**Дистрибьюторы. Формирование отчётов по Продажам и Остаткам для ООО «ТК Мираторг».**

1. Видео-инструкция как формировать данные лежит по ссылке: <https://disk.yandex.ru/i/hF-YukH92y8oqg>

Учётная запись тестовая для входа (после успешного теста заведём вам отдельный). login: test@example.com и password: test

Для продуктивного подключения к API необходимо запросить у своего менеджера в «ТК Мираторг» Логин и Пароль для доступа в Веб-интерфейс.

2. Период отправки отчётов - раз в неделю. Можно отправлять чаще, если есть возможность.

3. Адрес для подключения: <https://distribution-api.mtgagro.pro>

4. Документация в формате OpenApi (Swagger и к нему дубликат для Postman) и OpenApi V2 (Swagger – V2). Для отправки отчётов лучше использовать Swagger – V2

 

5. Описание полей отчёта «Продажи».

 5.1. Пример отчёта (json)

[{distributorInn=0000000000, buyerInn=0, buyerName=АААААА, distributionChannel=нет данных, distributionNetwork=нет данных, buyerKpp=0, buyerAddress= АААААА, buyerGuid=null, buyerAddressGuid=null, ypdNumber=43859056, operationFlag=Продажа, implementationDate=2024-08-20 00:00:00.0, deliveryDate=2024-08-20 00:00:00.0, materialNumber=нет данных, materialNumberBuyer=6409, materialBarcodeKor=4607177074054, materialBarcodePackage=0, materialName=Котлеты Мираторг По-Киевски с/м к/у 360г, materialThermalState=заморозка, materialNds=10, materialWeight=1, materialPriceWithoutNds=000.00, materialPriceWithNds=000.00, materialTotalWithoutNds=000.00, materialTotalWithNds=000.00, priceWithoutNds=0, priceWithNds=0, pricePurchaseWithoutNds=000.00, pricePurchaseWithNds=000.00, Currency=KZT}]

 5.2. Описание передаваемых данных по Продажам. Если поле обязательно для заполнения, но у вас нет данных, то можно указать «нет данных» или ввести нули (для числовых полей).

