — «Передача сведений о розничной реализации маркированных товаров от участника оборота товаров (УОТ) незарегистрированного в ГИС МТ»; «19» — «Передача сведений о розничной реализации маркированных товаров от участника оборота товаров (УОТ) незарегистрированного в ГИС МТ»; «19» — «Передача сведений о розничной реализации маркированных товаров от участника оборота товаров (УОТ) незарегистрированного в ГИС МТ»; «19» — «Передача сведений о розничной реализации маркированных товаров от участника оборота товаров (УОТ) незарегистрированного в ГИС МТ»; «17» — «Передача сведений о розничной реализации маркированных товаров от участника оборота товаров (УОТ) незарегистрированного в ГИС МТ»;

Параметр	Тип	Обяз.	Описание	Комментарий
				«20» — «Оборот маркированных
				товаров участником в статусе
				«Исключен»»;
				«21» — «Оборот маркированных
				товаров участником в статусе
				«Заблокирован»»;
				«22» — «Отсутствуют сведения о вводе
				в оборот товаров, произведенных в РФ»;
				«23» — «Товар находится на контроле
				ФТС или ожидает подтверждения ФТС»;
				«24» — «Нет запросов в ФТС о
				проверке товара»;
				«25» — «Отрицательное решение о выпуске от ФТС»;
				«26» — «Отсутствуют сведения о ввозе
				из ЕАЭС с признанием КМ ЕАЭС»;
				«27» — «Отсутствуют сведения о ввозе
				из ЕАЭС без признанием КМ ЕАЭС»;
				«28» — «Ранее выбыл по причинам,
				отличным от розничной продажи»;
				«29» — «Продажа кода групповой
				упаковки после выбытия»;
				«30» — «Товар в обороте, ожидает
				перемаркировку»;
				«31» — «Код со способом ввода в
				оборот «Перемаркировка» в статусах
				«Эмитирован, выпущен»,
				«Эмитирован, нанесен (получен)»», где
				статус КИ «Эмитирован, выпущен» =
				ЕМІТТЕD («Эмитирован»), статус КИ
				«Эмитирован, нанесен (получен)» =
				APPLIED («Нанесен»);
				«32» — «Ожидается передача
				собственнику»;
				«33» — «Ожидается подтверждение
				приемки»;
				«34» — «Повторная реализация
				товаров, не подлежащих возврату»;
				«35» — «Повторные продажи у одного
				продавца менее 30 минут»;
				«36» — «Повторные продажи у одного
				продавца более или равно 30 минут»; «37» — «Повторные продажи у разных
				продавцов»;
				«38» — «Реализован товар с истекшим
				сроком годности»;
				«39» — «В обороте товар со сроком
				годности меньше указанного в ВСД»;
				«40» — «В обороте товар со сроком
				годности больше указанного в ВСД»

Параметр	Тип	Обяз.	Описание	Комментарий
*operationType	array of integer		Тип операции, на основании которой было выявлено отклонение	Возможные значения: «0» — «Эмиссия» (EMISSION); «1» — «Нанесение» (APPLIED); «2» — «Смена владельца» (OWNER_CHANGING); «3» — «Агрегация» (AGGREGATION); «4» — «Расформирование» (DISAGGREGATION); «5» — «Расформирование» (AUTODISAGGREGATION); «6» — «Вывод из оборота» (WITHDRAW); «8» — «Возврат в оборот по чеку» (RETURN_TO_TURNOVER) — только для табачных товарных групп; «9» — «Аннулирование КИ» (CANCELLATION); «10» — «Исправление» (DOCUMENT_FIX); «11» — «Корректировка» (DOCUMENT_CORRECTION); «12» — «Ввод в оборот» (TRADE_STARTING); «13» — «Отгрузка. Продажа» (SHIPMENT); «14» — «Отказ в приемке» (NOT_ACCEPTED); «15» — «Перемаркировка» (REMARK); «17» — «Заказ КМ» (ORDERED); «19» — «Оплата» (РАУМЕNТ); «21» — «Аннулирование КИ» (КМ_CANCELLATION); «22» — «Ввод в оборот от ФЛ» (TRADE_STARTING_INDI); «31» — «Обработан отчет о приемке Ки3» (АССЕРТЕD) — только для товарной группы «Товары из натурального меха»; «32» — «Обработан документ индивидуализации КиЗ» (АССЕРТЕD_INDIVIDUAL) — только для товарной группы «Товары из натурального меха»; «33» — «Откат изменений по КМ из-за ощибки обработки документа» (ROLLBACK_PARTIALLY_PROCESS ED);

Параметр	Тип	Обяз.	Описание	Комментарий
				«34» — «Ввод в оборот при
				трансграничной торговле»
				(EAS_REQUEST_3_WAITING) — толь
				ко для товарной группы «Товары из
				натурального меха»;
				«35» — «Отправлен запрос в ЕАЭС»
				(EAS_REQUEST_3) — только для
				товарной группы «Товары из
				натурального меха»;
				«36» — «Получен положительный
				ответ от ЕАЭС»
				(EAS_RESPOND_OK) — только для
				товарной группы «Товары из
				натурального меха»;
				«37» — «Получен отрицательный ответ
				от EAЭС»
				(EAS_RESPOND_NOT_OK) — только для товарной группы «Товары из
				1
				натурального меха»;
				«40» — «Отправлен запрос 3 в ФТС без
				индивидуализации КиЗ»
				(FTS_REQUEST_3_WITHOUT_INDIVI
				DUAL) — только для товарной группы
				«Товары из натурального меха»;
				«43» — «Получен положительный
				ответ 3 от ФТС без индивидуализации
				КиЗ»
				(FTS_RESPOND_OK_WITHOUT_INDI
				VIDUAL) — только для товарной
				группы «Товары из натурального
				mexa»;
				«44» — «Получен отрицательный ответ
				3 от ФТС без индивидуализации КиЗ»
				(FTS_RESPOND_NOT_OK_WITHOUT
				_INDIVIDUAL) — только для товарной
				группы «Товары из натурального
				mexa»;
				«100» — «Ошибка ответа ЕАЭС»
				(EAS_RESPOND_ERROR) — только
				для товарной группы «Товары из
				натурального меха»;
				«103» — «Списание не нанесенных
				KM»
				(CANCELLATION_NOT_APPLIED);
				«104» — «Списание нанесенных КМ»

Параметр	Тип	Обяз.	Описание	Комментарий
Параметр	Тип	Обяз.	Описание	«105» — «Трансформация транспортной упаковки» (TRANSFORMATION); «106» — «Возврат в оборот» (RETURN); «107» — «Приемка продукции на агента/комиссионера» (AGENT_CHANGING); «108» — «Отгрузка при трансграничной торговле» (CROSSBORDER); «111» — «Получен запрос 1 от ФТС» (FTS_REQUEST_1); «112» — «Отправлен запрос 3 в ФТС» (FTS_REQUEST_3); «113» — «Получен положительный ответ от ФТС на запрос 3» (FTS_RESPOND_OK); «114» — «Получен отрицательный ответ от ФТС на запрос 3» (FTS_RESPOND_NOT_OK); «115» — «Ввод в оборот при трансграничной торговле через ЦСД» (CROSSBORDER_CSD); «116» — «Обработка отчета о закрытии периода для серой зоны» (GRAY_ZONE_FORMED); «117» — «Отмена документа «Отгрузка»» (SHIPMENT_CANCELLATION); «118» — «Событие реализации в розницу от невладельца кода» (SALE_ATTEMPT); «119» — «Получена ошибка от ФТС на запрос 3» (FTS_RESPOND_ERROR); «120» — «Отмена операции по документу» (DOC_CANCELLATION); «121» — «Запрос статуса ВСД отправлен в ФГИС «ВетИС»» (VSD_STATUS_REQUEST); «122» — «Проверка статуса ВСД в ФГИС «ВетИС» пройдена с ошибкой»
				запрос 3» (FTS_RESPOND_ERROR); «120» — «Отмена операции по документу» (DOC_CANCELLATION); «121» — «Запрос статуса ВСД отправлен в ФГИС «ВетИС»» (VSD_STATUS_REQUEST); «122» — «Проверка статуса ВСД в
				(VSD_RESPONSE_NOT_OK); «123» — «Проверка статуса ВСД в ФГИС «ВетИС» успешно пройдена» (VSD_RESPONSE_OK); «127» — «Внесение дополнительных сведений КИ» (CIRCULATION_INFORMATION)

Параметр	Тип	Обяз.	Описание	Комментарий
periodicity	string	+	Вид периодичности выгрузки	Возможное значение: «SINGLE» («Однократная»)
productGroupCode	integer	+	Товарная группа	Цифровой код товарной группы

1.1.1.15. Пример ответа для всех формируемых запросов на выгрузку

В ответе метода «Метод создания нового задания на выгрузку» возвращается идентификатор задания на выгрузку, необходимый для дальнейшей работы с методами сервиса выгрузок.

Пример ответа:

```
"id":"string",
   "name":"string",
   "createDate":"2020-06-19T14:44:27.968",
   "currentStatus":"PREPARATION",
   "orgInn":"string",
   "periodicity":"SINGLE",
   "timeoutSecs":0
}
```

Параметр	Тип	Обяз.	Описание	Комментарий
createDate	string (date- time)	+	Дата создания	Возвращается в формате уууу-ММ- ddTHH:mm:ss.SSS
id	string	+	Идентификатор задания на выгрузку	Необходим для работы с другими методами сервиса выгрузок
name	string	+	Наименование задания	
currentStatus	string	-	Текущий статус задания на выгрузку	Возможные значения: «PREPARATION» — «Подготовка»; «COMPLETED» — «Выполнено»; «CANCELED» — «Отменено»; «ARCHIVE» — «Архив»; «FAILED» — «Ошибка»

Параметр	Тип	Обяз.	Описание	Комментарий
dataStartDate	string (date)	-	Дата начала периода выгрузки	Возвращается только для заданий с «periodicity» («Вид периодичности выгрузки») = «SINGLE» («Однократная»). Возвращается в формате уууу-mm-dd.
				Не возвращается для заданий с типом «taskTypeShortName» («Краткое название типа выгрузки») = «REPORT» («Отчёт»)
dataEndDate	string (date)	-	Дата окончания периода выгрузки	Возвращается только для заданий с «periodicity» («Вид периодичности выгрузки») = «SINGLE» («Однократная»). Возвращается в формате уууу-mm-dd.
				Не возвращается для заданий с типом «taskTypeShortName» («Краткое название типа выгрузки») = «REPORT» («Отчёт»)
orgInn	string	+	ИНН организации	
period	string	-	Периодичность регулярной выгрузки	Возвращается только для заданий с «periodicity» («Вид периодичности выгрузки») = «REGULAR» («Регулярная»).
				Возможные значения: «HALF_MIN» — «Полминуты»; «TEN_MINUTES» — «10 минут»; «DAY» — «День»; «WEEK» — «Неделя»; «MONTH» — «Месяц»; «QUARTER» — «Квартал»; «YEAR» — «Год»

Параметр	Тип	Обяз.	Описание	Комментарий
periodicity	string	+	Вид периодичности выгрузки	Возможные значения: «SINGLE» — «Однократная»; «REGULAR» — «Регулярная»
productGroupCode	integer	-	Товарная группа	Цифровой код товарной группы (см. «Справочник "Список поддерживаемых товарных групп"»)
timeoutSecs	integer	-	Таймаут (в секундах)	Временной интервал, при истечении которого выгрузка по данному заданию считается выполненной

1.1.2. Метод получения статуса задания на выгрузку

Метод предназначен для получения статуса задания на выгрузку по идентификатору задания, полученному в ответе метода «Метод создания нового задания на выгрузку».

