**Таблица оборота продукции (delivery.csv)**

Данные об обороте продукции (отгрузки и возвраты) выгружаются на сайт ежедневно за период со вчера и минус 45 дней (например, если файлы формируются 15.02.2015, тогда delivery должен содержать информацию за период с 1.01.2015 по 14.02.2015 включительно).

Обратите внимание, что необходимо создать возможность задавать период выгружаемых данных, так как будут ситуации, когда нужно выгрузить информацию более чем за 45 дней (исторические данные).

Описание таблицы:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Заголовки** | **Формат** | **Обяз.поле** | **Комментарий** |
| ID дистрибьютора | Integer | **\*** | Код дистрибьютора в системе SPOT 2D, указан в теле письма |
| Код клиента ERP | String | **\*** | Уникальный код клиента/ТТ в учетной системе (УС) дистрибьютора. Если у клиента НЕТ торговых точек, тогда в поле «Код клиента ERP» нужно выгружать «Код клиента в системе дистрибьютора» |
| Дата | Date | **\*** | фактическая дата отгрузки или возврата в ТТ в одном из указанных форматов: dd.mm.yy, dd-mm-yy, dd.m.yy, dd-mm-yyyy, dd.mm.yyyy, dd-m-yyyy, yyyy.mm.dd, yyyy-mm-dd, yyyy-m-dd, yyyy-m-d, yyyy-mm-d |
| Код продукта дистрибьютора | String | **\*** | Код продукта производителя, если у дистрибьютора не ведется учет по артикулам производителя, в данном поле должны указываться внутренние коды продуктов. |
| Количество | Float | **\*** | Размер отгрузки в единицах изменения (штуки, кг, ящики, другое). Возврат со знаком минус. |
| Сумма отгрузки | Float | **\*** | Стоимость всей отгрузки/возврата в национальной валюте **без НДС** |
| Код ТА | String |  | Код торгового представителя или агента (ТА) на которого зачислена продажа, если к продаже не привязан ТА необходимо оставить поле пустым. |
| Закупочная цена | Float | **\*** | Закупочная цена одной единицы данной партии товара **без НДС** |
| Номер расходной накладной | String | **\*** | Номер расходной накладной из УС дистрибьютора. |
| Годен до | Date | **\*** | Срок годности товара в одном из указанных форматов: dd.mm.yy, dd-mm-yy, dd.m.yy, dd-mm-yyyy, dd.mm.yyyy, dd-m-yyyy, yyyy.mm.dd, yyyy-mm-dd, yyyy-m-dd, yyyy-m-d, yyyy-mm-d |
| Номер партии | String |  | Номер партии товара |
| Дата производства | Date |  | Дата производства в одном из указанных форматов: dd.mm.yy, dd-mm-yy, dd.m.yy, dd-mm-yyyy, dd.mm.yyyy, dd-m-yyyy, yyyy.mm.dd, yyyy-mm-dd, yyyy-m-dd, yyyy-m-d, yyyy-mm-d |

**\***обязательные столбцы

Файл необходимо подготовить в формате:

* Текстовый файл .CSV с разделителями – «;»
* Таблица с заголовками
* Кодировка файла Windows-1251 или UTF-8
* Если значения ячеек содержат зарезервированные символы (двойная кавычка, точка с запятой, переход на новую строку), то данные ячеек этого типа следует взять в двойные [кавычки](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9A%D0%B0%D0%B2%D1%8B%D1%87%D0%BA%D0%B8) (“). Если в значениях ячеек встречаются кавычки — они представляются в файле в виде двух кавычек подряд (“”). Строки разделяются парой символов CR LF (0x0D 0x0A) (в [DOS](https://ru.wikipedia.org/wiki/DOS) и [Windows](http://windows) эта пара генерируется нажатием клавиши Enter) и LF (0x0A) в системах [UNIX](https://ru.wikipedia.org/wiki/UNIX).