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Но** | **Название показателя** | **Техническое имя поля** | Тип поля | **Размер** | **Обязательно** | **Комментарий** |
| 1 | ИНН Дистрибьютора | distributorInn | числовое, целое | 10/12 | ДА | ИНН Дистрибьютора-продавца |
| 2 | ИНН Покупателя | buyerInn | числовое, целое | 10/12 | ДА | ИНН Контрагента-покупателя |
| 3 | Наименование Покупателя | buyerName | текст | 50 | ДА | Юрид. название Контрагента-покупателя, которому Дистрибьютор реализовал товар. |
| 4 | Канал Дистр. | distributionChannel | текст | 50 | ДА | Канал Контрагента-покупателя в классификации Дистрибьютора-продавца |
| 5 | Сеть Дистр. | distributionNetwork | текст | 50 | ДА | Сеть Контрагента-покупателя в классификации Дистрибьютора-продавца |
| 6 | КПП Адреса покупателя | buyerKpp | числовое, целое | 9 | нет | КПП торговой точки Контрагента-покупателя, которому Дистр. продаёт товар. |
| 7 | Адрес Покупателя | buyerAddress | текст | 250 | ДА | Полный адрес торговой точки Контрагента-покупателя, которому Дистр. продаёт товар. |
| 8 | GUID Покупателя | buyerGuid | текст | 36 | нет | Глобальный идентификатор партнёра Мерк. Контрагента-покупателя |
| 9 | GUID Адреса покупателя | buyerAddressGuid | текст | 36 | нет | Глобальный идентификатор партнёра Мерк. Контрагента-покупателя |
| 10 | Номер УПД | ypdNumber | текст | 15 | ДА | Номер УПД или Фактуры, указанный на печатной форме при продаже Покупателю |
| 11 | Признак операции | operationFlag | текст | 7 | ДА | Указать "Продажа", если это реализация товара Контрагенту-покупателюУказать "Возврат", если это возврат товара на склад Дистр. от Контрагента-покупателя |
| 12 | Дата реализации | implementationDate | дд.мм.гггг | 10 | ДА | Дата реализации товара от Дистр. Контрагенту-покупателю (дата Фактуры) |
| 13 | Дата Доставки | deliveryDate | дд.мм.гггг | 10 | ДА | Дата доставки товара от Дистр. Контрагенту-покупателю (дата получения товара Клиентом) |
| 14 | Материал\_номер | materialNumber | текст | 20 | ДА, если не заполнены п.15,16,17 | Номер товара ТК Мираторг, реализованного Контрагенту-покупателю |
| 15 | Материал\_Номер Продавца | materialNumberBuyer | текст | 20 | ДА, если не заполнены п.14,16,17 | Номер товара, реализованного Контрагенту-покупателю в системе Дистр. |
| 16 | Материал\_Штрих-код КОР | materialBarcodeKor | числовое, целое | 14 | ДА, если не заполнены п.14,15,17 | Штрих-код с коробки реализованного товара |
| 17 | Материал\_Штрих-код упаковки | materialBarcodePackage | числовое, целое | 13 | ДА, если не заполнены п.14,15,16 | Штрих-код с упаковки реализованного товара (если есть) |
| 18 | Материал\_Наименование | materialName | текст | 150 | ДА | Наименование товара, реализованного Контрагента-покупателя в системе Дистр. |
| 19 | Материал\_Терм.состояние | materialThermalState | текст | 150 | ДА | Указать термическое состояние товара (заморозка, охлаждёнка, сухой и прочее) |
| 20 | Материал\_НДС | materialNds | числовое, целое | 2 | нет | Указать НДС реализованного товара (если реализовано с нулевой ставкой или Без НДС, то указать <0>) |
| 21 | Количество КГ | materialWeight | числовое, три знака после запятой | 10 | ДА | Указать количество реализованного товара в КГ |
| 22 | Цена реализации за КГ без НДС | materialPriceWithoutNds | числовое, два знака после запятой | 10 | ДА | Указать цену реализованного товара в Валюте Дистр. за КГ без НДС (из фактуры) |
| 23 | Цена реализации, за КГ с НДС | materialPriceWithNds | числовое, два знака после запятой | 10 | ДА | Указать цену реализованного товара в Валюте Дистр. за КГ с НДС (из фактуры) |
| 24 | Сумма реализации без НДС | materialTotalWithoutNds | числовое, два знака после запятой | 10 | ДА | Указать Сумму реализованного товара в Валюте Дистр. без НДС (из фактуры) |
| 25 | Сумма реализации с НДС | materialTotalWithNds | числовое, два знака после запятой | 10 | ДА | Указать Сумму реализованного товара в Валюте Дистр. с НДС (из фактуры) |
| 26 | Цена ПРАЙС, за КГ без НДС | priceWithoutNds | числовое, два знака после запятой | 10 | ДА | Указать цену по Прайс-листу для реализации товара в Валюте Дистр. за КГ без НДС |
| 27 | Цена ПРАЙС, за КГ с НДС | priceWithNds | числовое, два знака после запятой | 10 | ДА | Указать цену по Прайс-листу для реализации товара в Валюте Дистр. за КГ с НДС |
| 28 | Цена закупки, руб/кг без НДС | pricePurchaseWithoutNds | числовое, два знака после запятой | 10 | нет | Указать цену закупки от Поставщика-ТК Мираторг, РУБ за КГ без НДС |
| 29 | Цена закупки, руб/кг с НДС | pricePurchaseWithNds | числовое, два знака после запятой | 10 | нет | Указать цену закупки от Поставщика-ТК Мираторг, РУБ за КГ с НДС |
| 30 | Валюта  | Currency | текст | 3 | нет | Указать Валюту для Цен и Сумм |
| 31 | Цена реализации, за ШТ без НДС | relealizationPriceWithoutNds | числовое, два знака после запятой | 10 | нет | Указать цену реализованного товара за ШТ в Валюте Дистр. без НДС (из фактуры) |
| 32 | Цена реализации, за ШТ с НДС | relealizationPriceWithNds | числовое, два знака после запятой | 10 | нет | Указать цену реализованного товара за ШТ в Валюте Дистр. с НДС (из фактуры) |
| 33 | Цена ПРАЙС, за ШТ без НДС | listPriceForSaleWithoutNds | числовое, два знака после запятой | 10 | нет | Указать цену по Прайс-листу для реализации товара за ШТ в Валюте Дистр. без НДС |
| 34 | Цена ПРАЙС, за ШТ с НДС | listPriceForSaleWithNds | числовое, два знака после запятой | 10 | нет | Указать цену по Прайс-листу для реализации товара за ШТ в Валюте Дистр. с НДС |
| 35 | Количество ШТ | itemsCount | числовое, три знака после запятой | 10 | нет | Указать количество реализованного товара в Штуках |