URL: dispenser/tasks/{taskId}

Тип приватности: публичный

Метод: GET

Пример запроса:

curl -X GET "<url стенда>/dispenser/tasks/11aaa1a1-11a1-1111-a1a1-aa11a11a11a1?pg=2" -H "Authorization: Bearer <TOKEH>"

Параметр	Тип	Обяз.	Описание
taskId	string	+	Идентификатор задания на выгрузку. Идентификатор возвращается в ответе метода «Метод создания нового задания на выгрузку»

Параметр	Тип	Обяз.	Описание
pg	string	-	Товарная группа.
			Кодовое значение товарной группы (см. «Справочник "Список поддерживаемых товарных групп"»). Значение должно соответствовать значению параметра «ргоductGroupCode» («Товарная группа») задания на выгрузку, идентификатор которой указан в параметре «taskId» («Идентификатор задания на выгрузку»). Если при формировании задания на выгрузку параметр «productGroupCode» («Товарная группа») не передавался, то в данном запросе параметр указывать не требуется

Пример ответа:

```
"id": "string",
   "name": "string",
   "createDate": "string",
   "currentStatus": "string",
   "orgInn": "string",
   "productGroupCode": 0,
   "downloadingStorageDays": 0,
   "productGroups": [
        {
            "id": "string",
            "name": "string"
        }
   ],
   "timeoutSecs": 0
```

Параметр	Тип	Обяз.	Описание
id	string	+	Идентификатор задания на выгрузку
name	string	+	Наименование выгрузки
createDate	string (date- time)	+	Дата создания задания на выгрузку.
			Возвращается в формате уууу-ММ-ddTHH:mm:ss.SSS

Параметр	Тип	Обяз.	Описание
currentStatus	string	-	Текущий статус задания на выгрузку.
			Возможные значения:
			«PREPARATION» — «Подготовка»; «COMPLETED» — «Выполнено»; «CANCELED» — «Отменено»; «ARCHIVE» — «Архив»; «FAILED» — «Ошибка»
orgInn	string	+	ИНН организации.
			Возвращается ИНН организации, отправившей запрос на создание задачи на выгрузку
productGroupCode	integer	-	Товарная группа.
			Цифровой код товарной группы (см. «Справочник "Список поддерживаемых товарных групп"»)
downloadingStorageDay s	integer	-	Время хранения выгрузки в днях
productGroups	object	-	Доступные товарные группы для текущего типа задач
*id	integer	-	Идентификатор текущей задачи
*name	string	-	Наименование товарной группы
timeoutSecs	integer	-	Таймаут (в секундах).
			Временной интервал, при истечении которого выгрузка по данному заданию считается выполненной

1.1.3. Метод получения статусов заданий на выгрузку

URL: dispenser/tasks

Тип приватности: приватный

Метод: GET

Пример запроса:

```
curl -X GET "<url стенда>/dispenser/tasks?page=0&size=4&pg=2"
-H "accept: application/json"
```

Параметр	Тип	Обяз.	Описание
page	string	+	Номер страницы (отсчёт с 0)
size	string	+	Количество записей на странице
pg	integer	-	Товарная группа.
			Цифровой код товарной группы (см. «Справочник "Список поддерживаемых товарных групп"»). Указанное значение должно совпадать с «productGroupCode» («Товарная группа»), сформированных ранее заданий на выгрузку. Если при формировании задания на выгрузку параметр «productGroupCode» («Товарная группа») не передавался, то в данном запросе параметр указывать не требуется

Пример ответа:

```
{
 "list":[
      {
         "id":"string",
         "name":"string",
         "createDate": "string",
         "currentStatus":"string",
         "dataStartDate": "string",
         "dataEndDate":"string",
         "orgInn":"string",
         "period":"string",
         "periodicity":"string",
         "productGroups":[
               "id":"string",
               "name":"string"
         ],
         "timeoutSecs":0
      }
  ]
}
```

Параметр	Тип	Обяз.	Описание	Комментарий
list	object	+	Результат запроса	
*id	string	+	Идентификатор задания на выгрузку	

Параметр	Тип	Обяз.	Описание	Комментарий
*name	string	+	Наименование выгрузки	
*createDate	string	+	Дата создания	Возвращается в формате уууу-ММ- ddTHH:mm:ss.SSS
*currentStatus	string	+	Текущий статус задания на выгрузку	Возможные значения: «PREPARATION» — «Подготовка»; «COMPLETED» — «Выполнено»; «CANCELED» — «Отменено»; «ARCHIVE» — «Архив»; «FAILED» — «Ошибка»
*dataStartDate	string	-	Дата начала периода выгрузки	Возвращается в формате уууу-ММ-dd
*dataEndDate	string	-	Дата окончания периода выгрузки	Возвращается в формате уууу-ММ- ddTHH:mm:ss.SSS'Z
*orgInn	string	+	ИНН организации	Возвращается ИНН организации, отправившей запрос на создание задачи на выгрузку
*period	string	-	Периодичность регулярной выгрузки	Возвращается только для заданий с «регіодісіту» («Вид периодичности выгрузки») = «REGULAR» («Регулярная»). Возможные значения: «НАLF_MIN» — «Полминуты»; «TEN_MINUTES» — «10 минут»; «DAY» — «День»; «WEEK» — «Неделя»; «MONTH» — «Месяц»; «QUARTER» — «Квартал»; «YEAR» — «Год»
*periodicity	string	+	Вид периодичности выгрузки	Возможные значения: «SINGLE» — «Однократная»; «REGULAR» — «Регулярная»

Параметр	Тип	Обяз.	Описание	Комментарий
*productGroups	object	-	Товарные группы	Доступные товарные группы для текущего типа задач
*timeoutSecs	integer	-	Таймаут (в секундах)	Временной интервал, при истечении которого выгрузка по данному заданию считается выполненной

1.1.4. Метод получения результирующих ID выгрузок данных

Данный метод позволяет получить список результирующих идентификаторов выгрузок для скачивания сформированных файлов с данными.

URL: dispenser/results

Тип приватности: публичный

Метод: GET

Пример запроса:

curl -X GET "<url стенда>/results?page=1&pg=1&size=12" -H "Authorization: Bearer <TOKEH>"

Параметры запроса:

Параметр	Тип	Обяз.	Описание
page	string	+	Номер страницы (отсчёт с «0»)
size	string	+	Количество записей на странице
pg	integer	-	Товарная группа.
			Цифровой код товарной группы (см. «Справочник "Список поддерживаемых товарных групп"»). Указанное значение должно совпадать с «productGroupCode» («Товарная группа»), сформированных ранее заданий на выгрузку. Если при формировании задания на выгрузку параметр «productGroupCode» («Товарная группа») не передавался, то в данном запросе параметр указывать не требуется
task_ids	array [string]	-	Список идентификаторов заданий на выгрузку

Пример ответа:

```
{
  "list": [
    {
      "id": "string",
      "archiveSize": 0,
      "available": "string",
      "dataStartDate": "string",
      "dataEndDate": "string",
      "downloadStatus": "string",
      "downloadingTime": 0,
      "downloadFormat": "XLSX",
      "errorMessage": "string",
      "fullErrorMessage": "string",
      "fileDeleteDate": "string",
      "generationStartDate": "string",
      "generationEndDate": "string",
      "notEditable": true,
      "taskId": "00000000-0000-0000-0000-00000000000"
  ]
}
```

Параметр	Тип	Обяз.	Описание	Комментарий
list	array of objects	+	Результат запроса	
*id	string	+	Идентификатор выгрузки	Данный идентификатор необходим для скачивания файла выгрузки
*archiveSize	integer	-	Размер архива выгрузки в байтах	
*available	string	-	Доступность загрузки файла	Возможные значения: AVAILABLE — доступен; NOT_AVAILABLE — недоступен
*dataStartDate	string (date- time)	-	Дата-время начала периода, по которому сформирована выгрузка	Возвращается в формате уууу-ММ- ddTHH:mm:ss.SSS'Z
*dataEndDate	string (date- time)	-	Дата-время окончания периода, по которому сформирована выгрузка	Возвращается в формате уууу-ММ- ddTHH:mm:ss.SSS'Z

Параметр	Тип	Обяз.	Описание	Комментарий
*downloadStatus	string	+	Статус	Возможные значения: SUCCESS – успешно; PREPARATION – в обработке; FAILED – неуспешно
*downloadingTime	integer	-	Длительность выполнения выгрузки в секундах	
*downloadFormat	enum	-	Формат файла выгрузки	
*errorMessage	string	-	Сообщение об ошибке	Параметр возвращается при наличии ошибки
*fullErrorMessage	string	-	Информация об ошибке	
*fileDeleteDate	string (date- time)	-	Дата-время запланированного удаления файла выгрузки с сервера	Возвращается в формате yyyy-MM- ddTHH:mm:ss.SSS'Z
*generationStartDate	string (date- time)	-	Дата и время начала генерации выгрузки	Возвращается в формате yyyy-MM- ddTHH:mm:ss.SSS'Z
*generationEndDate	string (date- time)	-	Дата и время окончания генерации выгрузки	Возвращается в формате yyyy-MM- ddTHH:mm:ss.SSS'Z
*notEditable	boolean	-	Признак, указывающий на возможность удаления или продления выгрузки	
*taskId	string	+	Идентификатор задания на выгрузку	
*resultFilePartsSize	integer	-	Число частей файла выгрузки	Если выгрузка не мультифайловая, то возвращается «0»
*resultFileParts	array of objects	-	Информация о частях файла выгрузки	
**id	string	-	Идентификатор дополнительного файла выгрузки	
**archivePartSize	integer	-	Размер архива с дополнительным файлом выгрузки	
**fileNumber	integer	-	Номер дополнительного файла выгрузки	

1.1.5. Метод получения ZIP-файла выгрузки

Метод предоставляет возможность скачивания выгрузки в статусе «COMPLETED» («Выполнено») по идентификатору выгрузки, полученному в ответе метода «Метод получения

результирующих ID выгрузок данных».

URL: dispenser/results/{resultId}/file

Тип приватности: публичный

Метод: GET

Пример запроса:

-H "accept: */*"

-H "Authorization: Bearer <TOKEH>"

Параметр	Тип	Обяз.	Описание	Комментарий
result_id	string	+	Идентификатор выгрузки	Идентификатор возвращается в ответе метода «Метод получения результирующих ID выгрузок данных»
pg	integer	-	Товарная группа	Цифровой код товарной группы (см. «Справочник "Список поддерживаемых товарных групп"»). Значение должно совпадать с «ргоductGroupCode» («Товарная группа») задания на выгрузку. Если при формировании задания на выгрузку параметр «ргоductGroupCode» («Товарная группа») не передавался, то в данном запросе параметр указывать не требуется

Параметр	Тип	Обяз.	Описание	Комментарий
downloadFormat	string	-	Формат выгрузки файла	Применимо только для выгрузок:
				«ACS_DOCUMENTS» («Документы, на основании которых была оформлена передача и получение кодов идентификации по агентско-комиссионной схеме»); «CIS_ACS» («Данные о кодах идентификации, переданных и полученных по агентско-комиссионной схеме»).
				Если не указан, выгрузка формируется в формате * .csv. Допустимое значение: «XLSX»
resultFilePartId	string	-	Идентификатор дополнительного файла выгрузки	Параметр заполняется для выгрузки, состоящей из нескольких файлов

1.1.5.1. Метод получения CSV ошибок по результатам обработки документов

В ответ возвращается ZIP-файл с выгрузкой из запроса в формате * .csv. Для агрегатов выводится список вложенных КИ первого слоя. Сформированный архив будет доступен для скачивания в течение 30 дней.

Пример структуры выгрузки ошибок:

```
<id УД в ГИС>

□ <Порядковый номер УД> от <Дата УД>
Отправитель <Наименование Отправителя УД>, <ИНН Отправителя УД>
Получатель <Наименование Получателя УД>, <ИНН Получателя УД>
<Код типа ошибки1>: <описание ошибки1>
"<КИ/КИТУ/КИГУ1 1>"
"<КИ/КИТУ/КИГУ1 2>"
```

Пример ответа для сформированной выгрузки ошибок по документам ЭДО:

```
"document_id", "status", "document_number", "document_date", "sender_inn", "receiver_inn", "
cis","error code","error text"
"7f4c6249-976e-43d5-b25f-afccc9e8cf42","IN PROGRESS","7f4c6249-976e-43d5-b25f-
afccc9e8cf42",,,,,
"ON_NSCHFDOP_Test_prng-777-300342343243","IN_PROGRESS","7202323234433",,,,,
"7a2fba8a-4d14-45ad-a10b-9b53c7003cf5", "CHECKED_NOT_OK", "7a2fba8a-4d14-45ad-a10b-
9b53c7003cf5","2020-09-02 15:24:10.947","7724211288",,,,"Не пройдена проверка подписи"
"1efce0ec-09f6-4987-b4b1-f9d056c44e7b","CHECKED_NOT_OK","1efce0ec-09f6-4987-b4b1-
f9d056c44e7b", "2020-09-11 08:45:46.463", "7724211288", , , "INTRO ERROR", "41:
Недостаточное описание товара, указанного в документе ""Ввод в оборот""
cI046902297902"
"8032b556-cd82-4e05-876b-da0a5cbfcb34", "CHECKED_NOT_OK", "8032b556-cd82-4e05-876b-
daOa5cbfcb34","2020-09-09 14:44:57.619","7724211288",,,"INTRO_ERROR","07: Недопустимое
количество символов в значении поля ""КИ"" ""010463003407001221ВМ(__Ps__)G0E3""
в документе ""Ввод в оборот""."
"09252711-e901-482d-963a-544ad4fe4a29", "CHECKED_NOT_OK", "09252711-e901-482d-963a-
544ad4fe4a29", "2020-09-07 20:13:16.729", "7724211288", , , "INTRO ERROR", "06: Значение
поля ""КИТУ"" ""214623467234823423"" в документе ""Ввод в оборот"" не найдено в базе
данных."
"e2a942c6-252e-4114-8d89-49b04f4f5ddb", "PARSE ERROR", "e2a942c6-252e-4114-8d89-
49b04f4f5ddb","2020-07-20 13:11:18.056","7724211288",,"20.07.2020
04:11",, "REM_ERR", "28: Передаваемый файл XML не соответствует XSD-схеме."
```

Подробное описание кодов ошибок см. в "Описание ошибок, возникающих при обработке документов прямой подачи сведений в Государственной информационной системе мониторинга за оборотом товаров".

1.1.5.2. Метод получения CSV по КИ и агрегатам

В ответе формируется ZIP-файл с выгрузкой из запроса в формате * .csv. Для агрегатов выводится список вложенных КИ первого слоя. Сформированный архив будет доступен для скачивания в течение 30 дней.

