

Учет маркированных товаров. Маркировка обуви

Использование конфигурации
1С:WMS. Управление складом ред.4



Арасланов Александр

Руководитель проектов направления Логистика,
ГК «СофтБаланс»

araslanov@softbalance.ru
+7 (812) 325-44-00
sb-vnedr.ru

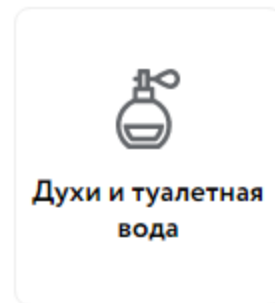
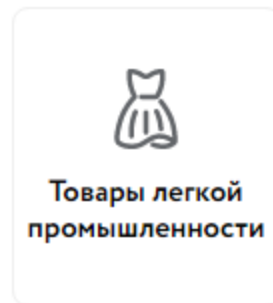
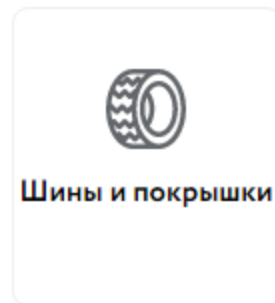
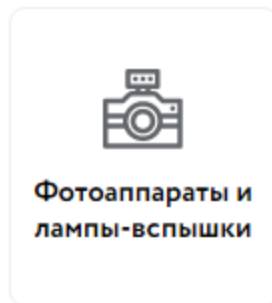
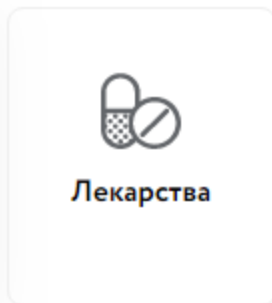
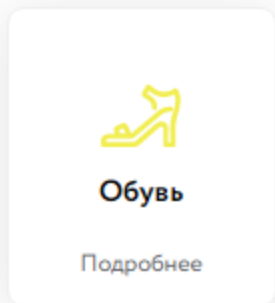
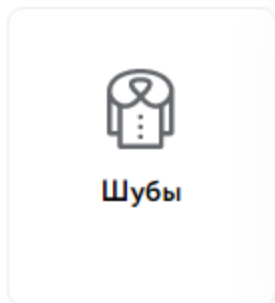
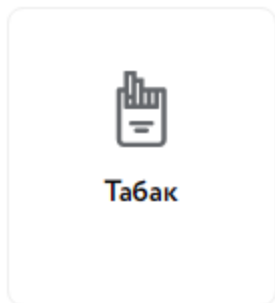
Обязательная маркировка обуви с 1 июля 2020 года

- Первоначально, срок обязательной маркировки обуви 1 марта 2020
- Перенос сроков, ввиду неготовности, как производителей продукции так и импортеров
- Неготовность программного обеспечения

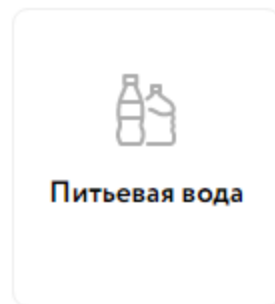
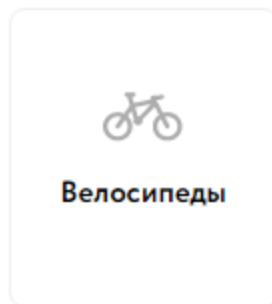
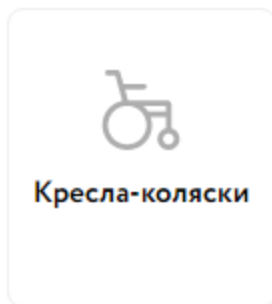
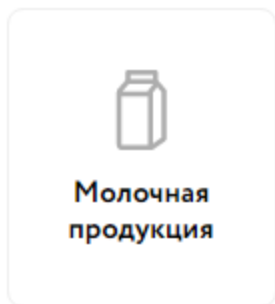


Обязательная маркировка товаров Честный ЗНАК

Маркировка



Эксперименты



Система цифровой маркировки «Честный знак»

shoes.crpt.ru/requests/list

ОБУВНЫЕ ТОВАРЫ | ДОКУМЕНТЫ

помощь | Пользователь Матусевич И. В.

