

Работа с маркированной продукцией

ОБЩИЕ ПРИНЦИПЫ УЧЕТА МАРКИРОВАННОЙ ПРОДУКЦИИ

МОБИЛЬНОЕ ПРИЛОЖЕНИЕ МАРКИРОВКА

ПАНЕЛЬ ОБМЕНА ИС МП

ОБУВЬ

ЛЕГКАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

ПАРФЮМЕРНЫЕ ИЗДЕЛИЯ

ТАБАЧНЫЕ ИЗДЕЛИЯ

АЛЬТЕРНАТИВНЫЙ ТАБАК

МОЛОЧНАЯ ПРОДУКЦИЯ

УПАКОВАННАЯ ВОДА

ПРОИЗВОДСТВО МАРКИРОВАННОЙ ПРОДУКЦИИ

Общие принципы учета маркированной продукции

В рамках конфигурации ДАЛИОН существует три контура учета маркированной продукции:

1. Контур ИС МП.

Данные формируются на основании документов ЭДО.

Коды маркировки хранятся в разрезе юр. лиц.

Контур отражает ситуацию так, как она выглядит у оператора Честный знак.

Пример отчета по движению марок в рамках контура ИС МП.

Движения марок по данным ИС МП

Период: ... - ... Номенклатура: Ротманс Сильвер
Организация: ...

Сформировать Настройки... Найти... 0 Σ -

Отбор: Номенклатура Равно "Ротманс Сильвер"	Итого	Эмитированно			В обороте			
		Остаток на начало	Приход	Расход	Остаток на начало	Приход	Расход	Остаток на конец
ЭДО ЮЛ ТРЕНД						33,000	15,000	18,000
Да 010460026601238821-<n-9kq						1,000		1,000
УПД № 35 от 14.12.2020						1,000		1,000
Нет 00000046218506_?7m4kY						1,000		1,000
УПД № 33 от 11.12.2020						1,000		1,000
Нет 00000046218506_АТ8/%Z						1,000	1,000	1,000
УПД № 34 от 11.12.2020						1,000		1,000
Отчет кассовой смены 00-00000003 от 14.12.2020 12:00:00					1,000		1,000	
Нет 00000046218506?+A<Y						1,000		1,000
УПД № 34 от 11.12.2020						1,000		1,000
УПД № 00-00000095 от 14.12.2020					1,000		1,000	
Нет 00000046218506?LD>Ay						1,000		1,000
УПД № 33 от 11.12.2020						1,000		1,000

Для просмотра статусов обработки полученного по ЭДО документа УПД в ИС МП воспользуйтесь кнопкой "Получить статус в ИС МП".

Запрос работает с документами, отправленными после 15 июля 2020 года.

УПД № Ц0000000005 от 07.07.2020

Записать и закрыть Получить статус в ИС МП Создать на основании Печать ЭДО Все действия

Организация: Григорян Контрагент: Петрович
Торговый объект: Центр Статус приемки: Приемка выполнена
Состояние обмена: Требуется утверждение Проверен не весь маркирова...

Товары (4 поз.) Дополнительно Связанные документы

Заполнить сопоставленную номенклатуру Создать номенклатуру

N	Номенклатура контрагента, Код, Артикул	Упаковка	Количество	Количество факт	Цена	Сумма
4	Сигареты Мальборо (МРЦ: 102, 191, 191)	шт	2,000		100,00	
	Сигареты Мальборо МРЦ: 102	шт				
			6,000			

Скрыть отображение кодов маркировки

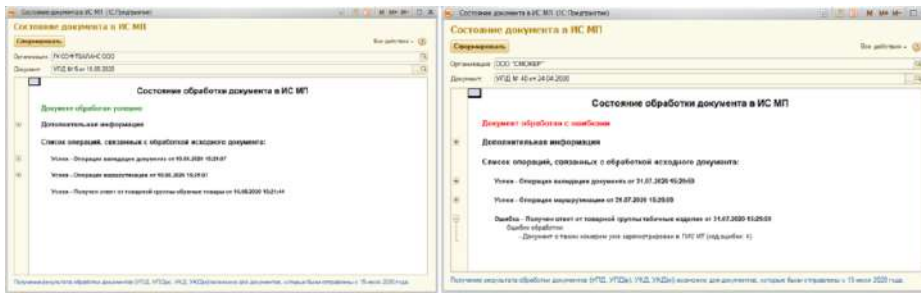
Перенести марку Все действия

Упаковка	Считан	Считана упаковка	Код идентификации
			04600439931362abc0001
			04600439931362abc0003

В результате запроса будет получен отчет о состоянии документа в ИС МП.

При наличии ошибок они будут указаны. Для удобства отслеживания области без ошибок автоматически сворачиваются. Возможны три статуса обработки УПД в ИС МП: *успех*, *ошибка* или *в обработке*.

Например, результаты запроса могут иметь вид:



2. Контур факт.

Данные формируются на основании фактически считанных кодов маркировки на любом из этапов товаручета.

Коды маркировки хранятся в разрезе юр. лицо/склад.

Пример отчета по движению марок в рамках контура факт.

Движение марок факт

Период: [] Склад: [] Организация: [] Регистратор: []

Склад	Итого	Экспортировано			В обороте			В пути				
		Остаток на начало	Приход	Расход	Остаток на начало	Приход	Расход	Остаток на начало	Приход	Расход	Остаток на конец	
360 ЮЛ ТРЕНД												
Дк 010403025091220821-4-54c							30,000	15,000	15,000			
УПД № 35 от 14.12.2020							30,000	15,000	15,000			
Нет 00000046218506-776M4Y							1,000		1,000			
УПД № 30 от 11.12.2020							1,000		1,000			
Нет 00000046218506-AT6ALZ							1,000	1,000				
УПД № 34 от 11.12.2020							1,000	1,000				
Счет на товарный обмен 00-000000003 от 14.12.2020 12:30:00							1,000		1,000			
Нет 00000046218506-6A-V							1,000	1,000				
УПД № 34 от 11.12.2020							1,000	1,000				
УПД № 00-000000000 от 14.12.2020							1,000	1,000				

3. Товаручетный контур.

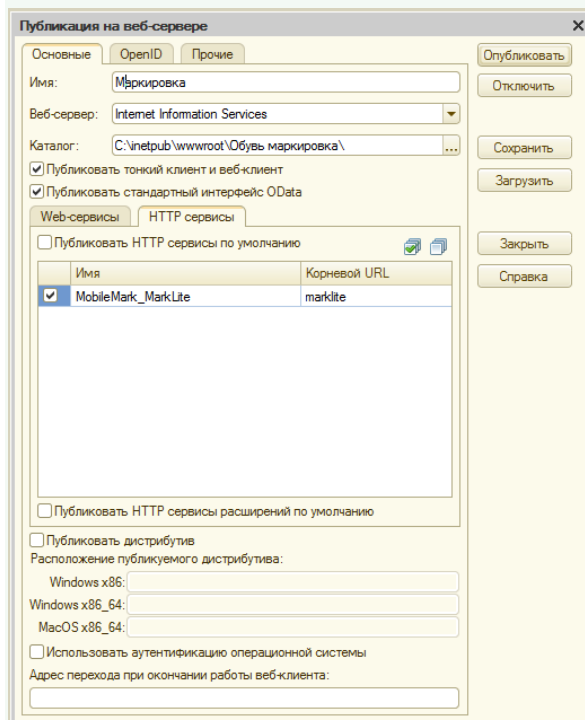
Данные формируются на основании товаручетных документов без разреза по кодам маркировки.

Мобильное приложение Маркировка

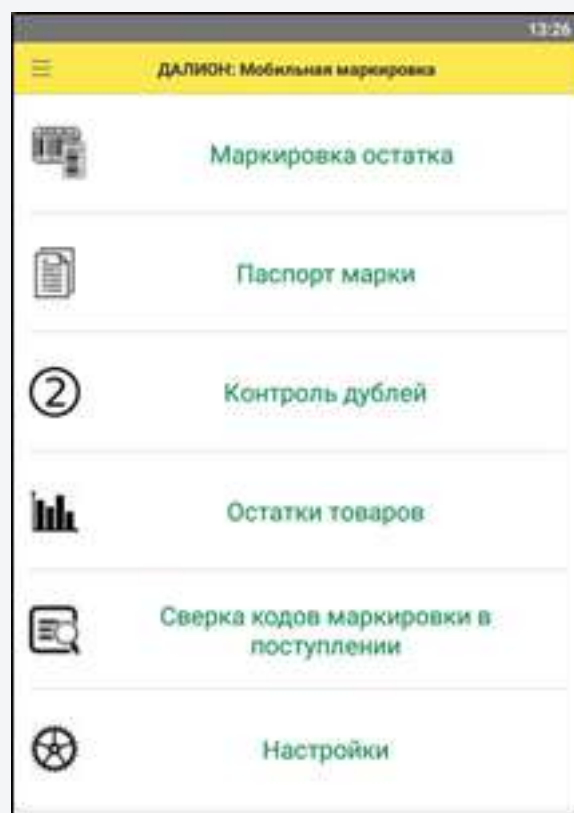
Мобильное приложение предназначено для операционной работы сотрудников торгового зала с маркированной продукцией, когда нет непосредственного доступа к информационной базе ДАЛИОН.