Параметры ответа CSV для получения сведений по КИ и агрегатам:

Параметр	Тип	Обяз.	Описание	Комментарий
requestCis	string	+	Запрашиваемый КИ (агрегат или КИ) из запроса	Отсутствует, если выводится из вложенной иерархии
parent	string	+	КИ или агрегат «родителя»	Выводится, если есть «родительский» КИ
status	integer	+	Статус кода или агрегата	См. Справочник «Статусы КИ»
packageType	integer	+	Уровень упаковки агрегата или КИ	См. Справочник "Типы упаковки"
gtin	string	-	Код товара	Выводится для КИГУ и КИ
tg-id	integer	+	Код товарной группы	См. Справочник "Список поддерживаемых товарных групп"
tg-name	string	+	Наименование товарной группы	См. Справочник "Список поддерживаемых товарных групп"
productName	string	-	Наименование товара	Не выводится для КИТУ
tnved_code	string	-	10 значный код ТН ВЭД	Выводится для КИ (штука, комплект)
producedDate	string (date- time)	-	Дата ввода в оборот или формирования агрегата	Отсутствует, если КИ в статусе «Эмитирован». Не выводится для КИТУ, кроме товарной группы «Табачная продукция». Возвращается в формате уууу-ММ-ddTHH:mm:ss.SSS'Z
emissionDate	string (date- time)	-	Дата эмиссии	Не выводится для КИТУ. Возвращается в формате уууу-ММ- ddTHH:mm:ss.SSS'Z
emissionType	integer	-	Тип производства	LOCAL — производство РФ; FOREIG — ввезён в РФ. Не выводится для КИТУ
producerInn	string	-	ИНН производителя	Только для товара, произведённого на территории РФ. Не выводится для КИТУ и наборов, кроме товарной группы «Табачная продукция»
producerName	string	-	Наименование производителя	Не выводится для КИТУ и наборов, кроме товарной группы «Табачная продукция»

Параметр	Тип	Обяз.	Описание	Комментарий
ownerInn	string	+	Владелец КИ или агрегата	В случае передачи идентификатора по агентской, комиссионной схеме отражается агент, комиссионер, который реализует данный идентификатор. Значение параметра не возвращается
				для товарных групп «Альтернативная табачная продукция», «Никотиносодержащая продукция» и «Табачная продукция»
ownerName	string	+	Наименование владельца КИ или агрегата	В случае передачи идентификатора по агентской, комиссионной схеме отражается агент, комиссионер, который реализует данный идентификатор.
				Значение параметра не возвращается для товарных групп «Альтернативная табачная продукция», «Никотиносодержащая продукция» и «Табачная продукция»
maxRetailPrice	string	-	Максимальная цена розничной продажи	Только для товарной группы «Табачная продукция» (единица товара, групповая упаковка). Для групповой упаковки значение = количество штук в групповой упаковке, умноженное на МРЦ единицы товара
pVSD	string	-	ID производственног о ВСД	ID производственного ВСД, сопровождающего партию. Только для товарной группы «Молочная продукция»
expirationDate	string (date- time)	-	Дата срока годности	Минимальный срок годности, если задаётся период. Возвращается только для товарной группы «Молочная продукция» в формате уууу-ММ-ddTHH:mm:ss.SSS'Z
in_gray_zone	integer	+	Признак наличия в серой зоне	Признак наличия кода в серой зоне или наличия в агрегате серой зоны. Возвращается только для товарной группы «Табачная продукция»
gray_quanity	integer	-	Количество кодов в серой зоне	Количество кодов в серой зоне в агрегате. Возвращается только для товарной группы «Табачная продукция»

Параметр	Тип	Обяз.	Описание	Комментарий
statusEx	enum	-	Актуальные особые состояния КИ см. Справочник «Статусы КИ»	
mark_withdraw	integer	-	Признак выбытия КИ от не владельца	Признак выбытия КИ от не владельца
child	array	+	Массив кодов вложений первого уровня без детализации	Не выводится для КИ
cis	string	+	Код идентификации или агрегата, вложенного в уровень выше	
aggregationType	integer	-	Состояние агрегата КИГУ, КИН	Возможные значения: 1 — Пустая; 2 — Наполненная; 3 — Расформирована

1.1.5.3. Метод получения CSV по списку КИ участника оборота товаров по заданному фильтру

В ответе формируется ZIP-файл с выгрузкой из запроса в формате * .csv со сведениями о КИ, которые находятся на балансе у участника оборота товаров. Вывод сведений о КИ осуществляется с учётом установленных фильтров. Сформированный архив будет доступен для скачивания в течение 30 дней.

```
"Filter(participantInn=0000000000, productGroup=WHEELCHAIRS, packageType=[UNIT,
LEVEL1], status=INTRODUCED, includeGtin=[], excludeGtin=[],
appliedPeriod=Period(start=2020-11-14T08:02:30.577395Z, end=2020-11-
18T08:02:30.577395Z), emissionPeriod=Period(start=2020-11-14T08:02:30.577395Z,
end=2020-11-18T08:02:30.577395Z), productionPeriod=Period(start=2020-11-
14T08:02:30.577395Z, end=2020-11-18T08:02:30.577395Z))"
"requestedCis", "gtin", "tnVedEaes", "tnVedEaesGroup", "maxRetailPrice", "parent", "producer
Inn", "ownerInn", "prVetDocument", "productName", "brand", "ownerName", "producerName", "intr
oducedDate", "receiptDate", "status", "statusEx", "emissionType", "withdrawReason", "package
Type", "productGroup", "applicationDate", "emissionDate", "expirationDate", "child", "setGti
n", "setDescription", "productionDate", "aggregationType"
"(01)0000000000000000(21)N8JY6H1", "000000000000205", "60000000000", , , , , "7777777777", "33333
33333", , , , , , "2022-11-15T13:51:27.860Z", "1970-01-
19T13:59:57.614Z", "INTRODUCED", , "LOCAL", , "UNIT", "WHEELCHAIRS", "2020-11-
17T07:19:36.137Z", "2020-11-17T07:19:36.137Z", , , , , , "2020-11-16T07:19:36.137Z", "2"
```

Параметр	Тип	Обяз.	Описание	Комментарий
requestedCis	string	+	КИ потребительских/ групповых/трансп ортных упаковок	При наличии параметра в ответе (если найдены КИ по запросу)
gtin	string	+	Код товара	Если код товара менее 14 символов, то дополняется ведущими нулями
tnVedEaes	string	-	10 значный код ТН ВЭД	
tnVedEaesGroup	string	-	4-х значный код ТН ВЭД	
maxRetailPrice	number	-	Максимальная розничная цена в копейках	В текущей реализации возможно выведение параметра «mrp», который в последующих версиях будет заменён на «maxRetailPrice»
parent	string	-	Родительский КИ	
producerInn	string	-	ИНН производителя	Не возвращается для агрегатов, кроме товарных групп «Табачная продукция» и «Альтернативная табачная продукция»
ownerInn	string	-	ИНН собственника товара	Данный параметр возвращается только владельцу продукции, ФОИВ и Оператору. Возвращение данных о владельце настраивается параметром конфигурации. Параметр не возвращается для товарной группы «Табачная продукция»

Параметр	Тип	Обяз.	Описание	Комментарий
prVetDocument	string	-	Производственный ветеринарный сопроводительный документ, транспортный ВСД для импортируемой продукции (обязательный параметр для товарной группы «Молочная продукция»)	
productName	string	-	Наименование продукции	
ownerName	string	-	Наименование собственника товара	Данный параметр возвращается только владельцу продукции, ФОИВ и Оператору. Отображение данных о владельце настраивается параметром конфигурации. Параметр не возвращается для товарной группы «Табачная продукция»
producerName	string	-	Наименование производителя	Не возвращается для агрегатов, кроме товарных групп «Табачная продукция» и «Альтернативная табачная продукция»
introducedDate	string (date- time)	-	Дата ввода товара в оборот или формирование агрегата	Возвращается в формате уууу-ММ-ddTHH:mm:ss.SSS'Z
emissionDate	string (date-time)	-	Дата эмиссии	Возвращается в формате уууу-ММ-ddTHH:mm:ss.SSS'Z
emissionType	string	-	Тип эмиссии	
maxRetailPrice	number	-	Максимальная цена розничной продажи	Только для единицы товара и групповой упаковки
applicationDate	string (date- time)	-	Дата нанесения	Возвращается в формате уууу-ММ-ddTHH:mm:ss.SSS'Z
receiptDate	string (date-time)	-	Дата вывода из оборота	Возвращается в формате уууу-ММ-ddTHH:mm:ss.SSS'Z
withdrawReason	string	-	Причина выбытия	См. «Справочник "Причины выбытия"»

Параметр	Тип	Обяз.	Описание	Комментарий
packageType	string	+	Тип упаковки	
child	array [string]	-	Список дочерних КИ в агрегате	
brand	string	-	Бренд	
expirationDate	string (date- time)	+	Срок годности (для товарной группы «Молочная продукция»)	
productGroup	string	-	Товарная группа	См. «Справочник "Список поддерживаемых товарных групп"»
status	string	+	Статус КИ	См. «Справочник «Статусы КИ»»
statusEx	string	-	Актуальный расширенный статус КИ	См. справочник «Актуальные статусы»
setGtin	array	-	Список и количество «gtin», входящих в справочный состав набора	Возвращается только с типом упаковки «Набор» («SET»)
setDesription	string	-	Текстовое описание состава набора	Возвращается только с типом упаковки «Набор» («SET»)
introducedDate	string (date- time)	+	Дата ввода товара в оборот или формирования агрегата	Возвращается в формате уууу-ММ-ddTHH:mm:ss.SSS'Z. Параметр может возвращаться с пустым значением. Данные выводятся только для продукции, произведённой с января 2021 года
receiptDate	string (date- time)	+	Дата вывода из оборота	Возвращается в формате уууу-ММ-ddTHH:mm:ss.SSS'Z только для выгрузки «FILTERED_CIS_REPORT» («Получение списка КИ, принадлежащих участнику оборота товаров»). Параметр может возвращаться с пустым значением
productionDate	string (date- time)	-	Дата производства	Возвращается в формате уууу-ММ-ddTHH:mm:ss.SSS'Z только для выгрузки «FILTERED_CIS_REPORT» («Получение списка КИ, принадлежащих участнику оборота товаров»)

Параметр	Тип	Обяз.	Описание	Комментарий
aggregationType	integer	-	Состояние агрегата КИГУ, КИН	Возможные значения: 1 — Пустая; 2 — Наполненная; 3 — Расформирована

1.1.5.4. Метод получения CSV со сведениями о движении кодов идентификации по агентско-комиссионной схеме

В ответе метода «Метод получения ZIP-файла выгрузки» возвращается ZIP-файл с выгрузкой данных в формате * .csv со сведениями о движении кодов идентификации по агентско-комиссионной схеме.

Пример ответа:

```
"Товарная группа", "Дата начала периода", "Дата окончания периода", "Вид движения", "ИНН" "Обувные товары", "2022-02-01", "2022-05-01", "Переданные коды", "[000000000]" "КИ", "Тип упаковки", "Статус КИ", "Родитель КИ", "Идентификатор документа", "Номер документа", "Дата документа", "Дата приема документа", "Дата обработки документа", "Тип операции", "Вид оборота", "ИНН Отправителя", "Наименование Отправителя", "ИНН Получателя", "Признак собственника товара"
```

1.1.5.5. Метод получения CSV со сведениями о документах по агентско-комиссионной схеме

В ответе метода «Метод получения ZIP-файла выгрузки» возвращается ZIP-файл с выгрузкой данных в формате * .csv со сведениями о документах по агентско-комиссионной схеме.

Пример ответа:

1.1.5.6. Метод получения CSV по оптовым и розничным продажам в разрезе ИНН

В ответе метода «Метод получения ZIP-файла выгрузки» возвращается ZIP-файл с выгрузкой данных в формате * .csv со сведениями об оптовых и розничных продажах в разрезе ИНН.

Срок хранения сформированных заданий на выгрузку данных из отчёта составляет 10 дней. После истечения указанного срока выгрузка данных из отчёта недоступна. Ограничение частоты выгрузки данных из одного отчёта — 10 раз в сутки. При достижении указанного ограничения

выгрузка данных из отчёта недоступна.

Пример ответа:

```
Дата операции, ИНН производителя, Наименование производителя, ИНН продавца, Наименование продавца, ИНН покупателя, Наименование покупателя, GTIN, TH ВЭД, Наименование товара, Тип операции, Объем товара 2022-10-09, 00000000000, "000 ""Производитель""", 1111111111, "000 ""Продавец""", ,, 04600000000000, 11111111111, "Пример наименования товара", Розничная продажа, 1404
```

1.1.5.7. Метод получения CSV по оборачиваемости товара

В ответе метода «Метод получения ZIP-файла выгрузки» возвращается ZIP-файл с выгрузкой данных в формате * .csv со сведениями об оборачиваемости товара.

Срок хранения сформированных заданий на выгрузку данных из отчёта составляет 10 дней. После истечения указанного срока выгрузка данных из отчёта недоступна. Ограничение частоты выгрузки данных из одного отчёта — 10 раз в сутки. При достижении указанного ограничения выгрузка данных из отчёта недоступна.

