



Печать на этикетке DataMatrix «Честный Знак» (DM «ЧЗ»)

(загрузка Кодов Маркировки «Честный Знак» (КМ «ЧЗ»)
в весы с USB-Flash-накопителя)

На каких весах МАССА-К можно печатать DM «ЧЗ»

На весах, оснащенных терминалами RP(R2P) и RL(R2L):

	максимальная нагрузка, кг	размер платформы (ШхД), мм	модель весов
настольные	3, 6, 15, 32	336x240	МК_RP(R2P) , МК_RL(R2L)
настольные с большой платформой	15, 32, 60, 200	395x520 400x500	ТБ-S_RL(RP) ТБ-5040N_RP(R2P)
напольные товарные	15, 32, 60, 150, 200, 300, 600	395x520 400x500 600x800	ТБ-S_RL(RP), ТБ-5040N_RP(R2P), ТБ-M_RL(RP)

- !** 1. Весы используются для печати DM «ЧЗ» на этикетке одной единицы товара.
- 2. Весы не печатают агрегированные DM «ЧЗ» и не могут быть использованы для верификации.
- 3. Весы не распознают соответствия между КМ «ЧЗ» и выбранным в весах товаром.

Как настроить весы для печати DM «ЧЗ»

1. Обновить ПО в весах (подробнее в «[Как обновить ПО в весах](#)»).
2. Настроить и загрузить в весы этикетки с полем DM «ЧЗ» (подробнее в «[Как настроить этикетки с полем DM «ЧЗ»](#)»).
3. Выгрузить на USB-Flash-накопитель из учетной программы csv-файл с КМ «ЧЗ», полученными из «Честного знака» (подробнее о csv-файле в «[Какие требования к csv-файлу](#)»).
4. Подключить USB-Flash-накопитель к весам.
5. Выбрать в весах товар, соответствующий КМ «ЧЗ», записанным в csv-файле.
6. Весы готовы к печати этикеток.

- !** 1. В csv-файле должны храниться КМ «ЧЗ» только для одной товарной позиции (весы не распознают соответствия между КМ «ЧЗ» и выбранным в весах товаром).
- 2. Весы выбирают из csv-файла КМ «ЧЗ» последовательно. Когда КМ «ЧЗ» в файле закончатся, весы перестанут печатать на этикетке штрих-код DM «ЧЗ».

Как обновить ПО в весах

1. Скачать последнюю прошивку с сайта МАССА-К (<https://massa.ru/soft/proshivki-k-vesam/pproshivka-r/>).
2. Установить новую прошивку в весы. Инструкция по установке (https://massa.ru/upload/iblock/b29/RK_obnovlenie_proshivki_R_r1.pdf).

Как настроить этикетки с полем DM «ЧЗ»

1. Скачать последнюю версию одной из программ:
 - Редактор шаблонов логистических этикеток - <https://massa.ru/soft/zagruzka-dannykh-v-vesy-s-pechatyu-etiketok/vygruzka-shablonov-etiketoc/peditor-pe/>

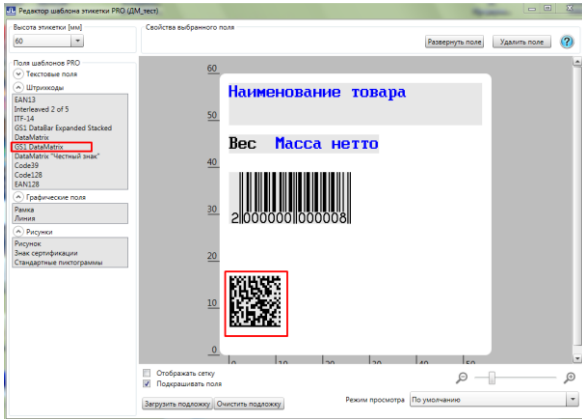
- Обмен с Excel. Складское и транспортное этикетирование - <https://massa.ru/soft/zagruzka-dannykh-v-vesy-s-pechatyu-etiketok/vygruzka-dannykh-iz-excel/pexc-pe/>
- Обмен с Excel с терминалом сбора данных - <https://massa.ru/soft/vesovoy-terminal-sbora-dannykh/pexc-tu/>

2. Настроить в программе шаблон этикетки:

- Открыть редактор этикеток
- Создать шаблон этикетки и настроить поля этикетки,



Настройка шаблонов печати



- Добавить в этикетку поле «DataMatrix «Честный Знак»»,
- Сохранить шаблон этикетки.