Примечание

Перед установкой приложения следует опубликовать базу и настроить http-сервис:



- **Маркировка остатка** — используется для маркировки остатков или восстановления утраченного кода маркировки. Позволяет печатать коды маркировки под конкретный товар выставленный в торговом зале.
- **Паспорт марки** — предназначен для получения паспорта считанного кода маркировки с целью проверки его подлинности. Например, при возврате товара или при любых подозрениях на принадлежность товара вашей организации.
- **Контроль дублей** — функционал помогает исключить дублирование кодов маркировки товаров. При последовательном сканировании марок они записываются в приложение и при сканировании дубля выдается предупреждение.
- **Остатки товаров** — используется при обслуживании клиентов в торговом зале. Доступ к остаткам товара в сети позволяет, не прерывая диалог с клиентом, быстро подсказать и подобрать нужный товар.
- **Сверка кодов маркировки в поступлении** — предназначен для сверки марок на неавтоматизированных точках при поступлении товара по УПД или перемещению.

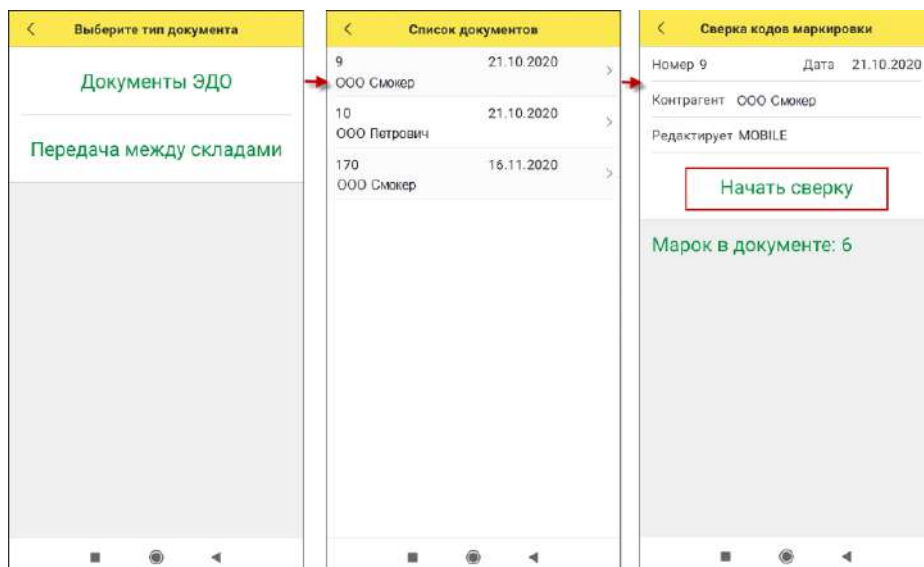


Сверка кодов маркировки в поступлении

Для начала сверки нужно выбрать из списка соответствующий документ. В списке доступны только входящие УПД со статусом *Новый* или *Выполняется сверка* (например, если сверкой занимается еще один сотрудник), однако начать сверку можно только для документа со статусом *Новый*.

По выбранному документу отображается информация о количестве содержащихся в нем марок, причем это могут быть коды маркировки различных видов товаров.

Для начала сканирования нажмите «Начать сверку».



При этом в ДАЛИОН статус документа изменится на *Выполняется сверка* и появится запись о том, что из мобильного приложения получены марки.

УПД № 9 от 21.10.2020 *

Записать и закрыть | Получить статус в ИС МП | Создать на основании | Печать | ЭДО

Номер: 9 от 21.10.2020

Организация: Наша фирма | Контрагент: ООО Смокер

Торговый объект: Центр | Статус проверки: **Выполняется сверка**

Склад: Торговый зал | Статус изменен: ТОЦентрЛО (08.12.2020 16:14:40)

Получены марки по данным мобильного приложения | Заполнить | Состояние обмена: Завершен | Проверен не весь маркированный то...

Товары (близ) | Дополнительно | Информационные поля документа

Заполнить сопоставленную номенклатуру | Создать номенклатуру

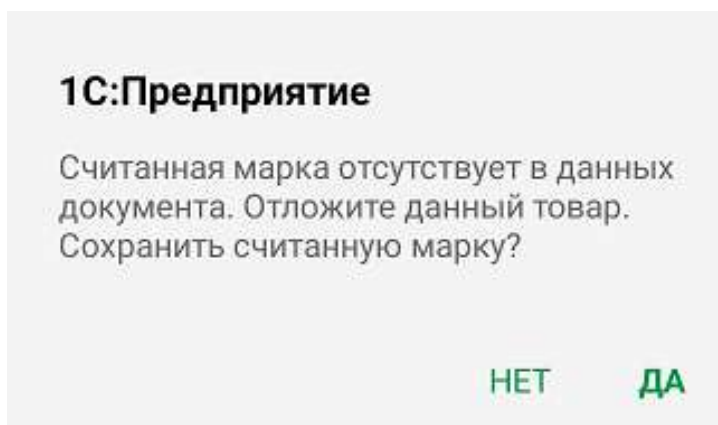
N	Номенклатура контрагента, Код, Артикул, GTIN	Упаковка
	Номенклатура	Характеристика
2	Таблетки / Производство 46205566 (40) (МРШ 40), 337: 337	БЛОК (x10)
	Таблетки / Производство 46205566	шт (10 шт)
		МРШ 40

Ссылка отображение кодов маркировки

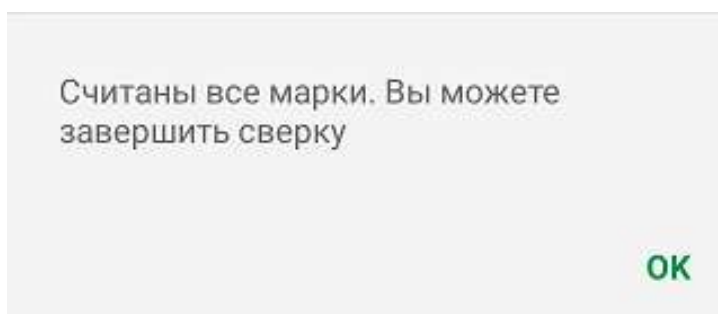
Упаковка | Считан | Считана упаковка | Код идентификации

✓			01046004398313622162K7Y7C
---	--	--	---------------------------

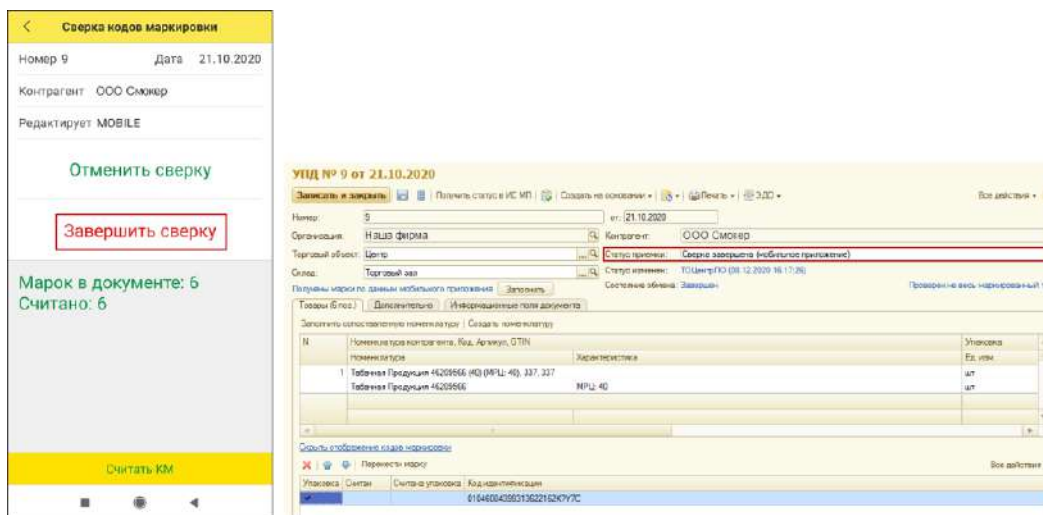
Можно отсканировать все имеющиеся в документе марки, либо сделать выборочное сканирование. Если в процессе сканирования марки не окажется в документе будет выдано соответствующее предупреждение.