Пример ответа:

Период,ИНН производителя,Наименование производителя,GTIN,Наименование товара,"Срок оборачиваемости, дн."

1.1.5.8. Метод получения CSV по объёму розничных продаж в разрезе по ИНН и адресам

В ответе метода «Метод получения ZIP-файла выгрузки» возвращается ZIP-файл с выгрузкой данных в формате * .csv со сведениями об объёме розничных продаж в разрезе по ИНН и адресам.

Срок хранения сформированных заданий на выгрузку данных из отчёта составляет 10 дней. После истечения указанного срока выгрузка данных из отчёта недоступна. Ограничение частоты выгрузки данных из одного отчёта — 10 раз в сутки. При достижении указанного ограничения выгрузка данных из отчёта недоступна.

Пример ответа:

```
Дата операции,ИНН производителя,Наименование производителя,ИНН участника,Наименование участника,Код субъекта РФ,Субъект РФ,Адрес,GTIN,ТН ВЭД,Наименование товара,"Розничная продажа, шт" 2022-05-27,0000000000,"000 ""Производитель""",1111111111,"000 ""Участник"",45,Курганская область,,0460000000000,1111111111,"Пример наименования товара",6013
```

1.1.5.9. Метод получения CSV о средневзвешенной цене в разрезе по GTIN

В ответе метода «Метод получения ZIP-файла выгрузки» возвращается ZIP-файл с выгрузкой данных в формате * .csv со сведениями средневзвешенной цене в разрезе по коду товара.

Срок хранения сформированных заданий на выгрузку данных из отчёта составляет 10 дней. После истечения указанного срока выгрузка данных из отчёта недоступна. Ограничение частоты выгрузки данных из одного отчёта — 10 раз в сутки. При достижении указанного ограничения выгрузка данных из отчёта недоступна.

Пример ответа:

Период,ИНН производителя,Наименование производителя,Код субъекта РФ,Субъект РФ,ИНН участника,Наименование участника,GTIN,TH ВЭД,Наименование товара,Количество точек продаж,Объем продаж,"Средневзвешенная цена, руб."
21 неделя 2022 г. (23.05 - 29.05),0000000000,"000 ""Производитель"",45,Курганская область,111111111,"Пример наименования товара",49,56816,69

1.1.5.10. Метод получения CSV с ошибками в чеках

В ответе раздела «Метод получения ZIP-файла выгрузки» возвращается ZIP-файл с выгрузкой данных в формате * .csv со сведениями об ошибках в чеках.

Срок хранения сформированных заданий на выгрузку данных из отчёта составляет 10 дней. После истечения указанного срока выгрузка данных из отчёта недоступна.

Пример ответа:

Дата получения данных,Дата продажи,ИНН,Наименование участника,ККТ,Фискальный накопитель,Тип ошибки,Влияние,Количество чеков с ошибками,Пример проблемного чека: Номер документа,Пример проблемного чека: Идентификатор документа,Пример проблемного чека: Тело чека

2022-11-25,2022-11-25,010400003203,ИП,N/A,99999999999999,Ошибка верификации КМ,Блокировка записи данных о движении товара в ГИС МТ,1,229,0000000000000000000000

1.1.5.11. Метод получения CSV с ошибками в УД

В ответе метода «Метод получения ZIP-файла выгрузки» возвращается ZIP-файл с выгрузкой данных в формате * .csv со сведениями об ошибках в УД.

Срок хранения сформированных заданий на выгрузку данных из отчёта составляет 10 дней. После истечения указанного срока выгрузка данных из отчёта недоступна.

1.1.5.12. Метод получения CSV по карточкам товаров

В ответе метода «Метод получения ZIP-файла выгрузки» возвращается ZIP-файл с выгрузкой данных в формате * .csv со сведениями по карточкам товаров.

Срок хранения сформированных заданий на выгрузку данных из отчёта составляет 10 дней. После истечения указанного срока выгрузка данных из отчёта недоступна.

Пример ответа:

Товарная группа, Код товара, Тип карточки, Наименование товара, Код ТН ВЭД (4 знака), Код ТН ВЭД (10 знаков), Код ОКПД2, Товарный знак, Код вложения, Тип упаковки, Материал упаковки, Готов к заказу КМ, Готов к вводу в оборот, ИНН владельца карточки товара, Наименование владельца карточки товара Парфюмерия, 0000000000000, единица товара, "Парфюмерная вода, 50 мл", 3303, 3303009000, AAAA, ФЛАКОН, СТЕКЛО, да, да, 6666666666666, ИП Иванов Иван Иванович

1.1.5.13. Метод получения CSV по товарам и их владельцам, которые используют зарегистрированные товарные знаки

В ответе метода «Метод получения ZIP-файла выгрузки» возвращается ZIP-файл с выгрузкой данных в формате * .csv со сведениями по карточкам товаров.

Срок хранения сформированных заданий на выгрузку данных из отчёта составляет 10 дней. После истечения указанного срока выгрузка данных из отчёта недоступна.

```
Товарная группа,ИНН владельца кода товара,Наименование владельца кода товара,Код товара,Полное наименование товара,Наименование товарного знака,"ИНН участника, который ввел товар в оборот","Количество КИ, введенных в оборот участником"
Обувь,44444444444,"000 ПФ ""Тест"",000000000000000,"м 7-7777 Ботинки 7 (синий, 38)",ТЕСТ,4444444444,"000 ПФ ""Тест"",10
Обувь,44444444444,"000 ПФ ""Тест"",00000000000000,"м 7-7779 Ботинки (синий, 39)",ТЕСТ,4444444444,"000 ПФ ""Тест"",10
```

1.1.5.14. Метод получения CSV по отклонениям

В ответе метода «Метод получения ZIP-файла выгрузки» возвращается ZIP-файл с выгрузкой данных в формате * .csv со сведениями об отклонениях.

Срок хранения сформированных заданий на выгрузку данных из отчёта составляет 14 дней. После истечения указанного срока выгрузка данных из отчёта недоступна.

Пример ответа:

1.1.6. Метод получения информации о числе доступных выгрузок по типу задания

Метод предназначен для получения информации о числе доступных выгрузок за день по типу задания и товарной группе.

URL: dispenser/v1/tasktypes/{task type id}/available count?pg={pg}

Тип приватности: приватный

Метод: GET

Пример запроса:

```
curl -X GET "<url стенда>/dispenser/v1/tasktypes/0111bb11-a11a-11a1-a111-
1d1a111aa11e/available_count?pg=3'
-H "Authorization: Bearer <TOKEH>"
```

Параметры запроса:

Параметр	Тип	Обяз.	Описание	Комментарий
task_type_id	string (UUID)	+	Идентификатор типа задания	Идентификатор возвращается в ответе метода «Метод создания нового задания на выгрузку»
pg	integer	-	Товарная группа	См. «Справочник "Список поддерживаемых товарных групп"»).
				При указании в данном параметре значения товарной группы в ответе возвращаются сведения по указанной товарной группе. Если значение параметра «рд» («Товарная группа») не указано, то в ответе возвращаются сведения по количеству доступных выгрузок по всем товарным группам, которые относятся к данному типу задания на
				группам, которые отн

Пример ответа:

Параметры ответа:

Параметр	Тип	Обяз.	Описание	Комментарий
productGroups	array of objects	-	Список с количеством доступных выгрузок в разрезе товарных групп	Параметр является обязательным, если указан параметр запроса «pg» («Товарная группа»)

Параметр	Тип	Обяз.	Описание	Комментарий
*productGroupCode	integer	-	Товарная группа	Параметр является обязательным, если указан параметр запроса «рд» («Товарная группа»). См. «Справочник "Список поддерживаемых товарных групп"»
*remainingCount	integer	+	Количество доступных выгрузок за день по типу задания и товарной группе	Если значение параметра «remainingCount» («Количество доступных выгрузок за день») = -1, то ограничение на количество выгрузок отсутствует

1.1.7. Метод получения информации о числе доступных выгрузок по отчёту

Метод предназначен для получения информации о числе доступных выгрузок за день по отчёту и товарной группе.

URL: dispenser/v1/tasktypes/reports/{report_id}/available_count?pg={pg}

Тип приватности: приватный

Метод: GET

Пример запроса:

curl -X GET "<url стенда>/dispenser/v1/tasktypes/reports/ppr-1955-1-tobacco/available_count?pg=3'
-H "Authorization: Bearer <TOKEH>"

Параметры запроса:

Параметр	Тип	Обяз.	Описание	Комментарий
report_id	string	+	Идентификатор отчёта	Идентификатор
				возвращается в ответе
				метода «Метод создания
				нового задания на
				выгрузку»

Параметр	Тип	Обяз.	Описание	Комментарий
pg	integer	-	Товарная группа	См. «Справочник "Список поддерживаемых товарных групп"»). При указании в данном
				параметре значения товарной группы в ответе возвращаются сведения по указанной товарной группе. Если значение параметра «рд» («Товарная группа») не указано, то в ответе возвращаются сведения по
				количеству доступных выгрузок по всем товарным группам, которые относятся к данному типу задания на выгрузку

Пример ответа:

Параметры ответа:

Параметр	Тип	Обяз.	Описание	Комментарий
productGroups	array of objects	-	Список с количеством доступных выгрузок в разрезе товарных групп	Параметр является обязательным, если указан параметр запроса «pg» («Товарная группа»)

Параметр	Тип	Обяз.	Описание	Комментарий
*productGroupCode	integer	-	Товарная группа	Параметр является обязательным, если указан параметр запроса «рд» («Товарная группа»). См. «Справочник "Список поддерживаемых товарных групп"»)
*remainingCount	integer	+	Количество доступных выгрузок за день по отчету и товарной группе	Если значение параметра «remainingCount» («Количество доступных выгрузок за день») = -1, то ограничение на количество выгрузок отсутствует

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
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
21	seafood	Морепродукты
22	nabeer	Безалкогольное пиво
23	softdrinks	Соковая продукция и безалкогольные напитки

Справочник «Статусы КИ»

Актуальные статусы

Код в БД	Код	Описание
0	EMITTED	Эмитирован
1	APPLIED	Нанесён
2	INTRODUCED	В обороте
3	WRITTEN_OFF	Списан

Код в БД	Код	Описание
4	RETIRED	Выбыл (для всех товарных групп, кроме «Альтернативная табачная продукция», «Никотиносодержащая продукция», «Табачная продукция»)
4	WITHDRAWN	Выбыл (только для товарных групп «Альтернативная табачная продукция», «Никотиносодержащая продукция», «Табачная продукция»)
7	DISAGGREGATION	Расформирован (для всех товарных групп, кроме «Альтернативная табачная продукция», «Никотиносодержащая продукция», «Табачная продукция»)
7	DISAGGREGATED	Расформирован (только для товарных групп «Альтернативная табачная продукция», «Никотиносодержащая продукция», «Табачная продукция»)
12	APPLIED_NOT_PAID	Не оплачен (только для товарных групп «Альтернативная табачная продукция», «Никотиносодержащая продукция», «Табачная продукция»)

Актуальные особые состояния

Актуальные особые состояния неприменимы для товарных групп «Альтернативная табачная продукция», «Никотиносодержащая продукция», «Табачная продукция».