Документы | Черновики | Отгрузка (УПД) | Приемка (УПД) | Фильтр

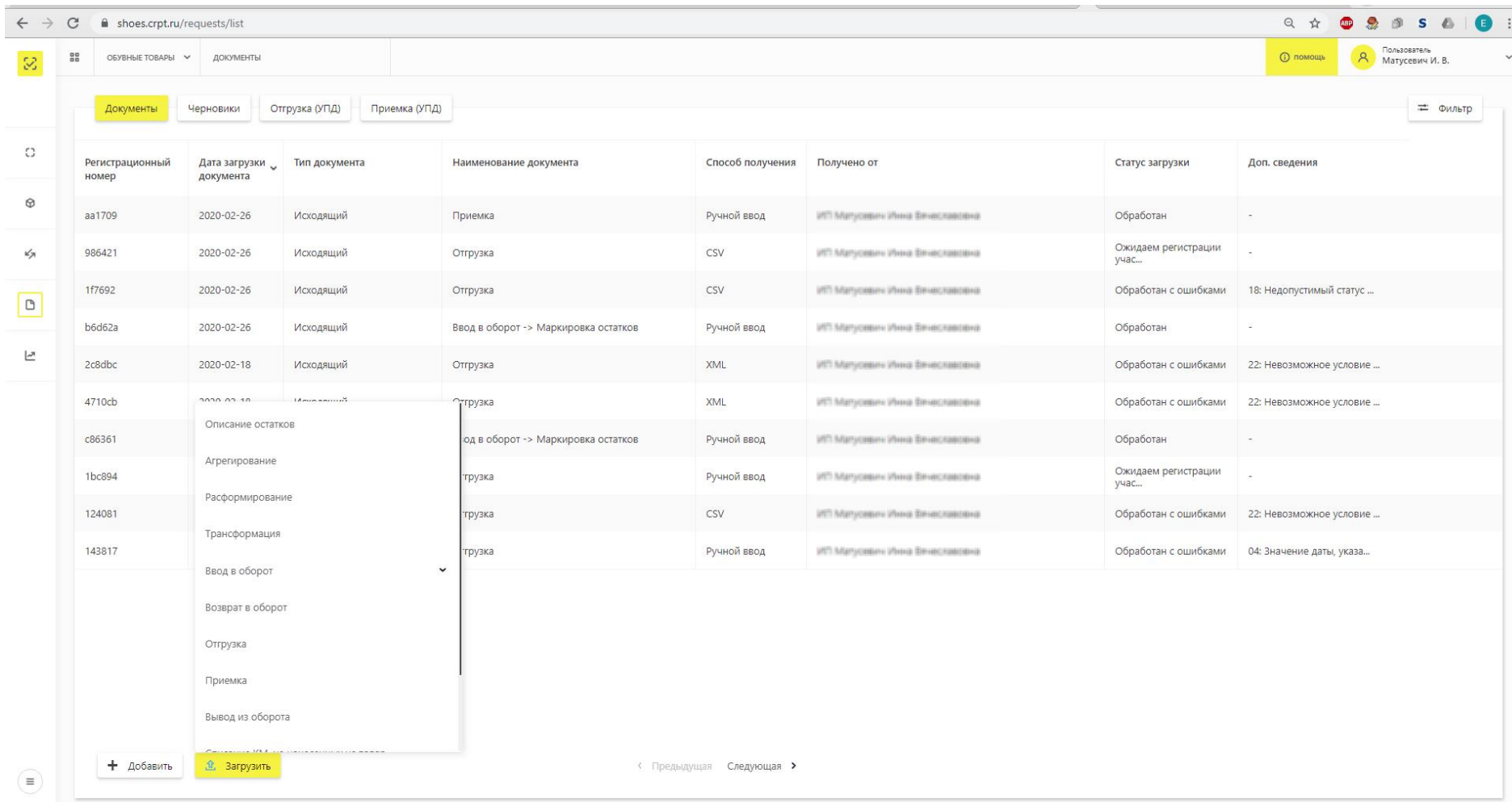
| Регистрационный номер | Дата загрузки документа | Тип документа | Наименование документа | Способ получения | Получено от | Статус загрузки | Доп. сведения |
|-----------------------|-------------------------|---------------|--------------------------------------|------------------|--------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|
| aa1709 | 2020-02-26 | Исходящий | Приемка | Ручной ввод | ИП "Матусевич И. В. (Иванович) | Обработан | - |
| 986421 | 2020-02-26 | Исходящий | Отгрузка | CSV | ИП "Матусевич И. В. (Иванович) | Ожидаем регистрации учас... | - |
| 1f7692 | 2020-02-26 | Исходящий | Отгрузка | CSV | ИП "Матусевич И. В. (Иванович) | Обработан с ошибками | 18: Недопустимый статус ... |
| b6d62a | 2020-02-26 | Исходящий | Ввод в оборот -> Маркировка остатков | Ручной ввод | ИП "Матусевич И. В. (Иванович) | Обработан | - |
| 2c8dbc | 2020-02-18 | Исходящий | Отгрузка | XML | ИП "Матусевич И. В. (Иванович) | Обработан с ошибками | 22: Невозможное условие ... |
| 4710cb | 2020-02-18 | Исходящий | Отгрузка | XML | ИП "Матусевич И. В. (Иванович) | Обработан с ошибками | 22: Невозможное условие ... |
| c86361 | 2020-02-18 | Исходящий | Ввод в оборот -> Маркировка остатков | Ручной ввод | ИП "Матусевич И. В. (Иванович) | Обработан | - |
| 1bc894 | 2020-02-18 | Исходящий | Отгрузка | Ручной ввод | ИП "Матусевич И. В. (Иванович) | Ожидаем регистрации учас... | - |
| 124081 | 2020-02-18 | Исходящий | Отгрузка | CSV | ИП "Матусевич И. В. (Иванович) | Обработан с ошибками | 22: Невозможное условие ... |
| 143817 | 2020-02-18 | Исходящий | Отгрузка | Ручной ввод | ИП "Матусевич И. В. (Иванович) | Обработан с ошибками | 04: Значение даты, указа... |