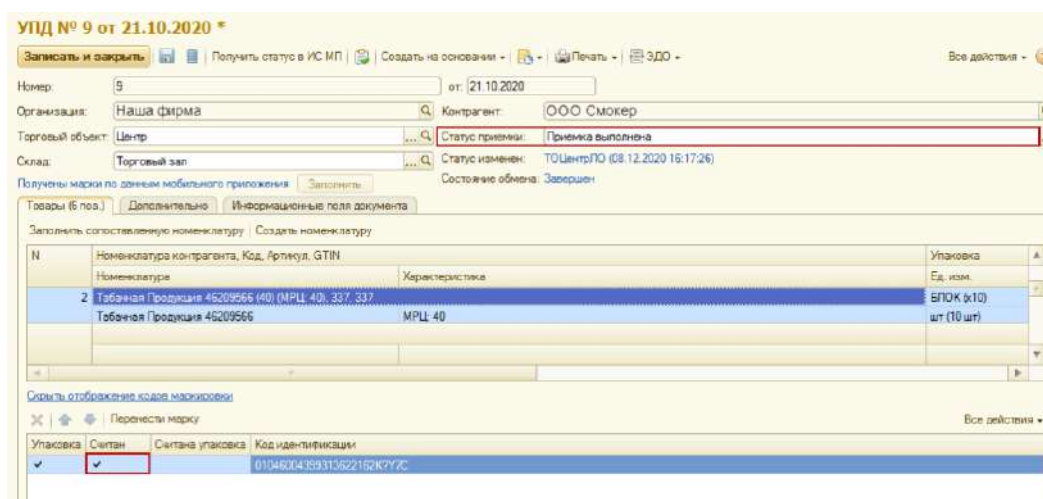
Как только количество отсканированных марок достигнет количества имеющихся в документе — будет выдано сообщение с предложением завершить сверку.



Для завершения сверки и отправки данных в ИБ ДАЛИОН нажмите «Завершить сверку». При этом статус УПД изменится на *Сверка завершена*.



По кнопке «Заполнить» запускается загрузка отсканированных марок в документ и устанавливается признак *Считан*. Статус документа при этом изменяется на *Приемка выполнена*.



По кнопке «Отменить сверку» отсканированные коды маркировки в ДАЛИОН отправлены не будут.

Панель обмена ИС МП

Вся работа с маркированным товаром идет через единую *Панель обмена ИС МП*, которая вызывается из подсистемы **Склад**.

Если у пользователя была задана роль для работы с ИС МОТП, то ему потребуется назначить роль для работы с ИС МП.

Панель обмена ИС МП

Выполнить обмен

ГК СОФТБАЛАНС ООО; Наша фирн

Настройки и справочники

Склад

Заказ кодов маркировки (6)	создать	отработать (6)	ожидание
Отчет о нанесении	создать	отработать	ожидание
Отчет о выбытии/отбраковке	создать	отработать	ожидание
Ввод в оборот (3)	создать	отработать (3)	ожидание
Перемаркировка (2)	создать	отработать (2)	ожидание
Запрос остатков (1)	создать	отработать (1)	ожидание
Передача марок между складами			

Поступления

Входящие документы ЭДО	отработать	ожидание
----------------------------------------	----------------------------	--------------------------

Продажи

Исходящие документы ЭДО	отработать	ожидание	
Вывод из оборота (1)	создать	отработать (1)	ожидание
Возврат в оборот (2)	создать	отработать (2)	ожидание

См. также

Коды маркировки СУЗ Просмотр списка эмитированных кодов маркировки	Упрощенное описание остатков Получение GTIN для упрощенного описания остатков
Повторная печать КМ Повторная печать утраченных или поврежденных этикеток с кодами маркировки	Подача сведений в GS46 Получения GTIN для полной схемы описания остатков
Паспорт КМ Получить подробную информацию по коду маркировки	Отчет движение марок ИС МП Данные о движениях марок по данным ИС МП
Запрос документов ЭДО Лайт Просмотр документов запроса из ЭДО Лайт	Отчет движение марок факт Данные о движениях марок по фактическим данным

Настройки и справочники

Раздел **Параметры входа** является служебным и предназначен для настройки доступа к ИС МП. Доступен также из панели навигации яблочки организации (Настройки ИС МП).

Доступ потребуется для получения GTIN по упрощенной схеме для маркировки остатков, получения КМ и ввода маркированного товара в оборот.

Для каждой своей организации настраиваем отдельный доступ.

ИС МП Параметры входа

Создать Только активные Все действия

Наименование	Активность	Организация
<input type="checkbox"/> Честный знак	<input checked="" type="checkbox"/>	Наша фирма
<input checked="" type="checkbox"/> Честный знак_Григорян	<input checked="" type="checkbox"/>	Григорян

Честный знак_Григорян (ИС МП Параметры входа)

Записать и закрыть Тест связи Все действия

Наименование: Код: Активность

Основная **Настройки СУЗ** Автоматический обмен Дополнительно

Организация:

Сертификат электронной подписи:

Основная

На закладке указывается *Организация*, в рамках которой ведется оборот маркированной продукции, а также *Сертификат электронной подписи*, который необходимо настроить заранее. Сделать это можно непосредственно из *Панели обмена ИС МП*.

Настройки СУЗ

Закладка доступна, если в организации ведется учет маркируемой обуви, одежды, табачной или альтернативной табачной продукции (в настройках параметров учета на закладке "Номенклатура" установлены соответствующие флаги), иначе закладка будет недоступна.

Здесь настраивается доступ к системе управления заказами (СУЗ), который потребуется для заказа и получения Кодов Маркировки (КМ).

Адрес и *Порт* по умолчанию заполняются данными для реального контура, при необходимости могут быть изменены и доступны в адресной строке при доступе к СУЗ через браузер.

Далее следует ввести *Уникальный идентификатор (OMS ID)*, который был присвоен при регистрации в личном кабинете Честного знака. После этого нужно нажать "Получить". При этом в Честный знак будет отправлен запрос идентификатора соединения (внешнего подключения - omsConnection), который будет использоваться при запросе динамического клиентского токена (clientToken) посредством обращения к методам единой аутентификации. После успешной обработки запроса идентификатор будет автоматически подставлен в поле *Идентификатор соединения omsConnection*.

Автоматический обмен

На закладке устанавливается возможность автоматического получения данных по всей маркируемой продукции из ИС МП, а также получения информации о составе упаковок.

Расписание автоматического обмена задается в *Настройках параметров учета* на закладке "**Маркировка**".

Автоматический обмен с ИС МП возможен только для клиент-серверного режима работы информационной базы, в которой выполнение криптографических операций, а также сертификат с сохраненным паролем для подписания сообщений и авторизации, настроены на сервере.

Дополнительно

На закладке могут быть настроены параметры для отладки обменов, в том числе на тестовом контуре.

Флаг "Получать документы из ЭДО Лайт" включает возможность загружать подписанные в личном кабинете "Честного знака" входящие документы за указанное количество дней. Документы отбираются по дате.

Основная **Настройки СУЗ** Автоматический обмен Дополнительно

Тестовый контур

Получать документы из ЭДО Лайт ? Период получения документов: дней ?

Расширенные настройки

Кодов за итерацию: ?

Таймаут обмена с ИС МП (с.):

Отладка

Включена

Отладка каталог:

Если при получении кодов маркировки возникают проблемы (например, есть ограничение для СУЗ (станции управления заказами)), то можно изменить количество получаемых за одну итерацию кодов маркировки. По умолчанию заполняется значением 100.

Настройка обмена на сервере — по гиперссылке открывается форма для ввода сертификатов организаций, для которых планируется использовать автоматический обмен с ИС МП по расписанию.

После выбора организации и сертификата нажмите "Установить пароль", задайте его, а затем нажмите "Записать пароль" для его сохранения. При этом в табличной части в колонке "Пароль" отобразится — *Установлен*.

Данный пароль будет использоваться только для автоматического обмена.

Для подписания сообщений пользователем в ручном режиме пароль требуется вводить отдельно.

Настройка сертификатов организаций для автоматического обмена по расписанию *

Записать и закрыть Закреть ?

Установить пароль Все действия

Организация	Сертификат	Пароль
Наша фирма	Сергеевич Сергей, ООО_тест_тест470, Директор, до 02.2021	Установлен
Наша фирма	Иванов Иван, ОООНаша фирма, Директор, до 02.2020	Не установлен

Запись пароля сертификата ГИСМ

Введите пароль закрытого ключа сертификата
Пароль доступен пользователю: Иванов Иван Иванович

Пароль:

Все действия


Чтобы удалить пароль, выберите нужный сертификат в табличной части, нажмите "Установить пароль", а затем в форме записи пароля — "Удалить пароль".

Настройки электронной подписи и шифрования — гиперссылка открывает форму для настройки электронной подписи.

Склад			
Заказ кодов маркировки (6)	создать	отработать (6)	ожидание
Отчет о нанесении	создать	отработать	ожидание
Отчет о выбытии/отбраковке	создать	отработать	ожидание
Ввод в оборот (3)	создать	отработать (3)	ожидание
Перемаркировка (2)	создать	отработать (2)	ожидание
Запрос остатков (1)	создать	отработать (1)	ожидание
Передача марок между складами			
Поступления			
Входящие документы ЭДО		отработать	ожидание
Продажи			
Исходящие документы ЭДО		отработать	ожидание
Вывод из оборота (1)	создать	отработать (1)	ожидание
Возврат в оборот (2)	создать	отработать (2)	ожидание

См. также

Раздел на панели обмена, который содержит доступ к документам для получения GTIN по полной или упрощенной схемам, информацию по полученным кодам маркировки, а также позволяет получить паспорт по любому КМ.