6. Описание полей отчёта «Остатки».

 6.1. Пример отчёта (json)

[{distributorInn=0000000000, distributorWarehouseAddress=г. АААААА ул ААААААА д.АААА, balanceDate=2024-08-22 14:35:17.0, materialNumber=1010017399, materialNumberBuyer=174222, materialBarcodeKor=4670081570417, materialBarcodePackage=0, materialName=Стейк Ти-бон Мираторг из свинины охл DF 310г, materialWeight=8, materialCount=8, materialDateCreate=2024-08-28 00:00:00.0, materialSatus=нет данных}]

 6.2. Описание передаваемых данных по Продажам. Если поле обязательно для заполнения, но у вас нет данных, то можно указать «нет данных» или ввести нули (для числовых полей).

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Но** | **Название показателя** | **Техническое имя поля** | **Тип поля** | **Размер** | **Обязательно** | **Комментарий** |
| 1 | ИНН Дистрибьютора | distributorInn | числовое, целое | 10/12 | да | ИНН Дистрибьютора-продавца |
| 2 | Адрес Склада Дистрибьютора | distributorWarehouseAddress | текст | 250 | да | Местоположение Склада Дистрибьютора-продавца, где хранится товар |
| 3 | Дата Остатка | balanceDate | дд.мм.гггг | 10 | да | Дата, на которую снято значение Остатка товара |
| 4 | Материал\_номер | materialNumber | текст | 20 | да, если не заполнены п.5,6,7 | Номер товара ТК Мираторг |
| 5 | Материал\_Номер Продавца | materialNumberBuyer | текст | 20 | да, если не заполнены п.4,6,7 | Номер товара в системе Дистрибьютора-продавца |
| 6 | Материал\_Штрих-код КОР | materialBarcodeKor | числовое, целое | 14 | да, если не заполнены п.5,6,8 | Штрих-код с коробки товара |
| 7 | Материал\_Штрих-код упаковки | materialBarcodePackage | числовое, целое | 13 | да, если не заполнены п.4,5,6 | Штрих-код с упаковки товара (если есть) |
| 8 | Материал\_Наименование | materialName | текст | 150 | нет | Наименование товара в системе Дистр. |
| 9 | Количество КГ | materialWeight | числовое, три знака после запятой | 10 | да | Указать количество товара в КГ |
| 10 | Количество | materialCount | числовое, целое | 10 | да | Указать количество транспортной упаковки (КОР, Мешок) |
| 11 | Дата изготовления | materialDateCreate | дд.мм.гггг | 10 | да | Указать Дату производства(изготовления) товара (с этикетки) |
| 12 | Статус  | materialSatus | текст | 10 | да | Указать статус по остатку товара (Брак, ОК, Просрочен и прочее). При наличии более одного статуса у одной даты производства одного номера товара, значение по остаткам указывать несколькими строками. |