+ Добавить | Загрузить

< Предыдущая | Следующая >

VG1450g.pdf Удалено | Показать все X

Система цифровой маркировки «Честный знак»



The screenshot displays a web application interface for managing document requests. The browser address bar shows 'shoes.crpt.ru/requests/list'. The page has a navigation bar with 'ОБУВНЫЕ ТОВАРЫ' and 'ДОКУМЕНТЫ' tabs, and a user profile for 'Матусевич И. В.'. Below the navigation are tabs for 'Документы', 'Черновики', 'Отгрузка (УПД)', and 'Приемка (УПД)'. A 'Фильтр' button is visible on the right.

The main content is a table with the following columns: 'Регистрационный номер', 'Дата загрузки документа', 'Тип документа', 'Наименование документа', 'Способ получения', 'Получено от', 'Статус загрузки', and 'Доп. сведения'. A context menu is open over the 'Тип документа' column, listing options: 'Описание остатков', 'Агрегирование', 'Расформирование', 'Трансформация', 'Ввод в оборот', 'Возврат в оборот', 'Отгрузка', 'Приемка', and 'Вывод из оборота'. The 'Загрузить' button is highlighted in yellow.

| Регистрационный номер | Дата загрузки документа | Тип документа | Наименование документа | Способ получения | Получено от | Статус загрузки | Доп. сведения |
|-----------------------|-------------------------|---------------|--------------------------------------|------------------|--------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|
| aa1709 | 2020-02-26 | Исходящий | Приемка | Ручной ввод | ИП Матусевич Инна Вячеславовна | Обработан | - |
| 986421 | 2020-02-26 | Исходящий | Отгрузка | CSV | ИП Матусевич Инна Вячеславовна | Ожидаем регистрации учас... | - |
| 1f7692 | 2020-02-26 | Исходящий | Отгрузка | CSV | ИП Матусевич Инна Вячеславовна | Обработан с ошибками | 18: Недопустимый статус ... |
| b6d62a | 2020-02-26 | Исходящий | Ввод в оборот -> Маркировка остатков | Ручной ввод | ИП Матусевич Инна Вячеславовна | Обработан | - |
| 2c8dbc | 2020-02-18 | Исходящий | Отгрузка | XML | ИП Матусевич Инна Вячеславовна | Обработан с ошибками | 22: Невозможное условие ... |
| 4710cb | 2020-02-18 | Исходящий | Отгрузка | XML | ИП Матусевич Инна Вячеславовна | Обработан с ошибками | 22: Невозможное условие ... |
| c86361 | | | од в оборот -> Маркировка остатков | Ручной ввод | ИП Матусевич Инна Вячеславовна | Обработан | - |
| 1bc894 | | | трузка | Ручной ввод | ИП Матусевич Инна Вячеславовна | Ожидаем регистрации учас... | - |
| 124081 | | | трузка | CSV | ИП Матусевич Инна Вячеславовна | Обработан с ошибками | 22: Невозможное условие ... |
| 143817 | | | трузка | Ручной ввод | ИП Матусевич Инна Вячеславовна | Обработан с ошибками | 04: Значение даты, указа... |

Система цифровой маркировки «Честный знак»

suз2.crpt.ru/management/orders/history

Заказы

Пользователь 2869

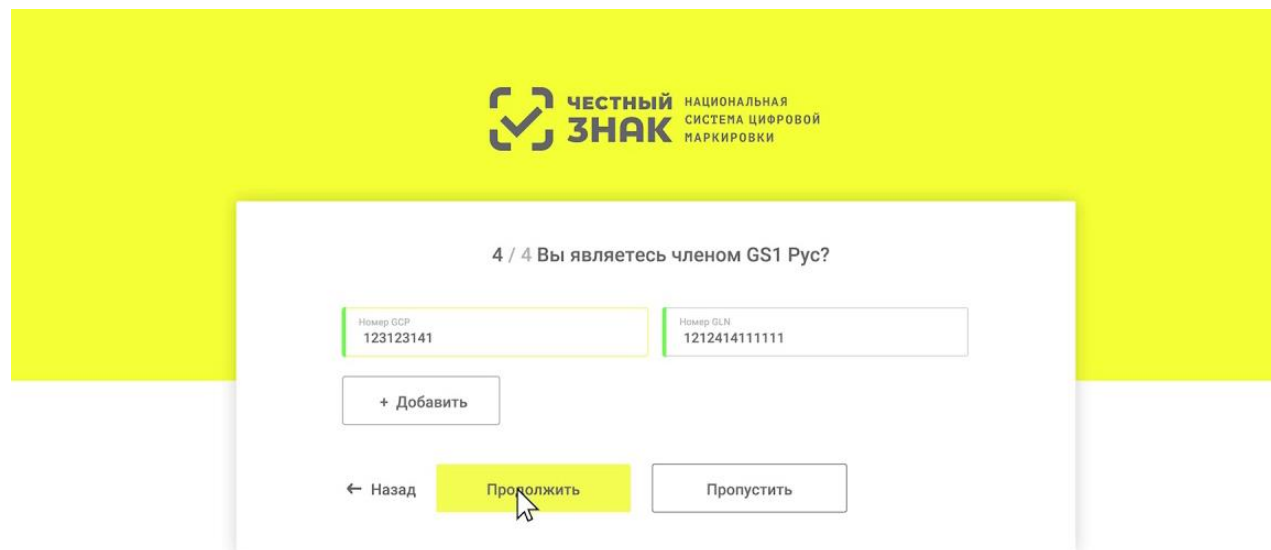
Активные История заказов Повторная печать