 См. также

Коды маркировки СУЗ Просмотр списка эмитированных кодов маркировки	Упрощенное описание остатков Получение GTIN для упрощенного описания остатков
Повторная печать КМ Повторная печать утраченных или поврежденных этикеток с кодами маркировки	Подача сведений в GS46 Получения GTIN для полной схемы описания остатков
Паспорт КМ Получить подробную информацию по коду маркировки	Отчет движение марок ИС МП Данные о движениях марок по данным ИС МП
Запрос документов ЭДО Лайт Просмотр документов запроса из ЭДО Лайт	Отчет движение марок Факт Данные о движениях марок по фактическим данным

Маркировка остатков

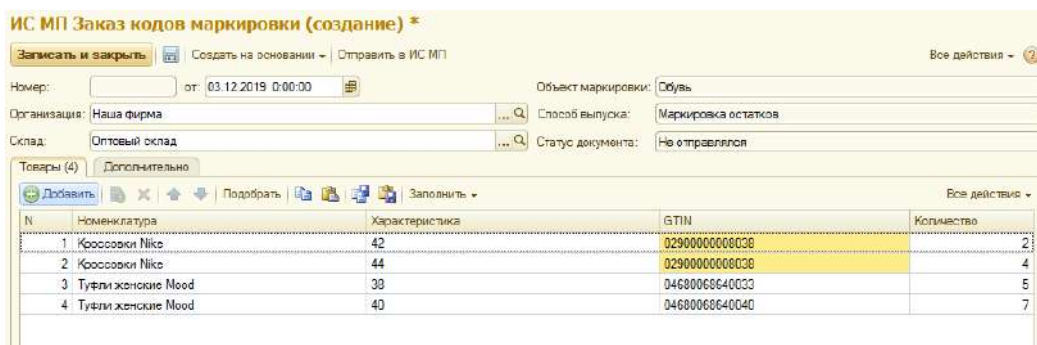
К моменту маркировки остатков в ДАЛИОН должны быть получены GTIN по полной или урощенной схемам все подлежащие маркировке товары.

Вся процедура маркировки остатков делится на три этапа.

1 Этап. Заказ кодов маркировки

Из *Панели обмена ИС МП* необходимо создать документ "Заказ кодов маркировки" со способом выпуска *Маркировка остатков*. Данный документ удобно заполнить по остаткам склада (Заполнить/Заполнить по остаткам), так как именно столько КМ для маркировки остатков вам и потребуется.

Так же документ может быть заполнен через подбор, количество при этом всегда доступно для редактирования.



N	Номенклатура	Характеристика	GTIN	Количество
1	Кроссовки Nike	42	02900000000038	2
2	Кроссовки Nike	44	02900000000038	4
3	Туфли женские Mood	38	04680068640033	5
4	Туфли женские Mood	40	04680068640040	7

Желтым цветом в табличной части подсвечены GTIN, полученные по упрощенной схеме.

Примечание

По умолчанию у товара всегда отрабатывает приоритет заказа КМ по GTIN, полученному по полной схеме.

ВАЖНО

В рамках одного документа могут быть получены КМ не более чем по 10 GTIN, полученным по полной схеме. На уровне конфигурации документ, не удовлетворяющий данному требованию, не будет отправлен в ИС МП.

Статус документа отражает этапы работы с ним.

Для получения кодов для маркировки остатков одежды после 01.01.2021 на закладке «**Дополнительно**» добавлены два параметра: «Товар произведен/приобретен до 01.01.2021» и «Товар ввезен в РФ после 01.01.2021». Параметры доступны только для способа выпуска «Маркировка остатков».

Товары | Дополнительно

Иванов Иван Иванович

Уникальный идентификатор заказа:

Дата регистрации движений:

Товар произведен/приобретен до 01.01.2021

Товар ввезен в РФ после 01.01.2021

Ошибки:

Комментарий:

После заполнения необходимо записать документ и выполнить отправку «Отправить в ИС МП». Статус сменится на **Статус документа: Обрабатывается**

Панель обмена ИС МП

Выполнить обмен

Настройки и справочники

Склад

[Заказ кодов маркировки \(9\)](#) [создать](#) [отработать \(2\)](#) [ожидание \(7\)](#)

[Ввод в оборот \(5\)](#) [создать](#) [отработать \(5\)](#) [ожидание](#)

Поступления

[Входящие документы ЭДО](#) [отработать](#) [ожидание](#)

См. также

Очередь документов, ожидающих обработки со стороны ИС МП, видна на *Панели обмена ИС МП*. Получение результатов обработки документов происходит в ручном режиме по нажатию кнопки «Выполнить обмен».

Результат:

ИС МП Заказ кодов ...

ИС МП Заказ кодов маркировки 000000013 от 03.12.2019 13:05:37

Записать и закрыть | Создать на основании | Отправить в ИС МП

Номер: 000000013 | от: 03.12.2019 13:05:37 | Объект маркировки: Обувь

Организация: Наша фирма | Способ выпуска: Маркировка остатков

Склад: Оптовый склад | Статус документа: **Выполнен**

Товары (4) | Дополнительно

N	Номенклатура	Характеристика	GTIN	Количество Заказчик	Получен	Комментарий ИС МП
1	Кроссовки Nike	42	0250000000038	2	2	
2	Кроссовки Nike	44	0290000000038	4	4	
3	Туфляжениске Mood	38	04680068640033	5	5	
4	Туфляжениске Mood	40	04680068640040	7	7	

2 Этап. Печать КМ и маркировка остатков.

После получения КМ их можно распечатать и наклеить товар. Печать происходит из документа "Ввод в оборот", который можно создать из Панели обмена ИС МП или ввести на основании "Заказа кодов маркировки".

РЕКОМЕНДАЦИЯ

Заполнять документ "Ввод в оборот" ровно тем количеством товара, которое вы готовы промаркировать за один подход.

Принцип «распечатали-наклеили». Это позволит вам уменьшить количество возможных ошибок: порча этикеток, пропуск позиций и т.д.

Создадим новый документ из *Панели обмена ИС МП*.

ИС МП Ввод в оборот (создание) *

Записать и закрыть | Отправить в ИС МП | Печать | Все действия - ?

Номер: от: 03.12.2019 0:00:00 | Объект маркировки: Обувь

Организация: Наша фирма | Статус документа: Не отправлялся

Склад: Оптовый склад

Товары | Дополнительно

N	Номенклатура	Характеристика	Количество
1	Туфли женские Mood	38	5

Выбираем товар, указываем количество. По кнопке «Печать» вызывается обработка печати этикеток:

Печать этикеток маркированной продукции

Печать | Все действия - ?

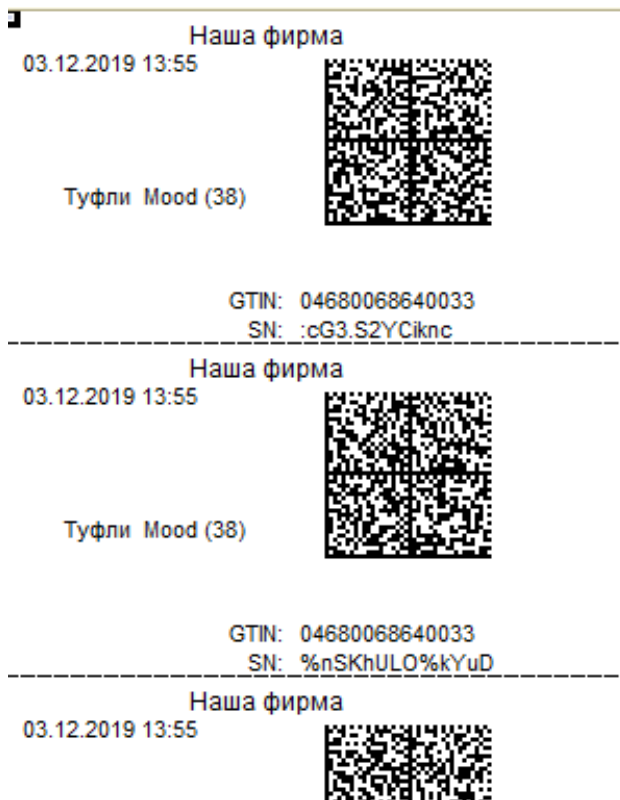
Организация: Наша фирма | Шаблон по умолчанию: Этикетка ИМ

Категория цен:

Добавить | Подобрать | Заполнить | Сформировать ШК | Очистить | Указать для всех товаров шаблон по умолчанию | Все действия - ?

N	Код	Артикул	Номенклатура	Характеристика	Ед. изм.	Цена	Количество этикеток
1	453		Туфли женские Mood	38	шт		5

Шаблон этикетки может быть модифицирован или использован тот, который идет в поставке конфигурации.