Код	Описание	Актуальный статус
EMPTY	Значение отсутствует	
RESERVED_NOT_USED	Зарезервировано. Не использовать	INTRODUCED
INDIVIDUAL	КиЗ индивидуализирован (только для товарной группы «Товары из натурального меха»)	EMITTED, APPLIED
NON_INDIVIDUAL	КиЗ не индивидуализирован (только для товарной группы «Товары из натурального меха»)	EMITTED, APPLIED
WAIT_SHIPMENT	Ожидает подтверждения приёмки	INTRODUCED
EXPORTED	Используется для документов экспорта	
LOAN_RETIRED	Выведен из оборота по договору рассрочки	RETIRED
REMARK_RETIRED	Выведен из оборота при перемаркировке	WRITTEN_OFF
WAIT_TRANSFER_TO_O WNER	Ожидает передачу собственнику (контрактное производство)	INTRODUCED
WAIT_REMARK	Товар ожидает перемаркировку или КИ списан после нанесения на товар	WRITTEN_OFF
RETIRED_CANCELLATIO N	Списание	WRITTEN_OFF

Код	Описание	Актуальный статус
RETIRED_DONATION	Безвозмездная передача, применяется в документе «Отгрузка»	RETIRED
RETIRED_STATE_ENTER PRISE	Приобретение государственным предприятием, применяется в документе «Отгрузка»	RETIRED
RETIRED_NO_RETAIL_US E	Использование для собственных нужд покупателем, применяется в документе «Отгрузка»	RETIRED
RETIRED_BEYOND_EEC_ EXPORT	Экспорт за пределы стран EAЭC, применяется в документе «Вывод из оборота»	RETIRED
RETIRED_REMOTE_SALE	Продажа по образцам, дистанционный способ продажи, применяется в документе «Вывод из оборота»	RETIRED
RETIRED_EEC_EXPORT	Экспорт в страны ЕАЭС, применяется в документе «Вывод из оборота»	RETIRED
RETIRED_RETURN	Возврат физическому лицу, применяется в документе «Вывод из оборота»	RETIRED
RETIRED_DAMAGE_LOSS	Утрата или повреждение, применяется в документе «Вывод из оборота»	RETIRED
RETIRED_DESTRUCTION	Уничтожение, применяется в документе «Вывод из оборота»	RETIRED
RETIRED_CONFISCATION	Конфискация, применяется в документе «Вывод из оборота»	RETIRED
RETIRED_LIQUIDATION	Ликвидация предприятия, применяется в документе «Списание»	RETIRED
RETIRED_ENTERPRISE_U SE	Использование для собственных нужд	RETIRED
FTS_RESPOND_NOT_OK	Отрицательное решение ФТС	APPLIED
FTS_RESPOND_WAITING	Ожидает подтверждение ФТС	APPLIED
FTS_CONTROL	На контроле ФТС	APPLIED
IN_GRAY_ZONE	Находится в Серой зоне	APPLIED
EAS_RESPOND_NOT_OK	Отрицательное решение EAЭС (только для товарной группы «Товары из натурального меха»)	RETIRED
EAS_RESPOND_WAITING	Ожидает подтверждение EAЭС (только для товарной группы «Товары из натурального меха»)	RETIRED

Справочник "Типы упаковки"

Код	Описание	Ограничение использования в зависимости от товарной группы	Примечание для товарных групп «Альтернативна я табачная продукция», «Никотиносодер жащая продукция», «Табачная продукция»	Примечание для прочих товарных групп	Тип кода идентифика ции
UNIT	Единица товара		Пачка	Потребитель ская упаковка	КИ
GROUP	Групповая упаковка	Используется только для товарных групп «Антисептики и дезинфицирующи е средства», «Альтернативная табачная продукция», «Биологически активные добавки к пище», «Молочная продукция», «Пиво, напитки, изготавливаемые на основе пива, слабоалкогольные напитки», «Упакованная вода»			КИГУ
LEVEL1	Упаковка 1-го уровня		Групповая упаковка (блок)		КИГУ
LEVEL2	Упаковка 2-го уровня		Транспортная упаковка (короб)	Транспортна я упаковка (SSCC)	КИТУ
LEVEL3	Упаковка 3-го уровня		Транспортная упаковка (палета)	Транспортна я упаковка	КИТУ
LEVEL4	Упаковка 4-го уровня				КИТУ
LEVEL5	Упаковка 5-го уровня				КИТУ

Код	Описание	Ограничение использования в зависимости от товарной группы	Примечание для товарных групп «Альтернативна я табачная продукция», «Никотиносодер жащая продукция», «Табачная продукция»	Примечание для прочих товарных групп	Тип кода идентифика ции
BUNDL E	Комплект	Используется только для товарной группы «Предметы одежды, бельё постельное, столовое, туалетное и кухонное»			КИК
ATK	Агрегированный таможенный код		В составе АТК может быть только КИ (единица товара), КИК (комплект), КИГУ (групповая упаковка), КИТУ (транспортная упаковка)	В составе АТК может быть только КИ, КИК, КИГУ, КИТУ	

Код	Описание	Ограничение использования в зависимости от товарной группы	Примечание для товарных групп «Альтернативна я табачная продукция», «Никотиносодер жащая продукция», «Табачная продукция»	Примечание для прочих товарных групп	Тип кода идентифика ции
SET	Набор	Используется только для товарных групп «Антисептики и дезинфицирующи е средства», «Биологически активные добавки к пище», «Духи и туалетная вода», «Молочная продукция», «Предметы одежды, бельё постельное, столовое, туалетное и кухонное», «Фотокамеры (кроме кинокамер), фотовспышки и лампы-вспышки»	Используется только для товарной группы «Никотиносодерж ащая продукция»		КИН

Справочник "Причины выбытия"

Кодовое значение	Устаревшее кодовое значение	Описание	Устаревшее описание	Тип документа	Товарная группа
AUTO_CANC ELLATION		Аннулировани е неиспользован ных КМ по истечении срока		Списание КМ, ненанесённых до даты окончания срока их доступности, и по которым не был отправлен отчёт об аннулировани и, осуществляется ГИС МТ автоматически	Все товарные группы, для которых действует аннулирование
BALANCE_C ORRECTION	_	Корректировка остатков (ОСУ)		«Вывод из оборота (ОСУ)» (LK_GTIN_RE CEIPT)	Все товарные группы, для которых доступен данный тип документа
BEFORE_MA RKING	—	Выбытие до обязательност и маркировки	—	«Выбытие» (WRITE_OFF)	Кроме товарной группы «Товары из натурального меха»
BEYOND_EE C_EXPORT	_	Экспорт за пределы стран ЕАЭС		«Вывод из оборота» (LK_RECEIPT), «Вывод из оборота (ОСУ)» (LK_GTIN_RE CEIPT)	Все товарные группы, для которых доступен данный тип документа
BY_SAMPLES	REMOTE_SAL E	Продажа по образцам	Продажа по образцам, дистанционны й способ продажи	«Вывод из оборота» (LK_RECEIPT)	Кроме товарных групп «Альтернатив ная табачная продукция», «Никотиносод ержащая продукция», «Табачная продукция»

Кодовое значение	Устаревшее кодовое значение	Описание	Устаревшее описание	Тип документа	Товарная группа
COMPLAINTS		Рекламации		«Выбытие» (WRITE_OFF)	«Альтернатив ная табачная продукция», «Никотиносод ержащая продукция», «Табачная продукция»
CONFISCATI ON		Конфискация		«Вывод из оборота» (LK_RECEIPT), «Вывод из оборота (ОСУ)» (LK_GTIN_RE CEIPT)	Все товарные группы, для которых доступен данный тип документа
				«Выбытие» (WRITE_OFF)	«Альтернатив ная табачная продукция», «Никотиносод ержащая продукция», «Табачная продукция»
DAMAGE_LO SS		Утрата		«Выбытие» (WRITE_OFF)	«Альтернатив ная табачная продукция», «Никотиносод ержащая продукция», «Табачная продукция»
DEFECT		Повреждение / брак		«Выбытие» (WRITE_OFF)	«Альтернатив ная табачная продукция», «Никотиносод ержащая продукция», «Табачная продукция»

Кодовое значение	Устаревшее кодовое значение	Описание	Устаревшее описание	Тип документа	Товарная группа
DEMO_SAMP LES		Демонстрацио нные образцы		«Выбытие» (WRITE_OFF)	«Альтернатив ная табачная продукция», «Никотиносод ержащая продукция», «Табачная продукция»
DESCRIPTION _ERRORS		Выявлены ошибки описания товара		«Перемаркиро вка» (LK_REMARK)	Кроме товарных групп «Альтернатив ная табачная продукция», «Молочная продукция», «Никотиносод ержащая продукция», «Пиво, напитки, изготавливаем ые на основе пива, слабоалкоголь ные напитки», «Табачная продукция»
DESTRUCTIO N		Уничтожение		«Вывод из оборота» (LK_RECEIPT), «Вывод из оборота (ОСУ)» (LK_GTIN_RE CEIPT)	_
				«Выбытие» (WRITE_OFF)	«Альтернатив ная табачная продукция», «Никотиносод ержащая продукция», «Табачная продукция»

Кодовое значение	Устаревшее кодовое значение	Описание	Устаревшее описание	Тип документа	Товарная группа
DISTANCE	REMOTE_SAL E	Дистанционна я продажа	Продажа по образцам, дистанционны й способ продажи	«Вывод из оборота» (LK_RECEIPT)	Кроме товарных групп «Альтернатив ная табачная продукция», «Никотиносод ержащая продукция», «Табачная продукция»
DONATION		Безвозмездная передача		«Вывод из оборота» (LK_RECEIPT), «Вывод из оборота (ОСУ)» (LK_GTIN_RE CEIPT), «Универсальный передаточный документ» (UNIVERSAL_TRANSFER_D ОСИМЕNТ)	Кроме товарных групп «Альтернатив ная табачная продукция», «Никотиносод ержащая продукция», «Табачная продукция»
EAS_TRADE	EEC_EXPORT	Трансгранична я продажа в страны EAЭC	Экспорт в страны ЕАЭС	«Вывод из оборота» (LK_RECEIPT), «Вывод из оборота (ОСУ)» (LK_GTIN_RE CEIPT)	Все товарные группы, для которых доступен данный тип документа

Кодовое значение	Устаревшее кодовое значение	Описание	Устаревшее описание	Тип документа	Товарная группа
EEC_EXPORT _RETURN		Возврат ранее экспортирован ного в ЕАЭС		«Перемаркиро вка» (LK_REMARK)	Кроме товарных групп «Альтернатив ная табачная продукция», «Молочная продукция», «Никотиносод ержащая продукция», «Пиво, напитки, изготавливаем ые на основе пива, слабоалкоголь ные напитки», «Табачная продукция»
EXPIRATION	_	Истечение срока годности		«Вывод из оборота» (LK_RECEIPT), «Вывод из оборота (ОСУ)» (LK_GTIN_RE CEIPT)	«Молочная продукция», «Упакованная вода»
EXPIRY	_	Истечение срока годности		«Выбытие» (WRITE_OFF)	«Альтернатив ная табачная продукция», «Никотиносод ержащая продукция», «Табачная продукция»

Кодовое значение	Устаревшее кодовое значение	Описание	Устаревшее описание	Тип документа	Товарная группа
INTERNAL_R ETURN		Решение о реализации товаров, приобретенны х ранее в целях, не связанных с их реализацией		«Перемаркиро вка» (LK_REMARK)	Кроме товарных групп «Альтернатив ная табачная продукция», «Молочная продукция», «Никотиносод ержащая продукция», «Пиво, напитки, изготавливаем ые на основе пива, слабоалкоголь ные напитки», «Табачная продукция»
KM_CANCEL ATION	_	Списание при трансформаци и		«Трансформац ия» (REAGGREGA TION_DOCU MENT)	Все товарные группы, для которых доступен данный тип документа
KM_CANCEL LATION		Аннулировани е неиспользован ных КМ по инициативе участника оборота товаров		«Отчёт об отбраковке»	Все товарные группы, для которых доступен данный тип отчёта
KM_DESTRO YED		Уничтожение		«Списание не нанесённых КИ с/без СИ» (LK_KM_CAN CELLATION), «Списание нанесённых КИ с СИ» (LK_APPLIED _KM_CANCE LLATION)	Все товарные группы, для которых доступен данный тип документа

Кодовое значение	Устаревшее кодовое значение	Описание	Устаревшее описание	Тип документа	Товарная группа
KM_LOST		Утрата		«Списание не нанесённых КИ с/без СИ» (LK_KM_CAN CELLATION), «Списание нанесённых КИ с СИ» (LK_APPLIED _KM_CANCE LLATION)	Все товарные группы, для которых доступен данный тип документа
KM_SPOILED		Испорчен		«Списание не нанесённых КИ с/без СИ» (LK_KM_CAN CELLATION), «Списание нанесённых КИ с СИ» (LK_APPLIED KM_CANCE LLATION), «Перемаркиро вка» (LK_REMARK)	Все товарные группы, для которых доступен данный тип документа
KM_SPOILED _OR_LOST		Испорчено либо утеряно СИ с КМ		«Перемаркиро вка» (LK_REMARK)	Все товарные группы, для которых доступен данный тип документа

Кодовое значение	Устаревшее кодовое значение	Описание	Устаревшее описание	Тип документа	Товарная группа
LEGAL_RETU RN		Возврат от конечного покупателя (юр.лица / ИП)		«Перемаркиро вка» (LK_REMARK)	Кроме товарных групп «Альтернатив ная табачная продукция», «Молочная продукция», «Никотиносод ержащая продукция», «Пиво, напитки, изготавливаем ые на основе пива, слабоалкоголь ные напитки», «Табачная продукция»
LIQUIDATION		Ликвидация		«Выбытие» (WRITE_OFF)	«Альтернатив ная табачная продукция», «Никотиносод ержащая продукция», «Табачная продукция»
LOSS	DAMAGE_LO SS	Утрата		«Вывод из оборота» (LK_RECEIPT), «Вывод из оборота (ОСУ)» (LK_GTIN_RE CEIPT)	Все товарные группы, для которых доступен данный тип документа

Кодовое значение	Устаревшее кодовое значение	Описание	Устаревшее описание	Тип документа	Товарная группа
			«Вывод из оборота» (LK_RECEIPT), «Вывод из оборота (ОСУ)» (LK_GTIN_RE CEIPT)	Все товарные группы, для которых доступен данный тип документа	
OTHER	_	Прочее		«Выбытие» (WRITE_OFF)	«Альтернатив ная табачная продукция», «Никотиносод ержащая продукция», «Табачная продукция»
OWN_USE	NO_RETAIL_ USE, ENTERPRISE_ USE	Использование для собственных нужд	-	«Вывод из оборота» (LK_RECEIPT), «Вывод из оборота (ОСУ)» (LK_GTIN_RE CEIPT), «Универсальный передаточный документ» (UNIVERSAL_TRANSFER_D OCUMENT)	Все товарные группы, для которых доступен данный тип документа
OWN_USE_E XCISE	_	Списание для собственных нужд с уплатой акциза		«Выбытие» (WRITE_OFF)	«Альтернатив ная табачная продукция», «Никотиносод ержащая продукция», «Табачная продукция»
PACKING	_	Фасовка		«Вывод из оборота» (LK_RECEIPT)	«Молочная продукция»