| Товарная группа | Идентификатор заказа | Дата создания | Дата закрытия | Количество товаров | Статус |
|-----------------|--------------------------------------|-------------------|-------------------|--------------------|--------------|
| | 6cad0464-90ba-4ddd-94e2-8790fb402006 | 19.02.2020, 11:59 | 20.02.2020, 11:59 | 2 | ✔️ Закрыт |
| | b905b4e8-bc15-417b-87c6-5c033b42538a | 19.02.2020, 11:51 | 20.02.2020, 11:04 | 1 | ✔️ Закрыт |
| | 80e01c89-4f5a-4c19-bafe-aaa58f7622d3 | 18.02.2020, 15:15 | 19.02.2020, 08:52 | 1 | ❌ Отклонен ⓘ |
| | db0107ea-cae7-4c7d-bd1c-29deb040269f | 18.02.2020, 15:17 | 19.02.2020, 08:52 | 2 | ❌ Отклонен ⓘ |
| | 38dcfc2f-75a7-4d56-8dd4-95561f1b0a58 | 11.02.2020, 16:40 | 12.02.2020, 13:23 | 1 | ✔️ Закрыт |
| | f6edd104-483e-412a-ab5c-7db2c3f30e46 | 04.02.2020, 16:29 | 04.02.2020, 16:48 | 1 | ✔️ Закрыт |

Всего заказов: 6

Маркировка обуви

- Регистрация в системе «Честный знак»



The screenshot shows a registration form for the 'Честный Знак' system. At the top, the logo 'ЧЕСТНЫЙ ЗНАК' is displayed with the text 'НАЦИОНАЛЬНАЯ СИСТЕМА ЦИФРОВОЙ МАРКИРОВКИ'. Below the logo, the question '4 / 4 Вы являетесь членом GS1 Рус?' is shown. There are two input fields: 'Номер GCP' with the value '123123141' and 'Номер GLN' with the value '1212414111111'. A '+ Добавить' button is located below the input fields. At the bottom, there are three buttons: '← Назад', 'Продолжить' (highlighted in yellow), and 'Пропустить'.

Маркировка обуви

■ Маркировка собственных остатков

Отчет по остаткам из
товароучетной программы

| Пол (св-во Номенклатура) | Количество (в базовых единицах) |
|--|---------------------------------|
| Способ ввода товаров в оборот (св-во Номенклатура) | Конечный остаток |
| Женский | 511,000 |
| произведен в РФ | 511,000 |
| Мужской | 9 847,000 |
| ввезен в РФ | 3 116,000 |
| произведен в РФ | 6 656,000 |



Описание товарных остатков
в «Честном знаке»

Описание остатков

ИНН
7731376812

Вид обуви
Унисекс x

Код товарной номенклатуры (2 знака)
64 x

Способ ввода товара в оборот
Произведен в РФ x

Сохранить черновик
Отменить
Отправить

- a. **ИНН**: идентификационный номер налогоплательщика заявителя;
- b. **Вид обуви**: Мужская/ Женская/ Детская/ Унисекс;
- c. **Код товарной номенклатуры (2 знака)**: «64»;
- d. **Способ ввода товаров в оборот**: произведен в РФ/ ввезен в РФ.