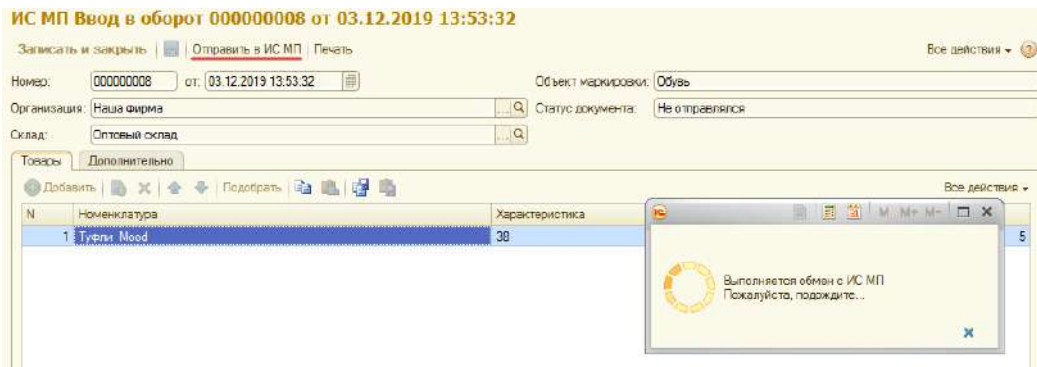
ВАЖНО

После того, как КМ распечатан, у него заполняется реквизит «Дата печати» и повторная печать из документа "Ввод в оборот" становится невозможна. Для повторной печати предусмотрена отдельная обработка в Панели обмена ИС МП.

3 Этап. Ввод КМ в оборот

После того как КМ наклеены, необходимо оператору сообщить об их вводе в оборот, чтобы в дальнейшем по ним была разрешена продажа.

Для ввода в оборот на предыдущем этапе уже был создан соответствующий документ, осталось только выполнить его отправку в ИС МП.



ВАЖНО

Для табачной продукции и альтернативного табака ввод в оборот не требуется, поскольку выпущенные коды маркировки уже имеют статус "Введен в оборот".

Для всей маркированной продукции, кроме табака и альтернативного табака, для унификации возможно создание ввода в оборот на основании Заказа. При этом подбора марок не требуется, так как они берутся из заказа.

Таблица кодов маркировки после всех этапов, говорит о том, что все готово к продаже:

Организация	Склад	Код идентификации	Объект маркировки	Статус	Номенклатура	Характеристика на...	Дата эмиссии	Дата печати	GTIN	Серийный номер	Тип штрихкод
Наша фирма	Оптовый склад	010468006864003...	Обувь	Введен в оборот	Туфли Mood	38	03.12.2019 13:57:46	03.12.2019 13:53:33	04680068640033	0G3.52YChnc	GS-1 Data matrix
Наша фирма	Оптовый склад	010468006864003...	Обувь	Введен в оборот	Туфли Mood	38	03.12.2019 13:57:46	03.12.2019 13:53:33	04680068640033	0n58nUL0GanuD	GS-1 Data matrix
Наша фирма	Оптовый склад	010468006864003...	Обувь	Введен в оборот	Туфли Mood	38	03.12.2019 11:41:15	03.12.2019 13:53:33	04680068640033	~JPaPAPk...	GS-1 Data matrix
Наша фирма	Оптовый склад	010468006864003...	Обувь	Введен в оборот	Туфли Mood	38	03.12.2019 11:41:15	03.12.2019 13:53:33	04680068640033	ePknWnHRDLc	GS-1 Data matrix
Наша фирма	Оптовый склад	010468006864003...	Обувь	Введен в оборот	Туфли Mood	38	03.12.2019 13:57:46	03.12.2019 13:53:33	04680068640033	kbvLUYbPk6y	GS-1 Data matrix

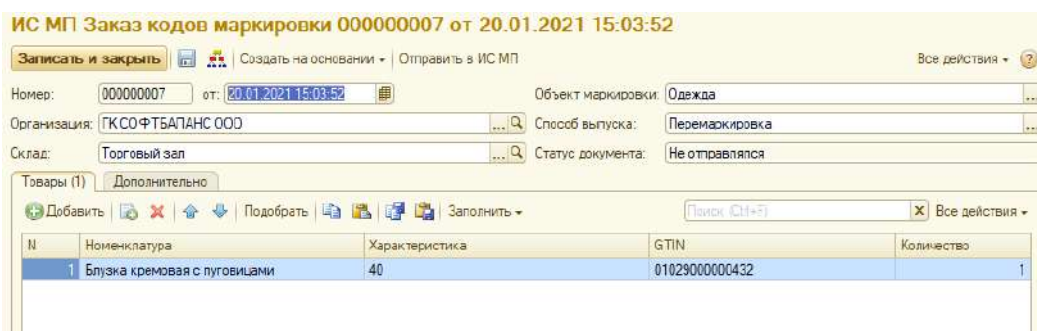
Заказ кодов маркировки

Документ используется для получения в Честном Знаке кодов маркировки.

В шапке документа указывается *Объект маркировки* и выбирается *Способом выпуска*.

Возможны два способа выпуска:

- *Перемаркировка* — используется в случае утери или повреждения кодов маркировки на товарах для получения новых с целью перемаркировки;



- *Производство в РФ* — используется для получения КМ на выпускаемую маркированную продукцию.

ИС МП Заказ кодов маркировки 000000011 от 22.09.2021 12:42:38

Записать и закрыть | Создать на основании | Отправить в ИС МП | Печать | Все действия

Номер: 000000011 от: 22.09.2021 12:42:38 | Объект маркировки: Обувь

Организация: ГК СОФТБАЛАНС ООО | Способ выпуска: Производство в РФ

Склад: Торговый зал | Статус документа: Не отправлялся

Товары (3) | Дополнительно

N	Номенклатура	Характеристика	GTIN	Количество
1	Кроссовки Nike	40	02900000007512	5
2	Кроссовки Adidas	39	02900000007512	5
3	Полуботинки мужские	39	02900000007512	5

Табличную часть можно заполнить по остаткам склада (Заполнить/Заполнить по остаткам) или подбором. Количество при этом всегда доступно для редактирования.

Статус документа отражает этапы работы с ним.

После заполнения необходимо записать документ и выполнить отправку кнопкой «Отправить в ИС МП». Статус сменится на "Обрабатывается".

Очередь документов, ожидающих обработки со стороны ИС МП, видна на *Панели обмена ИС МП* (гиперссылка *ожидание*). Получение результатов обработки документов происходит в ручном режиме по кнопке «Выполнить обмен».

После получения ответа из ИС МП статус документа сменится на "Выполнен" и в ТЧ "Товары" будет заполнена колонка "Получено".

Склад: Оптовый склад | Статус документа: Выполнен

Товары (4) | Дополнительно

N	Номенклатура	Характеристика	GTIN	Количество		Комментарий ИС МП
				Заказано	Получено	
1	Кроссовки Nike	42	02900000008038	2	2	
2	Кроссовки Nike	44	02900000008038	4	4	
3	Туфли женские Mood	38	04680068640033	5	5	
4	Туфли женские Mood	40	04680068640040	7	7	

После получения КМ их можно распечатать и наклеить товар. Печать происходит из документа "Ввод в оборот", который можно создать из Панели обмена ИС МП или ввести на основании "Заказа кодов маркировки".

Отчет о выбытии/отбраковке

Документ предназначен для списания в Честном Знаке не использованных по какой-то причине кодов маркировки, которые еще не были введены в оборот.

Применяется только для категорий товаров *Молочная продукция* и *Упакованная вода*.

Примечание

Если коды маркировки уже были введены в оборот, то для их списания следует воспользоваться документом Вывод из оборота.

Документ может быть создан из *Панели взаимодействия ИС МП* или на основании документа Заказ кодов маркировки, при этом документ заполняется кодами в статусах эмитирован получен и эмитирован выпущен.

В шапке документа следует выбрать *Объект маркировки* и указать *Причину выбытия*, выбрав нужную из выпадающего списка:

Причина выбытия:

Статус документа:

Брак

Демонстрационные образцы

Другие причины

Истечение срока

Конфискация товаров

Лабораторные образцы

Ликвидация предприятия

Отзыв с рынка

Рекламации

Тестирование продукта

Уничтожение товаров

Утрата товаров

После заполнения документ следует отправить в ИС МП. Обработанный документ будет иметь статус "Выполнен".

ИС МП Отчет о выбытии/отбраковке 000000001 от 15.11.2021 15:14:36

Записать и закрыть | Отправить в ИС МП | Все действия - ?

Документ основание: ИС МП Заказ кодов маркировки 000000245 от 15.11.2021 13:42:41

Номер: 000000001 от: 15.11.2021 15:14:36 | Объект маркировки: Молочная продукция

Организация: ГК СОФТБАЛАНС ООО | Причина выбытия: Брак

Склад: Торговый зал | Статус документа: Выполнен

Товары | Дополнительно

Добавить | Поиск (Ctrl+F) | Все действия -

N	Номенклатура	Характеристика	Количество	Количество КМ
1	Мороженое "Пломбир на йогурте" с грушевым джемом, с...	<характеристики не используются>	2	2

Скрыть отображение кодов маркировки

Показывать все кода маркировки | Поиск (Ctrl+F) | Все действия -

N	Считан	Код идентификации
1	<input checked="" type="checkbox"/>	0104640088090065215aPkcA
2	<input checked="" type="checkbox"/>	0104640088090065215vVETd

Ввод в оборот

Документ используется для ввода в оборот маркируемой выпускаемой продукции.

Документ может быть создан из *Панели обмена ИС МП* или на основании документа Выпуск продукции.

ИС МП Ввод в оборот (создание) *

Записать и закрыть | Отправить в ИС МП | Панель | Все действия - ?