Кодовое значение	Устаревшее кодовое значение	Описание	Устаревшее описание	Тип документа	Товарная группа
PRODUCT_TE STING	_	Тестовые образцы		«Выбытие» (WRITE_OFF)	«Альтернатив ная табачная продукция», «Никотиносод ержащая продукция», «Табачная продукция»
PRODUCT_RE CALL		Отзыв с рынка		«Выбытие» (WRITE_OFF)	«Альтернатив ная табачная продукция», «Никотиносод ержащая продукция», «Табачная продукция»
PRODUCTION _USE		Использование для производствен ных целей		«Вывод из оборота» (LK_RECEIPT), «Вывод из оборота (ОСУ)» (LK_GTIN_RE CEIPT)	«Молочная продукция», «Товары из натурального меха», «Упакованная вода»
QA_SAMPLES		Лабораторные образцы		«Выбытие» (WRITE_OFF)	«Альтернатив ная табачная продукция», «Никотиносод ержащая продукция», «Табачная продукция»
RECALL		Отзыв с рынка		«Вывод из оборота» (LK_RECEIPT)	«Альтернатив ная табачная продукция», «Никотиносод ержащая продукция», «Табачная продукция»

Кодовое значение	Устаревшее кодовое значение	Описание	Устаревшее описание	Тип документа	Товарная группа
REMOTE_SAL E_RETURN		Возврат товаров с поврежденным СИ / без СИ при дистанционно м способе продажи		«Перемаркиро вка» (LK_REMARK)	Кроме товарных групп «Альтернатив ная табачная продукция», «Молочная продукция», «Никотиносод ержащая продукция», «Пиво, напитки, изготавливаем ые на основе пива, слабоалкоголь ные напитки», «Табачная продукция»
RETAIL	_	Розничная продажа	Розничная реализация	«Вывод из оборота» (LK_RECEIPT)	Все товарные группы, для которых доступен данный тип документа
RETAIL_RET URN		Возврат товаров с повреждённым СИ / без СИ при розничной реализации		«Перемаркиро вка» (LK_REMARK)	Кроме товарных групп «Альтернатив ная табачная продукция», «Молочная продукция», «Никотиносод ержащая продукция», «Пиво, напитки, изготавливаем ые на основе пива, слабоалкоголь ные напитки», «Табачная продукция»

Кодовое значение	Устаревшее кодовое значение	Описание	Устаревшее описание	Тип документа	Товарная группа
RETURN		Возврат физическому лицу		«Вывод из оборота» (LK_RECEIPT)	Кроме товарных групп «Альтернатив ная табачная продукция», «Молочная продукция», «Никотиносод ержащая продукция», «Табачная продукция», «Упакованная вода»
STATE_CONT RACT	STATE_ENTE RPRISE	Продажа по государственн ому (муниципальн ому) контракту	Приобретение гос. предприятием	«Вывод из оборота» (LK_RECEIPT), «Вывод из оборота (ОСУ)» (LK_GTIN_RE CEIPT)	Кроме товарной группы «Безалкогольн ое пиво»
STATE_ENTE RPRISE		Приобретение гос. предприятием		«Универсальн ый передаточный документ» (UNIVERSAL_ TRANSFER_D OCUMENT)	Все товарные группы, для которых доступен данный тип документа
STATE_SECR ET		Продажа по сделке с государственн ой тайной		«Вывод из оборота» (LK_RECEIPT), «Вывод из оборота (ОСУ)» (LK_GTIN_RE CEIPT)	Кроме товарных групп «Безалкогольн ое пиво», «Товары из натурального меха»
UTILIZATION	_	Утилизация		«Вывод из оборота» (LK_RECEIPT), «Вывод из оборота (ОСУ)» (LK_GTIN_RE CEIPT)	Кроме товарной группы «Товары из натурального меха»

Кодовое значение	Устаревшее кодовое значение	Описание	Устаревшее описание	Тип документа	Товарная группа
VENDING	_	Продажа через вендинговый аппарат	_	«Вывод из оборота» (LK_RECEIPT)	«Молочная продукция», «Упакованная вода»
REMAINS_CA NCELLATION		Аннулировани е кодов остатков, описанных по короткому атрибутивному составу		Данная причина присвоена КМ, которые были аннулированы ГИС МТ автоматически, и не может быть указана в типах документов	«Обувные товары»

Перечень сокращений, условных обозначений и терминов

Сокращение, условное обозначение, термин	Описание
API	Аpplication Programming Interface (интерфейс программирования приложений) — программный интерфейс приложения, набор готовых классов, процедур, функций, структур и констант, предоставляемых приложением (библиотекой, сервисом) или операционной системой для использования во внешних программных продуктах
CSV	Comma-Separated Values — текстовый формат файла, предназначенный для предоставления табличных данных
GTIN	Global Trade Item Number – глобальный идентификационный номер, присваиваемый единице товара (продукции) национальной организацией GS1 в соответствии с правилами, установленными стандартами системы GS1, наносимый в виде штрихового кода на каждую единицу товара (продукции) в целях ее однозначной идентификации в мировом экономическом пространстве
JSON	JavaScript Object Notation — текстовый формат обмена данными, основанный на JavaScript
URL	Uniform Resource Locator — унифицированный указатель ресурса
XML	eXtensible Markup Language — расширяемый язык разметки, состоящий из набора тегов, их атрибутов, значений, а также набора правил, определяющих какие атрибуты и элементы могут входить в состав других элементов
XSD	XML schema definition — язык описания структуры XML-документа

Сокращение, условное обозначение, термин	Описание
ГИС МТ	Государственная информационная система, созданная в целях автоматизации процессов сбора и обработки информации об обороте товаров, подлежащих обязательной маркировке средствами идентификации, хранения такой информации, обеспечения доступа к ней, её предоставления и распространения, повышения эффективности обмена такой информацией и обеспечения прослеживаемости указанных товаров, а также в иных целях, предусмотренных федеральными законами
ИНН	Идентификационный номер налогоплательщика — цифровой код, упорядочивающий учёт налогоплательщиков в Российской Федерации
КИ	Код идентификации — последовательность символов, представляющая собой уникальный номер экземпляра товара, формируемая Оператором информационной системы мониторинга для целей идентификации товаров, в том числе в потребительской упаковке
КИТУ	Код идентификации транспортной упаковки (указывается от 18 до 74 символов включительно: цифры, буквы латинского алфавита, спецсимволы: A-Z a-z 0-9 % & ' " () * + , / : ; < = > ? !)
KM	Код маркировки — совокупность уникального идентификатора товара (SGTIN) и кода проверки (КП), применяемая для идентификации товара, в том числе в потребительской упаковке
ЛК	Личный кабинет размещён в информационнотелекоммуникационной сети «Интернет» на сайте Оператора информационный сервис, предоставляемый Оператором в установленном порядке участнику оборота товаров или федеральному органу исполнительной власти и используемый Оператором, участником оборота товаров и федеральным органом исполнительной власти
УД	Универсальный документ

Сокращение, условное обозначение, термин	Описание
УКД	Универсальный корректировочный документ — электронный документ, формат которого утверждается Федеральной налоговой службой, предназначенный для документирования факта изменения стоимости ранее осуществлённой поставки и (или) факта расхождения по количеству (качеству) продукции при её приёмке
УКДи	Исправительный универсальный корректировочный документ
УПД	Универсальный передаточный документ — электронный документ об отгрузке товаров (выполнении работ, оказании услуг) или передаче имущественных прав, формат которого утверждается Федеральной налоговой службой
УПДи	Исправительный универсальный передаточный документ
Участник оборота товаров	Юридические и физические лица, зарегистрированные в качестве индивидуальных предпринимателей, являющиеся налоговыми резидентами Российской Федерации, осуществляющие ввод товаров в оборот, оборот и (или) вывод из оборота товаров, за исключением юридических лиц и физических лиц, зарегистрированных в качестве индивидуальных предпринимателей, приобретающих товары для использования в целях, не связанных с их последующей реализаций (продажей)
ЭДО	Оператор электронного документооборота — организация, обеспечивающая обмен электронными документами, обладающими юридической силой. Операторы ЭДО оказывают услуги по организации обмена электронными документами по сделкам, такими, как договоры, первичные бухгалтерские документы, счёта-фактуры, между организациями, являющимися юридическими лицами, индивидуальными предпринимателями, государственными органами. Список доверенных Операторов ЭДО России, входящих в сеть ФНС РФ, размещён на официальном сайте налоговой службы

История изменений

Дата	Версия документа	Изменения
08.06.2023	58.0	В разделе «Справочник "Причины выбытия"» удалена информация о том, что причина выбытия «NO_RETAIL_USE» («Использование для собственных нужд покупателем») доступна для типа документа «Вывод из оборота» (LK_RECEIPT)
01.06.2023	57.0	В «Справочник "Причины выбытия"» добавлена информация о том, что причина выбытия «NO_RETAIL_USE» («Использование для собственных нужд покупателем») доступна для типа документа «Вывод из оборота» (LK_RECEIPT)
30.05.2023	56.0	В раздел «Методы формирования выгрузок данных из ГИС МТ» добавлена информация об отчёте «Сведения по товарам и их владельцам, которые используют зарегистрированные товарные знаки»; Добавлены разделы «Получение сведений по товарам и их владельцам, которые используют зарегистрированные товарные знаки» и «Метод получения CSV по товарам и их владельцам, которые используют зарегистрированные товарные знаки»
25.05.2023 55.0	55.0	В описании методов получения выгрузок данных из ГИС МТ параметр запроса «рд» («Товарная группа») отмечен как необязательный с пояснением о том, что если при формировании задания на выгрузку параметр «productGroupCode» («Товарная группа») не передавался, то параметр запроса «рд» («Товарная группа») указывать не требуется. Изменения внесены в методы: • «Метод получения статуса задания на выгрузку» (dispenser/tasks/{taskId});
		 «Метод получения статусов заданий на выгрузку» (dispenser/tasks); «Метод получения результирующих ID выгрузок
		данных» (dispenser/results); • «Метод получения ZIP-файла выгрузки» (dispenser/results/{resultId}/file).
25.04.2023	54.0	В «Справочник «Статусы КИ»» в таблицу с актуальными статусами добавлен столбец «Код в БД» с числовым обозначением статуса КИ
25.04.2023	53.0	В раздел «Получение сведений об ошибках в УД» добавлен опциональный параметр запроса «0312_IC_Doc_direction» («Направление документа»)

Дата	Версия документа	Изменения
12.04.2023	52.0	В раздел «Методы формирования выгрузок данных из ГИС МТ» добавлено описание выгрузки «Получение сведений об отклонениях»
05.04.2023	51.0	В разделе «Справочник "Причины выбытия"» актуализирован перечень товарных групп, которым доступны значения «STATE_CONTRACT» («Продажа по государственному (муниципальному) контракту»), «STATE_SECRET» («Продажа по сделке с государственной тайной»)
07.03.2023	50.0	Унифицированы русскоязычные наименования статусов кодов и типов упаковок для однозначной интерпретации значений во всех товарных группах: • «Эмитирован. Выпущен» → «Эмитирован»;
		• «Эмитирован. Получен» → «Нанесён»;
		• «Нанесён, не оплачен» → «Не оплачен»;
		• «Пачка» → «Единица товара»;
		• «Блок» → «Групповая упаковка»;
		• «Короб» / «Палета» → «Транспортная упаковка».
		Удалены статусы «APPLIED_PAID» («Нанесён. Оплачен»), «INTRODUCED_RETURNED» («Возвращён в оборот»)
03.03.2023	49.0	Для товарной группы «Упакованная вода» открыты новые отчёты, для этого в параметр «reportId» («Идентификатор типа выгрузки») добавлены значения:
		• «ppr-1955-1-water» в методе «Получение сведений об оптовых и розничных продажах в разрезе ИНН»;
		• «ppr-1955-2-water» в методе «Получение сведений об оборачиваемости товара»;
		• «ppr-1955-3-water» в методе «Получение сведений об объёме розничных продаж в разрезе по ИНН и адресам»;
		• «ppr-1955-4-water» в методе «Получение сведений о средневзвешенной цене в разрезе по GTIN»