Маркировка обуви

- Маркировка собственных остатков

Заказ необходимого числа цифровых марок по каждому виду обуви на Станции управления заказами

| Бизнес заказы | | | | | | |
|--------------------------|--------------------------------------|-------------------|------------------|-----------|----------|------------------------------|
| СОЗДАТЬ | | | | | | |
| | Идентификатор заказа | Дата создания | Кол-во продуктов | Кол-во КМ | Статус | Действия |
| <input type="checkbox"/> | 9c26b998-63c9-4317-b425-ae8f27b5be37 | 28.08.2019, 22:57 | 1 | 10 | Черновик | ПОДПИСАТЬ И ОТПРАВИТЬ |



Получаем цифровые марки и распечатываем



Получение маркированных товаров от поставщика

- Вручную в системе «Честный знак», используя веб-браузер
- В учетной системе, имеющую интеграцию с «Честным знаком». 1С: Управление Торговлей 8
- Приемка цифровых марок по факту, используя Терминал сбора данных. 1С: WMS. Управление складом ред.4



Отгрузка маркированных товаров покупателям

- Вручную в системе «Честный знак», используя веб-браузер. Каждую отгрузку, в т.ч. розничную, необходимо ввести в систему отдельным документом
- В учетной системе, имеющую интеграцию с «Честным знаком». 1С: Управление Торговлей 8
- Отгрузка цифровых марок по факту, используя Терминал сбора данных. 1С: WMS. Управление складом ред.4



Какие варианты работы с «Честным знаком»?

- Вручную, используя веб-браузер, на портале «Честный знак»
- Используя систему учета на платформе 1С: Предприятие 8.3
 - 1С: Управление Торговлей 10.3
 - 1С: Управление Торговлей 11.4
 - 1С: Управление нашей фирмой 1.6
 - 1С: ERP



Как контролировать, какие марки поступили или были отгружены фактически?

- Доверительная приемка от поставщика
- Сканируем цифровые марки при поступлении товаров и при отгрузке товаров
 - 1С: WMS. Управление складом ред. 4
 - Другие продукты
- При розничной продаже, каждая марка сканируется в чек на РМ кассира



Особенности настройки использования цифровых марок в 1С: WMS Управление складов ред.4

Настройка параметров системы

- Используется учет по кодам цифровой маркировки

Нормативно справочная информация

Записать и закрыть

Записать

Еще ▾

?



- Используются неуникальные штрихкоды номенклатуры
- Используется учет партий товаров
- Используется учет срока годности товара
- Используется учет товаров по кодам цифровой маркировки**
- Используется учет серийных номеров товара
- Учет серийных номеров по диапазонам
- Используется учет акцизных номеров



Модель учета номенклатуры

- Вести учет по кодам ЦМТ

☆ Учет по кодам цифровой маркировки (Модель учета ном... [🔗](#) [☰](#) [✕](#)

[Записать и закрыть](#) [Записать](#) [Еще ▾](#) [?](#)

Наименование:

Правила учета **Правила планирования** Правила выполнения операций

Тип контейнера по умолчанию: [☰](#)

Основной вид классификатора ABC: [☰](#)

Настройки учета партий

Вести партионный учет Указывать номер партии Указывать дату производства

Вести учет по срокам годности Указывать дату партии Указывать дату срока годности

Вести учет по кодам ЦМТ

Условие совпадения партий: [☰](#)

Шаблон наименования партии: [...](#) [✕](#)

Цифровая маркировка товаров

Способ определения типа упаковки: [▾](#)




Номенклатура

- Установлена модель учета по кодам ЦМТ

← → ☆ 72/ПС30 Ботинки мужские NordMan Beat p.42 (Номенклатура)

Основное [Упаковки](#) [Остатки](#) [Партии](#) [Зоны отбора](#) [Ячейки отбора](#) [Вместимость контейнеров](#)

Записать и закрыть Записать Заполнение... Отчеты...  Этикеты

Код: 00000000008 Код КИС:

Группа родитель: Ботинки влагостойкие

Наименование: 72/ПС30 Ботинки мужские NordMan Beat p.42 Артикул: nmb42

Полное наименование: 72/ПС30 Ботинки мужские NordMan Beat p.42

Наименование для ТСД:

Поклажедатель: Комплект

| Параметры учета | Описание |
|--------------------|---|
| Единица измерения: | пар <input type="text"/> |
| Масса (брутто): | <input type="text"/> 0,000 Объем (t |
| Масса (нетто): | <input type="text"/> 0,000 Объем (t |
| Модель учета: | Учет по кодам цифровой маркировки <input type="text"/> |



Партия

- Партия номенклатуры с признаком «Вести учет по кодам цифровой маркировки»

☆ Обувь (Партия) 🔗 ⋮ □ ×

Основное [Присоединенные файлы](#) [Серийные номера](#)

Записать и закрыть

Номенклатура:

Наименование:

Статус партии: ▾

Вести учет по кодам цифровой маркировки



Приемка

1С:WMS Логистика. Управление складом, ред. 4.6 (1С:Предприятие) Поиск Ctrl+Shift+F Администратор

Форма заполнения приемки: Форма заполнения *

Контрагент: Организация:
 Приемка: Автор:
 Ворота приемки: Исполнитель:
 Ожидаемая приемка:

Принятые товары

| Ячейка | Контейнер | | Номенклатура | Статус номенклатуры | Партия номенклатуры | | Упаковка номенклатуры | Количество упаковок |
|--------|------------------|----------------|---|---------------------|---------------------|-------------------|-----------------------|---------------------|
| | Номер контейнера | Тип контейнера | | | Номер партии | Дата партии | | Количество |
| | | | | | Срок годности | Дата производства | | |
| 01 | BOX-2003-00001 | | 72/ПС30 Ботинки мужские NordMan Beat p.42 | Кондция | Обувь | | пар | 5 |
| | BOX-2003-00001 | Короб отбора | | | 1 | 01.01.2020 | | Количество: |

Цифровые марки

| Штрихкод маркировки | Штрихкод транспортной упаковки |
|------------------------------|--------------------------------|
| QTfd76-a9w0d80-a8wda00du)DY | |
| AHDAH(A0aw9ud-u0uaj8wh8d9hah | |
| 909w0duAU(*UD*9u98w98d898w | |
| 8*WD&7tw8d7t87GT&GWDGCgdcd | |
| 6wg796g76afD*F(*&WFD7fv7w6fv | |

Отгрузка


← → ☆ Задача по перемещению товара 00000000007 от 23.03.2020 2:01:12

Основное [Движения документа](#) [Записанные документы](#) [Произошедшие складские события](#) [Связанные документы](#)



Провести и закрыть


Записать


Установить статус ▾

Номер: от:  Статус:

Тип задачи: Важность: ▾

Номенклатура:  Статус номенклатуры: 

Партия номенклатуры: 

Упаковка:  Коэффициент:

Количество упаковок: Количество:

Адресация

Цифровые марки

Дополнительно

Добавить



Заполнить

| N | Штрихкод маркировки | Штрихкод начальной транспортной упаковки | Штрихкод конечной т |
|---|-------------------------------|--|---------------------|
| 1 | AHDAH(A0aw9ud-u0uaj8wh8d9hah | | |
| 2 | 6wg796g76afD^F(^&WFDF7fv7w6fv | | |

Выводы и рекомендации

- Минимальный вариант – используем веб-интерфейс системы «Честный знак»
- Минимальный вариант с автоматизацией – используем конфигурацию 1С: Управление торговлей с ЭДО и работой с маркированной продукцией
- Оптимальный вариант – дополнительно используем учет и контроль при приемке и отгрузке и других операциях в системе складского учета 1С: WMS Управление складом ред. 4 или другой системе, с использованием терминалов сбора данных





**Спасибо
за внимание!**

sb-vnedr.ru

Арасланов Александр

Руководитель проектов
направления Логистика, ГК
«СофтБаланс»

araslanov@softbalance.ru
+7 (812) 325-44-00