Организация: ГК СОФТБАЛАНС ООО | Операция: Производство в РФ

Склад: Склад Магазины Печальность | Статус документа: Не отправлена

Товары | Дополнительно

Добавить | Поиск (Ctrl+F) | Все действия -

N	Номенклатура	Характеристика	Количество	Количество КМ
1	Молочная Продукция	<характеристики не используются>	1	1
2	Мороженое "Пломбир на йогурте" с грушевым джемом, с шоколадной глазурью обсыпанным...	<характеристики не используются>	4	4

Скрыть отображение кодов маркировки

Показывать все кода маркировки | Поиск (Ctrl+F) | Все действия -

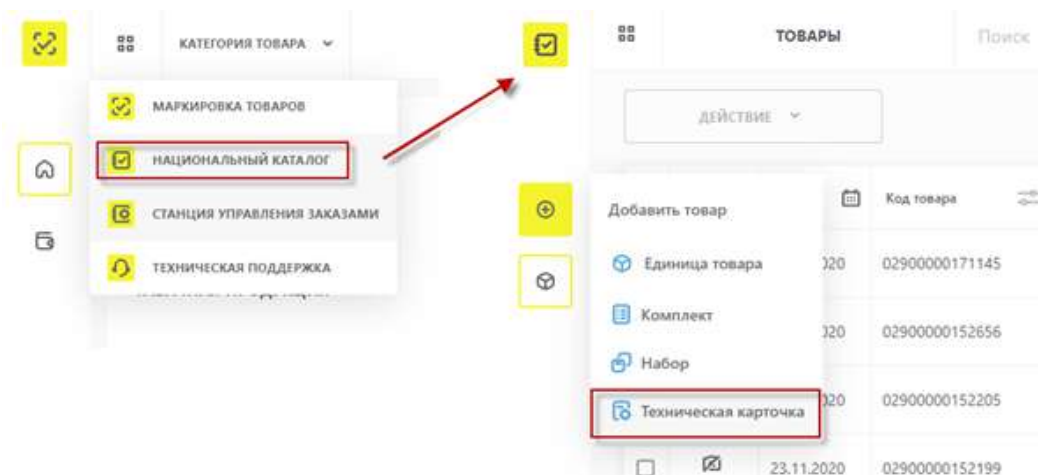
Систем	Код идентификации	Номер ВСД
	0104740125120011215239FV	b7002046-dead-4aba-b4d3-d70b44e7a3d
	010474012512001121505c9?	b7002046-dead-4aba-b4d3-d70b44e7a3d
	0104740125120011215kHgd	b7002046-dead-4aba-b4d3-d70b44e7a3d
	0104740125120011215kZ5C	b7002046-dead-4aba-b4d3-d70b44e7a3d

Коды маркировки добавляются в документ сканером.

Перемаркировка

Документ используется для перемаркировки товара, например, при возврате от покупателя товара с поврежденным или отсутствующим кодом маркировки, а также в случае выявления ошибок описания товара или утери КМ.

Предварительно новый код следует заказать в ЛК Честного ЗНАКА через национальный каталог, создав техническую карточку.



В карточке нужно указать все обязательные для описания товара поля. Например, описание может включать в себя сведения о его наименовании, стране изготовления, модели, материале, цвете, размере, коде ТН ВЭД и пр.

Техническая карточка

Обращаем внимание! После подтверждения данных значения не подлежат редактированию.

Продолжить

✔ Все обязательные поля заполнены

Код группы ТН ВЭД ЕАЭС
6404 Обувь с подошвой из резины, пластмассы ... X v

ОКПД2
15.20.14.110 Обувь с верхом из текстильных мат ... X v

Полное наименование товара
Кроссовки мужские

Товарный знак
Nike X v

Подтвердить

После подтверждения товару будет присвоен штрих-код.

Фото	Дата	Код товара	Наименование	Категория	Упаковки	Товарный знак
	21.01.2021	02900000192928	Кроссовки мужские	Обувь	—	Nike

Этот штрих-код нужно добавить в карточку товара, как собственный, указав организацию.

Важно! Обратите внимание, что код нужно вводить в формате EAN13. Для чего нужно убрать первую цифру кода, полученного в Честном ЗНАКЕ.

Штрих-коды номенклатуры (создание) *

Записать и закрыть

Номенклатура: Кроссовки Nike

Характеристика номенклатуры: 40

Единица измерения: шт

Штрих-код: 2900000192928

Тип штрих-кода: EAN13

Владелец GTIN: ГК СОФТБАЛАНС ООО

Собственный

Для получения в Честном ЗНАКЕ кода маркировки, который будет присвоен товару вместо утерянного, создаем документ «Заказ кодов маркировки» со *Способом выпуска* — Перемаркировка. Заполняем документ и отправляем в ИС МП.

ИС МП Заказ кодов маркировки 000000009 от 21.01.2021 16:16:34

Записать и закрыть

Номер: 000000009 от: 21.01.2021 16:16:34

Объект маркировки: Обувь

Организация: ГК СОФТБАЛАНС ООО

Склад: Торговый зал

Способ выпуска: Перемаркировка

N	Номенклатура	Характеристика	GTIN	Количество
1	Кроссовки Nike	40	02900000192928	1

После получения кода требуется перемаркировать товар. Для этого на основании созданного ранее «Заказа кодов маркировки» вводится документ «Перемаркировка». Он заполняется автоматически по документу-основанию. Остается только указать причину перемаркировки.

Для отправки документа в ИС МП потребуются ввести 10-значный код ТН ВЭД.

ИС МП Перемаркировка 000000002 от 21.01.2021 16:42:42

Записать и закрыть

Номер: 000000002 от: 21.01.2021 16:42:42

Объект маркировки: Обувь

Организация: ГК СОФТБАЛАНС ООО

Склад: Торговый зал

N	Код маркировки		Код маркировки (новый)		ТН ВЭД	Причина перемаркировки
	Номенклатура	Характеристика	Номенклатура	Характеристика		
1	Кроссовки Nike	40	010290000019292821EUA5-Sx3MeRfd	Кроссовки Nike 40	6403200000	Испорчен или утерян КМ

Причина перемаркировки выбирается из списка:

Коды (новый)	ТН ВЭД	Причина перемаркировки
За	Характеристика	Выявлены ошибки

Испорчен или утерян КМ
Выявлены ошибки описания товара
Возврат от розничного покупателя
Возврат в случае дистанционной продажи
Возврат от юридического лица
Решение реализации товаров, приобретённых в целях, не связанных с их реализацией
Возврат ранее экспортированного в ЕАЭС

Старый (списываемый) код обязателен для заполнения только для причины перемаркировки «Выявлены ошибки описания товара». В остальных случаях достаточно указать только новый код маркировки.

После формирования документа отправляем его в ИС МП.

По кнопке «Печать» открывается обработка для печати этикетки с новым кодом маркировки.

Запрос остатков

Документ используется для получения в системе Честный знак сведений по имеющимся кодам маркировки со статусом «Введен в оборот». Запрос делается по конкретному объекту маркировки и организации.

После выполнения запроса документ меняет статус на «Выполнен», а табличная часть заполняется кодами.

ИС МП Запрос остатков 000000002 от 21.01.2021 0:00:00

Записать и закрыть

Номер: 000000002 от: 21.01.2021 0:00:00 Объект маркировки: Одежда

Организация: ГК СОФТБАЛАНС ООО Статус документа: Выполнен

N	Товар	Код агрегата
	Агрегат Код идентификации	
79	010290000004327521gUEXMM&^n0l	
80	010290000004327521GVd8cCp.T^pU	
81	010290000005937521Hу9ScicV>zpX	
82	046610029900000124	
83	046610029900000100	
84	246600029900000015	
85	546600029900000009	246600029900000015
86	010290000004327521F8MOo>mIQz^1	
87	010290000004327521EF=Te^zvHFyWo	

При получении кодов маркировок, если это возможно, производится сопоставление с номенклатурой по GTIN. Увидеть найденные сопоставления можно по ссылке «Коды маркировки».

ИС МП Коды маркировки

Организация	Склад	Код идентификации	Объект маркир.	Статус	Номенклатура	Характеристики номе.
ГК СОФТБАЛ.		010290000001044421H.b0EB.	Одежда	Введен в оборот		
ГК СОФТБАЛ.		010290000001044421mWq1B.	Одежда	Введен в оборот		
ГК СОФТБАЛ.	Торговый зал	010290000004318321NQVU=	Одежда	Введен в оборот	Джинсы Маша	Рост Детский: 134-152
ГК СОФТБАЛ.	Торговый зал	010290000004318321dxKie5L	Одежда	Введен в оборот	Джинсы Маша	Рост Детский: 134-152
ГК СОФТБАЛ.	Торговый зал	0102900000043183215jReN.	Одежда	Введен в оборот	Джинсы Маша	Рост Детский: 134-152
ГК СОФТБАЛ.	Торговый зал	010290000004318321W1/Za.	Одежда	Введен в оборот	Джинсы Маша	Рост Детский: 122-134
ГК СОФТБАЛ.	Торговый зал	010290000004318321Je>h^%.	Одежда	Введен в оборот	Джинсы Маша	Рост Детский: 110-122

Если по одному GTIN будет найдено несколько позиций номенклатуры, то сопоставление выполнено не будет.