Дата	Версия документа	Изменения
22.02.2023	48.0	В разделе «Получение сведений об объёме розничных продаж в разрезе по ИНН и адресам» удалён параметр «1023_IC_Period_Week_Single_lp» («Период выгрузки (номер недели)»), в комментарии параметра «1023_IC_Period_Week_Single_3_lp» («Период выгрузки (номер недели)») удалена информация о том, что данный параметр применим для товарных групп «Альтернативная табачная продукция», «Табачная продукция», актуализирован пример тела запроса
29.12.2022	47.0	В разделе «Получение сведений об ошибках в чеках» для параметра «0308_IC_Error_type_receipt» («Тип ошибки») актуализированы возможные значения; В разделе «Получение сведений об ошибках в УД» для параметра «0309_IC_Error_type_upd» («Тип ошибки») актуализированы возможные значения; В разделах «Метод получения CSV с ошибками в чеках», «Метод получения CSV с ошибками в УД» актуализирован пример ответа в формате * .csv
23.12.2022	46.0	В ответ методов «Метод получения CSV по списку КИ участника оборота товаров по заданному фильтру», «Метод получения CSV по КИ и агрегатам» добавлен параметр «aggregationType» («Состояние агрегата КИГУ, КИН»)
19.12.2022	45.0	В раздел «Методы формирования выгрузок данных из ГИС МТ» добавлена информация о сроке доступности сформированных заданий на выгрузку. Из таблицы доступности выгрузок по товарным группам удалён столбец «Ограничения на создание заданий на выгрузку», информация по максимальному количеству создания заданий на выгрузку в совокупности для отчётов «Оптовые и розничные продажи в разрезе ИНН», «Оборачиваемость товара», «Объём розничных продаж в разрезе по ИНН и адресам», «Средневзвешенная цена в разрезе по GTIN» перенесена в примечание
16.12.2022	44.0	В разделе «Метод создания нового задания на выгрузку» в таблице доступности выгрузок по товарным группам добавлена информация по выгрузке «Отчёт по карточкам товаров»; В описание метода «Метод создания нового задания на выгрузку» добавлен подраздел «Получение сведений по карточкам товаров»; В раздел «Метод получения ZIP-файла выгрузки» добавлен подраздел «Метод получения CSV по карточкам товаров»

Дата	Версия документа	Изменения
16.12.2022	43.0	В разделе «Получение списка КИ участника оборота товаров по заданному фильтру» актуализирован пример тела запроса, добавлен параметр запроса «productionPeriod» («Период производства») с вложенными параметрами «start» («Дата начала периода отбора по дате производства»), «end» («Дата окончания периода отбора по дате производства» для возможности фильтрации по дате производства у введённых в оборот КИ; В разделе «Метод получения CSV по списку КИ участника оборота товаров по заданному фильтру» актуализирован пример ответа, добавлен параметр ответа «productionDate» («Дата производства»)
15.12.2022	42.0	В разделе «Справочник "Причины выбытия"» скорректирована доступность по товарным группам для причин выбытия: «CONFISCATION» («Конфискация»); «DAMAGE_LOSS» («Утрата»); «DESTRUCTION» («Уничтожение»); «ОТНЕЯ» («Прочее»)
13.12.2022	41.0	В разделе «Справочник "Причины выбытия"» добавлена причина выбытия «BEFORE_MARKING» («Выбытие до обязательности маркировки»)
07.12.2022	40.0	В разделе «Справочник "Типы упаковки"» актуализирован список товарных групп, для которых доступен тип упаковки «SET» («Набор»): добавлены товарные группы «Антисептики и дезинфицирующие средства», «Биологически активные добавки к пище»
06.12.2022	39.0	В «Метод получения результирующих ID выгрузок данных» добавлены параметра ответа: «resultFilePartsSize» («Число частей файла выгрузки»), массив «resultFileParts» («Информация о частях файла выгрузки») с вложенными параметрами «id» («Идентификатор дополнительного файла выгрузки»), «archivePartSize» («Размер архива с дополнительным файлом выгрузки», «fileNumber» («Номер дополнительного файла выгрузки»); В «Метод получения ZIP-файла выгрузки» добавлен параметр запроса «resultFilePartId» («Идентификатор дополнительного файла выгрузки»)
06.12.2022	38.0	В разделе «Пример ответа для всех формируемых запросов на выгрузку» для параметра «productGroupCode» («Товарная группа») удалён комментарий о том, что параметр не возвращается для заданий с типом «taskTypeShortName» («Краткое название типа выгрузки») = «REPORT» («Отчёт»)

Дата	Версия документа	Изменения
05.12.2022	37.0	В «Справочник "Причины выбытия"» добавлено описание причины «NO_RETAIL_USE» («Использование для собственных нужд покупателем»), доступной только для типа документа «Отгрузка с выводом из оборота» (LP_SHIP_RECEIPT, LP_SHIP_RECEIPT_XML)
10.11.2022	36.0	Изменена структура вложенности подразделов в разделе "Метод получения ZIP-файла выгрузки"; Раздел "Получение сведений об ошибках в УПД" переименован в "Получение сведений об ошибках в УД"; Раздел "Метод получения CSV с ошибками в УПД" переименован в "Метод получения CSV с ошибками в УД"; В раздел "Получение сведений об ошибках в УД" добавлен параметр запроса "0310_IC_Doc_Type_120" ("Тип документа"), актуализировано описание метода: данный метод позволяет получить сведения об ошибках в УД, выявленных в ГИС МТ; В разделах "Метод получения CSV с ошибками в чеках", "Метод получения CSV с ошибками в УД" актуализирован пример ответа в формате * .csv
27.10.2022	35.0	В разделах "Получение сведений об оборачиваемости товара", "Получение сведений о средневзвешенной цене в разрезе по GTIN" скорректирована формула для расчёта параметра "1018_IC_Period_Month_Single_lp" ("Период выгрузки (номер месяца)"); В разделе "Метод получения CSV по оптовым и розничным продажам в разрезе ИНН" актуализирован пример ответа в формате * .csv
20.10.2022	34.0	В "Справочник "Причины выбытия"" добавлено описание причины выбытия "BALANCE_CORRECTION" ("Корректировка остатков (ОСУ)")
17.10.2022	33.0	В разделе "Методы формирования выгрузок данных из ГИС МТ" в таблице доступности выгрузок по товарным группам добавлена информация по выгрузке "Отчёта по ошибкам в УПД"; В раздел "Метод создания нового задания на выгрузку" добавлен подраздел "Получение сведений об ошибках в УПД"; В раздел "Метод получения ZIP-файла выгрузки" добавлен подраздел "Метод получения CSV с ошибками в УПД"
14.10.2022	32.0	В разделе "Справочник "Причины выбытия"" изменено описание ошибки «ОТНЕЯ» с «Другое» на «Прочее»

Дата	Версия документа	Изменения
13.10.2022	31.0	Добавлены разделы "Метод получения информации о числе доступных выгрузок по типу задания" и "Метод получения информации о числе доступных выгрузок по отчёту"
23.09.2022	30.0	В "Справочник "Причины выбытия"" добавлены сведения о том, что причины выбытия "STATE_SECRET" ("Продажа по сделке с государственной тайной") и "UTILIZATION" ("Утилизация") недоступны для товарной группы "Товары из натурального меха"
23.09.2022	29.0	В "Справочник «Статусы КИ»" добавлены особые состояния EAS_RESPOND_NOT_OK ("Отрицательное решение EAЭС") и EAS_RESPOND_WAITING ("Ожидает подтверждение EAЭС") для товарной группы "Товары из натурального меха"
08.09.2022	28.0	В разделе "Методы формирования выгрузок данных из ГИС МТ" в таблице доступных выгрузок по товарным группам в столбце "Товарные группы" добавлена информация о доступности отчёта "Оборачиваемость товара" для товарной группы "Молочная продукция"; В раздел "Получение сведений об оборачиваемости товара>" для параметра "reportId" ("Идентификатор типа выгрузки") добавлено возможное значение "ppr-1955-2-milk" ("Оборачиваемость товара")
07.09.2022	27.0	В "Справочник "Причины выбытия"" для причины выбытия "PRODUCTION_USE" ("Использование для производственных целей") добавлена товарная группа "Товары из натурального меха"
07.09.2022	26.0	В разделе "Методы формирования выгрузок данных из ГИС МТ" в таблице доступности отчётов и выгрузок по товарным группам в столбце "Ограничения доступности по типам участника" актуализирована информация о том, что "Отчет по ошибкам в чеках" доступен для участника оборота товаров с функциональной ролью "RETAIL" ("Розничная торговля")
06.09.2022	25.0	В "Справочник "Причины выбытия"" добавлено описание причины "TRANSFER_UNREGISTERED" ("Реализация незарегистрированному участнику оборота товаров")

Дата	Версия документа	Изменения
31.08.2022	24.0	В разделе "Методы формирования выгрузок данных из ГИС МТ" в таблице доступности выгрузок по товарным группам в столбце "Товарные группы" для отчёта "Оборачиваемость товара" добавлены значения "Альтернативная табачная продукция", "Табачная продукция"; В раздел "Получение сведений об оборачиваемости товара" добавлено возможное значение "ррг-1955-2-tobacco" ("Оборачиваемость товара") для параметра "reportId" ("Идентификатор типа выгрузки")
31.08.2022	23.0	В разделах "Получение сведений об оптовых и розничных продажах в разрезе ИНН", "Получение сведений об оборачиваемости товара", "Получение сведений об объёме розничных продаж в разрезе по ИНН и адресам", "Получение сведений о средневзвешенной цене в разрезе по GTIN" скорректирован комментарий к параметру "пате" ("Наименование задания на выгрузку"), актуализирован пример тела запроса
17.08.2022	22.0	В разделах "Получение сведений об оптовых и розничных продажах в разрезе ИНН", "Получение сведений об оборачиваемости товара", "Получение сведений об объёме розничных продаж в разрезе по ИНН и адресам", "Получение сведений о средневзвешенной цене в разрезе по GTIN" для параметра "1023_IC_Period_Week_Single_lp" ("Период выгрузки (номер недели)") добавлена информация об округлении значения, полученного при расчёте
15.08.2022	21.0	В "Справочник "Типы упаковки"" для кода "LEVEL1" тип кода идентификации заменен на КИГУ
12.08.2022	20.0	В разделах "Получение сведений об оптовых и розничных продажах в разрезе ИНН", "Получение сведений об оборачиваемости товара", "Получение сведений об объёме розничных продаж в разрезе по ИНН и адресам", "Получение сведений о средневзвешенной цене в разрезе по GTIN" добавлен опциональный параметр запроса "russianColumns" ("Колонки отчёта в формате * csv на русском языке")

Дата	Версия документа	Изменения
09.08.2022	19.0	Раздел "Перечень терминов и сокращений" переименован в "Перечень сокращений, условных обозначений и терминов"; Таблица с информацией о доступности выгрузок по товарным группам перенесена в раздел "Методы формирования выгрузок данных из ГИС МТ"; В разделе "Методы формирования выгрузок данных из ГИС МТ" добавлена информация о сроке хранения сформированных заданий на выгрузку данных из отчёта, в таблице доступности выгрузок по товарным группам в столбце "Ограничения на создание заданий на выгрузку" добавлена информация по максимальному количеству создания заданий на выгрузку в совокупности для отчётов "Оптовые и розничные продажи в разрезе ИНН", "Оборачиваемость товара", "Объём розничных продаж в разрезе по ИНН и адресам", "Средневзвешенная цена в разрезе по GTIN"
08.08.2022	18.0	В разделе "Получение сведений об ошибках в чеках" удалено значение "REGULAR" ("Регулярная") параметра "periodicity" ("Вид периодичности выгрузки")
27.07.2022	17.0	В справочник "Актуальные статусы" для кодов "EMITTED" ("Эмитирован. Выпущен") и "APPLIED" ("Эмитирован. Получен") добавлено описание статусов "Нанесён, не оплачен", "Нанесён" для товарных групп "Альтернативная табачная продукция", "Табачная продукция"; В "Справочник "Типы упаковки"" для кода "АТК" ("Агрегированный таможенный код") добавлены примечания для товарных групп "Альтернативная табачная продукция", "Никотиносодержащая продукция", "Табачная продукция", что в составе АТК может быть только КИ (пачка), КИГУ (блок), для прочих товарных групп, что в составе АТК может быть только КИ, КИГУ, КИК
21.07.2022	16.0	В "Справочник "Причины выбытия"" добавлено описание причин выбытия "AUTO_CANCELLATION" ("Аннулирование неиспользованных КМ по истечении срока"), "КМ_CANCELATION" ("Списание при трансформации"), "КМ_CANCELLATION" ("Аннулирование неиспользованных КМ по инициативе участника оборота товаров"), "КМ_SPOILED_OR_LOST" ("Испорчено либо утеряно СИ с КМ")

Дата	Версия документа	Изменения
21.07.2022	15.0	В "Справочник "Причины выбытия"" добавлена причина выбытия "OWN_USE_EXCISE" ("Списание для собственных нужд с уплатой акциза") для типа документа "Выбытие" (WRITE_OFF)
13.07.2022	14.0	В раздел "Методы формирования выгрузок данных из ГИС МТ" добавлена информация, что при работе с методами формирования выгрузок данных из ГИС МТ при запросе в URL указывать v3
08.07.2022	13.0	В справочнике "Справочник "Причины выбытия"" для значения "PRODUCTION_USE" ("Использование для производственных целей") удалены сведения о возможности его использования в типе документа "Отгрузка с выводом из оборота" (LP_SHIP_RECEIPT)
07.07.2022	12.0	В разделе "Метод создания нового задания на выгрузку" в таблице доступности выгрузок по товарным группам добавлена информация по выгрузке "Отчета по ошибкам в чеках"; В раздел "Метод создания нового задания на выгрузку" добавлен подраздел "Получение сведений об ошибках в чеках"; В раздел "Метод получения ZIP-файла выгрузки" добавлен подраздел "Метод получения CSV с ошибками в чеках"