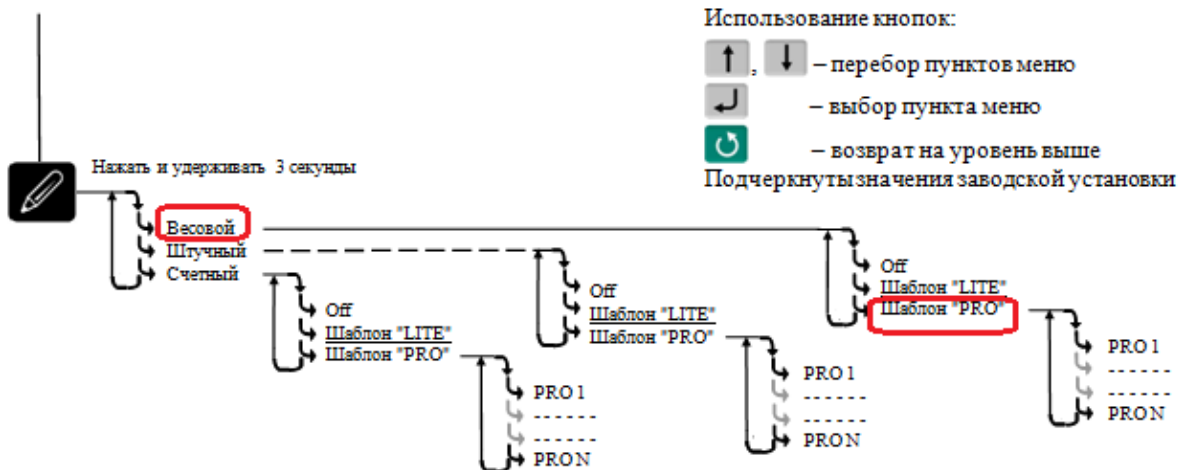
3. Загрузить шаблоны этикеток в весы



Загрузка шаблонов печати



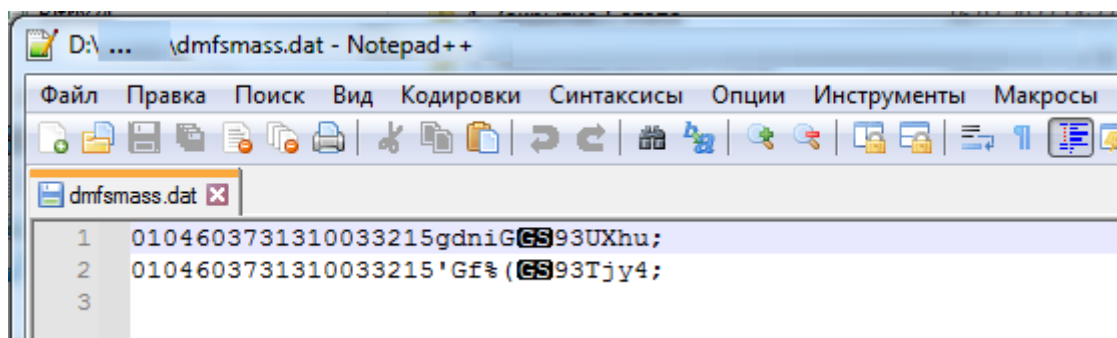
4. В весах установить для кнопки шаблон этикетки



! Штрих-код DM «ЧЗ» будет распечатан без текстовой информации под ним.

Какие требования к csv-файлу

1. Формат файла – csv.
2. Допустимы три имени файла. В зависимости от имени файла в штрих-коде DM «ЧЗ» будет печататься:
 - dmfspure.dat – только КМ «ЧЗ»,
 - dmfmass.dat – < КМ «ЧЗ»>+(3103)+<вес товара>,
 - dmfgsmass.dat - < КМ «ЧЗ»>+ GS1+ (3103)+<вес товара>.
3. Каждый КМ «ЧЗ» должен находиться на отдельной строке. Каждая строка должна заканчиваться точкой с запятой (;) и управляющими символами <возврат каретки> <перевод строки>.



4. В файле должны находиться КМ «ЧЗ», относящиеся к одной товарной позиции (весы не распознают соответствия между КМ «ЧЗ» и выбранным в весах товаром).
5. На USB-Flash-накопитель может быть записан только один csv-файл (dmfspure.dat или dmfmass.dat или dmfsgsmass.dat).


Где получить csv-файл с КМ «ЧЗ»



1. Csv-файл с КМ «ЧЗ» выгружается из системы маркировки «Честный знак». Для этого учетная система предприятия должна быть интегрирована с системой маркировки «Честный знак» по API.
2. Интеграция с системой маркировки «Честный знак» по API штатно реализована в различных учетных системах, в том числе и в 1С.
3. Перечень компаний разработчиков и программного обеспечения есть на сайте «Честный знак» - https://честныйзнак.рф/business/projects/dairy/partners/manufacture/software_ru/

! Csv-файл с КМ «ЧЗ» невозможно выгрузить из Личного кабинета ГИС МТ.

Почему ДМ «ЧЗ» может не печататься на этикетке

Частые ошибки:

1. В весах не заменена прошивка. Рекомендуется использовать прошивку версии 6.36 и выше. Для проверки версии прошивки в весах:  удерживать 2 секунды → "Электронный паспорт".
2. Для печати выбран шаблон этикетки, в котором нет поля «DataMatrix «Честный Знак»».
3. В csv-файле не осталось неиспользованных весами кодов «Честный Знак».
4. Записанный на USB-Flash-накопитель файл имеет неправильное имя.
5. На USB-Flash-накопитель одновременно записаны несколько файлов (dmfspure.dat и/или dmfmass.dat и/или dmfsgsmass.dat).
6. Записанный на USB-Flash-накопитель файл имеет расширение, отличное от dat (например, txt). Например, если открыть на ПК csv-файл Блокнотом, а после сохранить его как файл с другим именем, то расширение файла может измениться.

Имя	Дата изменения	Тип	Размер
 dmfmass	19.05.2021 13:51	Файл "DAT"	1 КБ
 dmfmass	19.05.2021 13:46	Текстовый докум...	1 КБ

→ правильный файл → не правильный файл

Техническая поддержка АО «МАССА-К»:

(812) 319-70-87, (812) 319-70-88

e-mail: support@massa.ru

ICQ# 648667476

WhatsApp +7-921-654-17-21 (для сообщений)