Документ делает движения только по маркам и приводит их остаток в соответствие с полученными данными из ИС МП.

Передача марок между складами

Система маркировки Честный знак не отслеживает перемещения маркированных товаров между складами или магазинами организации, поэтому специальных документов для подобных перемещений не требуется. Однако, при поиске товара с определенной маркой у сотрудников организации могут возникнуть проблемы.

Для отслеживания перемещений маркированного товара внутри организации в разрезе складов в настройках параметров учета на закладке «Маркировка» следует установить флаг «Учитывать остатки кодов в разрезе складов». При включенной настройке остатки фактических кодов маркировки будут храниться в разрезе складов.

Настройка параметров учета

Записать и закрыть [иконка] Все действия ▾ ?

Основные
Дополнительно
Номенклатура
Алкоголь
Документы
Доходы / расходы
Обмен данными
Торговое оборудование
Задачи
Ассортимент и Сеть
Маркетинг
Производство
Обмен с сайтом
Меркурий
Маркировка

Категории маркировки
Категории товара, подлежащие маркировке через ИС МП

<input checked="" type="checkbox"/> Табачная продукция	Дата начала обязательной маркировки:	31.08.2020	[иконка]
<input checked="" type="checkbox"/> Обувная продукция	Дата начала обязательной маркировки:	31.08.2020	[иконка]
<input checked="" type="checkbox"/> Парфюмерная продукция	Дата начала обязательной маркировки:	01.10.2021	[иконка]
<input checked="" type="checkbox"/> Легкая промышленность	Дата начала обязательной маркировки:	01.01.2021	[иконка]
<input checked="" type="checkbox"/> Альтернативный табак	Дата начала обязательной маркировки:	01.07.2021	[иконка]
<input checked="" type="checkbox"/> Молочная продукция	Дата начала обязательной маркировки:	01.09.2022	[иконка]
<input checked="" type="checkbox"/> Упакованная вода	Дата начала обязательной маркировки:	01.01.2022	[иконка]

Учет кодов маркировки

Учитывать остатки кодов в разрезе складов (?)

Управление расписаниями регламентных заданий

Автоматический обмен данными с ИС МП: каждый день; каждые 3 600 секунд [Открыть расписание]

Удалять полный код маркировки через: 0 дней (?) каждый день; с 2:00:00 один раз в день [Открыть расписание]

Получение состава упаковок: каждый день; каждые 3 600 секунд [Открыть расписание]

Восстановление последовательности: каждый день; каждые 600 секунд [Открыть расписание]

Расформирование агрегатов: каждый день; с 3:00:00 один раз в день [Открыть расписание]

Мобильное приложение

Использовать приложение "ДАЛИОН: Мобильная маркировка" [Соответствие складов и облачных принтеров](#)

Рекомендуем установить этот флаг, особенно при наличии нескольких складов хранения товаров, чтобы избежать путаницы с кодами маркировки.

Таким образом, перед проведением документа Перемещение товаров, содержащего маркированный товар, на его основании потребуются обязательно сформировать документ «Передача марок между складами», о чем выдается предупреждение.

Перемещение товаров (создание)

Провести и закрыть [иконка] Провести [иконка] Создать на основании [иконка] Все действия ▾ ?

Номер: [поле] от: 21.01.2021 0:00:00

Организация: ГК СОФТБАЛАНС ООО

Начать приемку <Товары не приняты>
Подтвердить <Не подтвержден>

Товары (1 поз.) Товары принятые (0 поз.) Дополнительно

Артикул	Номенклатура	Характеристика	Ед. изм.	Количество
B-145804	Джинсы Маша	Рост Детский: 110-122	шт	3,000

Необходимо создать документ передачи марок между складами.
Проведение не выполнено
Перемещение товаров
СБ-00000001 от 21.01.2021 0:24:43

Созданный документ заполняется автоматически по документу-основанию. Остается только отсканировать коды маркировки для перемещаемого товара и записать документ. Соответствие количества товаров в документе с количеством подобранных кодов маркировки система отслеживает автоматически.

ИС МП Передача марок между складами 000000001 от 21.01.2021 0:30:35

Записать и закрыть

Основание: [Перемещение товаров СБ-000000001 от 21.01.2021 0:27:31](#)

Номер: 000000001 от: 21.01.2021 0:30:35

Объект маркировки: Одежда

Организация: ГК СОФТБАЛАНС ООО

Склад-отправитель: Оптовый склад

Начать приемку: <Товары не приняты>

Склад-получатель: Склад Магазинов Купчино

Подтвердить: <Не подтверждено>

Товары (1) | Товары приняты | Дополнительно

Добавить | Удалить | Подбор по GTIN и SN

N	Номенклатура	Характеристика	Ед. изм.	Количество	Количество КМ
1	Джинсы Мама	Рост Детский: 110-122	шт	3	3

Скрыть отображение кодов маркировки

Упаковка	Считан	Код идентификации
✓		00000046209528=NZbLx6
✓		00000046209528k_2F6He
✓		00000046209528%wq2Zb

После корректного оформления передачи марок проводится и документ-основание.

Вывод из оборота

Документ используется для вывода из оборота маркированных товаров, которые были реализованы, утеряны или повреждены, конфискованы и т.п.

В ДАЛИОН вывод из оборота проданных через кассовый аппарат товаров производится автоматически, поэтому основное применение данного документа при реализации — вывод из оборота при дистанционной торговле, например, через почту. Причем сделать это нужно в течение трех рабочих дней с момента отгрузки товара или доставки потребителю.

Например, поступил заказ, продавец его собрал и оформил необходимые документы. Далее необходимо считать коды с товара и передать в систему маркировки сведения о выводе этого товара из оборота. Курьер при передаче товара покупателю оформляет чек, считывая коды товара, и данные о выбытии товара уйдут через ОФД в систему маркировки. В Честном знаке сведения об отгрузке товара и из чека сведутся, и товар будет выведен из оборота.

Если клиент отказывается от товара, то курьер возвращает товар, а в систему маркировки отсылается сообщение о возврате товара в оборот.

Документ «Вывод из оборота» может быть создан из раздела *Продажи* панели ИС МП или на основании расходной накладной.

В шапке выбирается причина вывода из оборота и вид первичного документа продажи с указанием даты и номера.

ИС МП Вывод из оборота 000000001 от 20.01.2021 21:49:39

Записать и закрыть | Отправить в ИС МП

Номер: 000000001 от: 20.01.2021 21:49:39

Объект маркировки: Одежда

Причина вывода: Продажа по образцам, дистанционная продажа

Вид первичного документа: Кассовый чек

Организация: ГК СОФТБАЛАНС ООО

Номер: 0002594 от: 19.01.2021

Склад: Торговый зал

Статус документа: Не отправлялся

Товары (1) | Дополнительно

Добавить | Удалить | Подбор по GTIN и SN

N	Номенклатура	Характеристика	Количество	Количество КМ	Цена
1	Шорты с завязками	50	1	1	650.00

Скрыть отображение кодов маркировки

Показывать все кода маркировки

Считан	Код идентификации
✓	00000046209528=NZbLx6

На закладку «Товары» сканированием добавляется маркированных товар, который требуется вывести из оборота, с указанием его количества и цены. Если сканирование по каким-то причинам невозможно - товары можно подобрать по коду кнопкой «Подбор по GTIN и SN».

После сохранения документ отправляется в ИС МП.

Возврат в оборот

Возврат в оборот требуется при оформлении возврата маркированного товара покупателем, например, при дистанционной торговле.

Документ вводится на основании Возврата товаров от покупателей, а также может быть создан из раздела *Продажи* панели ИС МП. Заполняется аналогично документу Вывод из оборота.

Вернуть в оборот товар можно с тем же видом возврата, с которым он был выведен. Например, если причиной вывода из оборота была дистанционная продажа, то и вернуть можно с видом для дистанционной продажи.

ИС МП Возврат в оборот 00000002 от 22.01.2021 11:13:32

Записать и закрыть | Отразить в ИС МП | Все действия -

Номер: 00000002 от: 22.01.2021 11:13:32 | Объект маркировки: Одежда

Вид возврата: Возврат при розничной реализации | Вид первичного документа: Кассовый чек

Организация: ГК СОФТБАЛАНС ООО | Номер: 00002569 от: 27.01.2021

Склад: Торговый зал | Статус документа: Не отправлялся

N	Номенклатура	Характеристика	Количество	Количество КМ
1	Шорты с завязками	50	1	1

Скрыть отображение кодов маркировки

Показывать все кода маркировки

Считан	Код идентификации
<input checked="" type="checkbox"/>	00000046206528-N2bLXs

Для возврата при дистанционном способе продажи, если возвращаемый товар был ранее оплачен, следует установить флаг "Товар оплачен" и указать документ продажи.

Номер: 00000002 от: 22.01.2021 11:13:32 | Объект маркировки: Одежда

Вид возврата: Возврат при дистанционном способе продажи | Вид первичного документа: Кассовый чек

Организация: ГК СОФТБАЛАНС ООО | Номер: 00002569 от: 27.01.2021

Склад: Торговый зал | Статус документа: Не отправлялся

Товар оплачен

Коды маркировки СУЗ

Заказ кодов маркировки, подтверждение ввода в оборот, списание кодов и перемаркировка отражаются в ИС МП специальными документами, которые передаются напрямую в ИС МП. При этом используется специальное оборудование и программное обеспечение – **станция управления заказами (СУЗ)**.