Дата	Версия документа	Изменения
05.07.2022	11.0	В разделе "Метод создания нового задания на выгрузку" в таблице доступности выгрузок по товарным группам в столбце "Товарные группы" для отчётов "Оптовые и розничные продажи в разрезе ИНН", "Объём розничных продаж в разрезе по ИНН и адресам", "Средневзвешенная цена в разрезе по GTIN" добавлены значения "Альтернативная табачная продукция", "Никотиносодержащая продукция", "Табачная продукция"; В раздел "Получение сведений об оптовых и розничных продажах в разрезе ИНН" добавлено возможное значение "ррг-1955-1-tobacco" ("Оптовые и розничные продажи в разрезе ИНН") для параметров "пате" ("Наименование задания на выгрузку") и "геротtld" ("Идентификатор типа выгрузку"); В раздел "Получение сведений об объёме розничных продаж в разрезе по ИНН и адресам" добавлено возможное значение "ррг-1955-3-tobacco" ("Объём розничных продаж в разрезе по ИНН и адресам") для параметров "пате" ("Наименование задания на выгрузку") и "геротtld" ("Идентификатор типа выгрузку"), добавлен параметр "1023_IC_Period_Week_Single_3_lp" ("Идентификатор задания на выгрузку"), для параметра "1023_IC_Period_Week_Single_1p" ("Период выгрузки (номер недели)") добавлен комментарий, что данный параметр не применим для товарных групп "Альтернативная табачная продукция", "Никотиносодержащая продукция", "Никотиносодержащая продукция", "Табачная продукция", "Никотиносодержащая продукция", "Табачная продукция", "В раздел "Получение сведений о средневзвешенной цене в разрезе по GTIN" добавлено возможное значение "ppr-1955-4-tobacco" ("Средневзвешенная цена в разрезе по GTIN") для параметров "пате" ("Наименование задания на выгрузку") и "героrtld" ("Идентификатор типа выгрузку") и "героrtld" ("Идентификатор типа
01.07.2022	10.0	В раздел "Актуальные особые состояния" добавлено указание на то, что данные особые состояния не применимы для товарных групп "Альтернативная табачная продукция", "Никотиносодержащая продукция", "Табачная продукция"
23.06.2022	9.0	В справочнике "Актуальные статусы" код "INTRODUCED_RETURNED" ("Возвращён в оборот") изменён на "INTRODUCED" ("Возвращён в оборот")

Дата	Версия документа	Изменения
20.06.2022	8.0	В "Справочник "Причины выбытия"" для причины выбытия "OWN_USE" ("Использование для собственных нужд") удален тип документа "Отгрузка с выводом из оборота" (LP_SHIP_RECEIPT), так как он актуален только для устаревшей причины "NO_RETAIL_USE" ("Использование для собственных нужд покупателем"); В справочнике "Актуальные особые состояния" в описании кода "RETIRED_LIQUIDATION" ("Ликвидация предприятия") название документа "Вывод из оборота" изменено на "Списание"

Дата	Версия документа	Изменения
Дата 17.06.2022	-	В ответ метода "Метод получения результирующих ID выгрузок данных" добавлен параметр "taskId" ("Идентификатор задания на выгрузку"); В разделах "Метод получения СSV по оптовым и розничным продажам в разрезе ИНН", "Метод получения СSV по объёму розничных продаж в разрезе по ИНН и адресам", "Метод получения СSV о средневзвешенной цене в разрезе по GTIN" скорректирована фраза про ограничение частоты выгрузки данных из отчёта; В разделе "Метод создания нового задания на выгрузку" в таблице доступности выгрузок по товарным группам скорректировано значение в столбце "Кодовое название" для отчётов "Оптовые и розничные продажи в разрезе ИНН", "Оборачиваемость товара", "Объём розничных продаж в разрезе по ИНН и адресам", "Средневзвешенная цена в разрезе по GTIN". В столбце "Товарные группы" для отчёта "Оптовые и розничные продажи в разрезе ИНН" добавлено значение "Молочная продукция"; В разделе "Получение сведений об оптовых и розничных продажах в разрезе ИНН" скорректирован список рекомендованных значений параметра "пате" ("Наименование задания на выгрузку"), список допустимых значений параметра "геротЦd" ("Идентификатор типа выгрузки"); В разделе "Получение сведений об оборачиваемости товара" скорректирован рекомендованные значение параметра "пате" ("Наименование задания на выгрузку"), допустимое значение параметра "геротId" ("Идентификатор типа выгрузки"); В разделе "Получение сведений об объёме розничных продаж в разрезе по ИНН и адресам" скорректирован список рекомендованных значений параметра "геротId" ("Идентификатор типа выгрузку"); список допустимых значений параметра "скорректирован список рекомендованных значений параметра "пате" ("Наименование задания на выгрузку"); список допустимых значений параметра "геротId" ("Идентификатор типа выгрузку"); список допустимых значений параметра "геротId" ("Идентификатор типа выгрузку"); В разделе "Получение сведений ос оредневзвешенной
		В разделе "Получение сведений о средневзвешенной цене в разрезе по GTIN" скорректирован список рекомендованных значений параметра "name" ("Наименование задания на выгрузку"), список допустимых значений параметра "reportId" ("Идентификатор типа выгрузки"); В примере ответа в разделе "Метод получения статуса задания на выгрузку" удалён параметр "downloadFormat"

Дата	Версия документа	Изменения
Дата 14.06.2022	_	Название документа изменено с "Инструкция по формированию выгрузок данных из ГИС МТ через True API с использованием функционала "Сервис выгрузки"" на "Инструкция по формированию выгрузок данных через True API; Скорректировано содержание раздела "Методы формирования выгрузок данных из ГИС МТ"; Актуализировано содержание раздела "Метод создания нового задания на выгрузку". Добавлена таблица доступность выгрузок по товарным группам. Добавлено описание выгрузок "Получение сведений об оптовых и розничных продажах в разрезе ИНН", "Получение сведений об объёме розничных продаж в разрезе по ИНН и адресам", "Получение сведений о средневзвешенной цене в разрезе по GTIN";
		В разделах "Получение данных о движении кодов идентификации по агентско-комиссионной схеме", "Получение документов по агентско-комиссионной схеме" скорректирован формат записи параметров поля "params" ("Строка параметров задания в формате * .json"), информация о доступности выгрузок по товарным группам перенесена в раздел "Метод создания нового задания на выгрузку"; В подразделах метода "Метод создания нового задания на выгрузку" унифицирован формат описания параметров запроса и ответа, унифицирована расшифровка параметров "periodicity" ("Вид
		периодичности выгрузки"), "params" ("Строка параметров задания в формате * .json"), "productGroupCode" ("Товарная группа"), "currentStatus" ("Текущий статус задания на выгрузку"), "dataStartDate" ("Дата начала периода выгрузки"), "dataEndDate" ("Дата окончания периода выгрузки"), "timeoutSecs" ("Таймаут (в секундах)"), "taskId" ("Идентификатор задания на выгрузку"); "createDate" ("Дата создания задания на выгрузку"); В разделе "Метод получения результирующих ID выгрузок данных" скорректировано описание параметра "id" ("Идентификатор выгрузки", прежнее описание — "Идентификатор задания на выгрузку"); В разделе "Метод получения ZIP-файла выгрузки" скорректирована преамбула и описание параметра "result_id" ("Идентификатор выгрузки");

Дата	Версия документа	Изменения
	документа	В раздел "Метод получения ZIP-файла выгрузки" добавлены подразделы "Метод получения CSV со сведениями о движении кодов идентификации по агентско-комиссионной схеме", "Метод получения CSV со сведениями о документах по агентско-комиссионной схеме", "Метод получения CSV по оптовым и розничным продажам в разрезе ИНН", "Метод получения CSV по оборачиваемости товара", "Метод получения CSV по объёму розничных продаж в разрезе по ИНН и адресам", "Метод получения CSV о средневзвешенной цене в разрезе по GTIN"; В разделе "Метод получения CSV ошибок по результатам обработки документов" таблицы описания кодов ошибок заменены ссылкой на документ "Описание ошибок, возникающих при обработке документов прямой подачи сведений в Государственной информационной системе мониторинга за оборотом товаров";
		В разделе "Получение сведений по КИ и агрегатам" скорректирована расшифровка названия выгрузки "CIS_REPORT" ("Сведения по КИ и агрегатам"); В разделе "Получение ошибок по результатам обработки документов" скорректирована расшифровка названия выгрузки "DOCUMENTS_ERRORS" ("Сведения об ошибках обработки документов"); В разделе "Получение списка КИ участника оборота товаров по заданному фильтру" скорректирована расшифровка названия выгрузки
		"FILTERED_CIS_REPORT" ("Получение списка КИ, принадлежащих участнику оборота товаров"); Удалён справочник "Справочник "Статусы документов""; Актуализированы разделы "Справочник "Список поддерживаемых товарных групп"", "Справочник «Статусы КИ»", "Справочник "Типы упаковки""; Раздел "Список сокращений и условных обозначений" переименован в "Перечень терминов и сокращений" и актуализирован; Удалён раздел "Аннотация", добавлен раздел "Описание
		и назначение функциональности"; Метод "Метод получения статуса задания на выгрузку по ID выгрузки" переименован в "Метод получения статуса задания на выгрузку"; В разделе "Метод получения статуса задания на выгрузку" скорректирована обязательность параметров "id" ("Идентификатор текущей задачи") и "name" ("Наименование товарной группы") — параметры отмечены как необязательные;

Дата	Версия документа	Изменения
		В разделе "Методы формирования выгрузок данных из ГИС МТ" удалена информация об очередях выгрузки; В "Справочник "Причины выбытия"" добавлены причины выбытия для типа документа "Вывод из оборота (ОСУ)" (LK_GTIN_RECEIPT)
07.06.2022	5.0	В описание метода "Метод создания нового задания на выгрузку" добавлены подразделы "Получение данных о движении кодов идентификации по агентско-комиссионной схеме", "Получение документов по агентско-комиссионной схеме"; Раздел "Метод получения ZIP файла выгрузки" переименован в "Метод получения ZIP-файла выгрузки"; В параметры запроса метода "Метод получения ZIP-файла выгрузки", в параметры ответа метода "Метод получения результирующих ID выгрузок данных" добавлен параметр "downloadFormat" ("Формат файла для скачивания"); В разделе "Метод получения результирующих ID выгрузок данных" уточнено название параметра запроса "task_ids" ("Список идентификаторов заданий на выгрузку") (прежнее название — "Список ID задач"), в параметры ответа добавлены параметры "id" ("Идентификатор задания на выгрузку") и "fullErrorMessage" ("Информация об ошибке"), параметр ответа "downloadStatus" ("Статус") изменёны на обязательный, удалён параметр "taskId" ("Идентификатор задания"); В разделе "Справочник "Типы упаковки"" актуализировано ограничение использования типа упаковки "Комплект" ("BUNDLE") в связи с тем, что комплекты доступны только для товарной группы "Предметы одежды, бельё постельное, столовое, туалетное и кухонное"; В разделе "Метод получения CSV по КИ и агрегатам" в описание параметров "оwnerInn" ("Владелец КИ или агрегата") и "оwnerName" ("Наименование владельца КИ или агрегата") и "оwnerName" ("Наименование владельца КИ или агрегата") и "оwnerName" ("Наименование владельца КИ или агрегата") добавлен комментарий, что значение параметров не возвращается в ответе для товарных групп "Альтернативная табачная продукция", "Никотиносодержащая продукция" и "Табачная продукция", "Никотиносодержащая продукция" и "Табачная продукция"

Дата	Версия документа	Изменения
17.05.2022	4.0	В "Справочник "Список поддерживаемых товарных групп"" название товарной группы "Кресла-коляски" изменено на "Медицинские изделия"; Добавлен раздел "Справочник "Причины выбытия""; В разделе "Справочник "Типы упаковки"" актуализировано ограничение использования типа упаковки "Комплект" ("BUNDLE") в связи с тем, что комплекты доступны только для товарной группы "Предметы одежды, бельё постельное, столовое, туалетное и кухонное"; В разделе "Метод получения CSV по КИ и агрегатам" в описание параметров "ownerInn" ("Владелец КИ или агрегата") и "ownerName" ("Наименование владельца КИ или агрегата") добавлен комментарий, что значение параметров не возвращается в ответе для товарных групп "Альтернативная табачная продукция", "Никотиносодержащая продукция" и "Табачная продукция"; В раздел "Методы формирования выгрузок данных из ГИС МТ" добавлено уточнение о времени выполнения задания на выгрузку
18.11.2020	3.1	Актуализирован пример запроса метода "Получение ошибок по результатам обработки документов"
17.11.2020	3.0	Уточнено описание шага 2 в разделе "Методы формирования выгрузок данных из ГИС МТ"; Актуализирован пример запроса, в таблицу параметров запроса добавлен параметр "рд" в разделе "Метод получения статуса задания на выгрузку по ID выгрузки"
06.10.2020	2.0	Актуализировано описание метода "Получение сведений по кодам идентификации и агрегатам"
20.10.2020	1.0	Начальная версия