Информация по всем кодам маркировки (КМ), полученным в ДАЛИОН, хранятся в регистре сведений "ИС МП Коды маркировки".

ИС МП Коды маркировки

Организация	Склад	Код идентификации	Объект маркиро...	Статус	Номенклатура	Характеристика н...	Дата эмиссии	Дата печати	GTIN	Серийный номер
Наша фирма	Склад	01029000000002	Обувь	Отправлен в ИС...	Кроссовки мужские	40	20.11.2019 12:00:02		02900000000216	21(Ala)»»»04
Наша фирма	Склад	01029000000002	Обувь	Отправлен в ИС...	Кроссовки мужские	40	20.11.2019 12:00:02		02900000000216	21(Ala)»»»04
Наша фирма	Склад	01029000000002	Обувь	Экспортирован	Кроссовки мужские	40	20.11.2019 12:00:02		02900000000216	21(Ala)»»»04
Наша фирма	Склад	01029000000002	Обувь	Экспортирован	Кроссовки мужские	40	20.11.2019 12:00:03		02900000000216	21(Ala)»»»04
Наша фирма	Склад	01029000000002	Обувь	Экспортирован	Кроссовки мужские	40	20.11.2019 12:00:02		02900000000216	21(Ala)»»»04
Наша фирма	Склад	01029000000075	Обувь	Отправлен в ИС...	Кроссовки Nike	42	02.12.2019 13:52:06		02900000007512	110xy/VLFBPd
Наша фирма	Склад	01029000000075	Обувь	Отправлен в ИС...	Кроссовки Nike	42	02.12.2019 13:52:06		02900000007512	110xy/VLFBPd
Наша фирма	Склад	01029000000075	Обувь	Введен в оборот	Кроссовки Nike	42	02.12.2019 13:52:06		02900000007512	110xy/VLFBPd
Наша фирма	Склад	01029000000090	Обувь	Введен в оборот	Кроссовки Nike	42	02.12.2019 14:09:38		02900000009038	7614x/ATM7b
Наша фирма	Склад	01029000000090	Обувь	Введен в оборот	Кроссовки Nike	42	02.12.2019 14:01:21		02900000009038	sw-M87H»»»04
Наша фирма	Склад	01029000000090	Обувь	Экспортирован	Кроссовки Nike	42	02.12.2019 14:32:15	02.12.2019 15:54:47	02900000009038	sw-M87H»»»04
Наша фирма	Склад	01029000000090	Обувь	Экспортирован	Кроссовки Nike	42	02.12.2019 14:47:09	02.12.2019 15:54:47	02900000009038	sw-M87H»»»04
Наша фирма	Склад	01029000000090	Обувь	Экспортирован	Кроссовки Nike	42	02.12.2019 14:56:43		02900000009038	sw-M87H»»»04

В рамках данного регистра может быть полезна информация: о статусах КМ, дате их эмиссии и факте печати кода, в разрезе конкретной номенклатуры или GTIN.

Если нужна информация по конкретному КМ, то лучше воспользоваться паспортом.

Повторная печать КМ

Если по какой-то причине этикетка с кодом маркировки была испорчена и требуется ее повторная печать, то выполнить ее можно только через отдельную обработку, вызываемую из Панели обмена ИС МП.

Панель обмена ИС МП

Выполнить обмен

<по всем организациям>

Настройки и справочники

Склад

Заказ кодов маркировки	создать	отработать	ожидание
Ввод в оборот	создать	отработать	ожидание
Перемаркировка	создать	отработать	ожидание
Запрос остатков	создать	отработать	ожидание

[Передача марок между складами](#)

Поступления

Входящие документы ЭДО (1)	отработать (1)	ожидание
--------------------------------------------	--------------------------------	--------------------------

Продажи

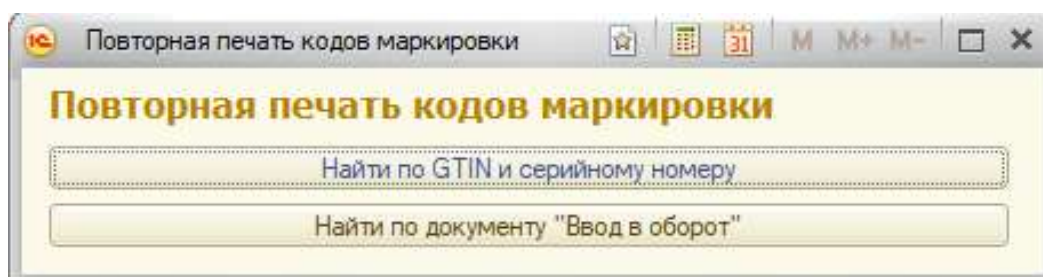
Исходящие документы ЭДО	отработать	ожидание	
Вывод из оборота	создать	отработать	ожидание
Возврат в оборот	создать	отработать	ожидание

См. также

Коды маркировки СУЗ	Упрощенное описание остатков
Посмотр списка эмитированных кодов маркировки	Получение GTIN для упрощенного описания остатков
Повторная печать КМ	Подача сведений в GS46
Повторная печать утраченных или поврежденных этикеток с кодами маркировки	Получения GTIN для полной схемы описания остатков
Паспорт КМ	Отчет движение марок ИС МП
Получить подробную информацию по коду маркировки	Данные о движениях марок по данным ИС МП
	Отчет движение марок факт
	Данные о движениях марок по фактическим данным

ВАЖНО

Одним из важных моментов в маркировке остатков является соблюдение уникальности кодов маркировки. Повторная печать может привести к созданию дублей КМ, один и тот же серийный номер окажется использован на двух парах обуви, что приведет в последующем к невозможности продажи одной из них. Если при повторной печати вы не можете однозначно идентифицировать исходный КМ и гарантировать его уникальность, то мы рекомендуем воспользоваться вводом в оборот нового КМ.



Перепечатать КМ можно:

- введя ручную GTIN и серийный номер,
- выбрав одну из строк документа "Ввод в оборот".

Перепечатать массово КМ невозможно.

Паспорт КМ

Вы можете построить паспорт КМ для любой маркированной продукции.

По умолчанию в паспорт КМ подставляется организация, указанная в панели обмена ИС МП. Ее можно изменить.

При установленном флаге «Получать информацию из ИС МП» построение паспорта марки будет происходить с подключением к ИС МП и, соответственно, с запросом пароля от сертификата.

По умолчанию флаг снят и построение отчета по КМ происходит по данным информационной базы без обращения в ИС МП. При закрытии формы настройка для пользователя сохраняется.

Панель обмена ИС МП

Выполнить обмен

Наша фирма

Настройки и справочники

Склад

Заказ кода маркировки (1) [создать](#) [отработать \(1\)](#) [ожидание](#)

Отчет о маркировке [создать](#) [отработать](#) [ожидание](#)

Отчет о выбытии/отбраковке [создать](#) [отработать](#) [ожидание](#)

Ввод в оборот (1)

Перемаркировка (1)

Запрос остатков

Передача марок между складами

Поступления

Входящие документы ЭД

Продажи

Исходящие документы ЭД

Выход из оборота

Возврат в оборот (1)

См. также

[Коды маркировки СУЗ](#)

[Просмотр списка эмитированных кодов маркировки](#)

[Повторная печать КМ](#)

[Повторная печать утраченных или поврежденных этикеток с кодами маркировки](#)

[Паспорт КМ](#)

[Получить подробную информацию по коду маркировки](#)

[Запрос информации ЭПД. Пайт](#)

[Упрощенное описание остатков](#)

[Получение GTIN для упрощенного описания остатков](#)

[Подача сведений о СС4Ф](#)

[Получения GTIN для полной схемы описания остатков](#)

[Отчет движения марок ИС МП](#)

[Данные о движениях марок по данным ИС МП](#)

[Отчет движения марок ФАКТ](#)

Паспорт КМ (ИС МП)

Сформировать Все действия - ?

Организация: [Получать информацию из ИС МП](#)

GTIN Серийный номер:

Код упаковки

Далее нужно отсканировать DataMatrix код или код упаковки. Если считать невозможно, то следует указать их вручную.

Паспорт кода маркировки содержит полную информацию о товаре и его маркировке на текущий момент времени.

Паспорт КМ (ИС МП)

Сформировать Все действия - ?

Организация: [Получать информацию из ИС МП](#)

GTIN Серийный номер:

Код упаковки

Информация по коду маркировки (ИС МП)

Код идентификации: 010290000000803821k.dVJTfEkkU7

Информация о коде маркировки по данным ИС МП на дату: 03.12.2019 9:48:47

Наименование: Остатки. Обувь. Мужская. Ввезен в РФ

GTIN: 29000000008038

SGTIN: k.dVJTfEkkU7

Участник товарооборота: [СофтБаланс \(ИНН 7806442092\)](#)

Статус: Введен в оборот

Владелец: [СофтБаланс \(ИНН 7806442092\)](#)

Тип упаковки: Товар

Тип эмиссии: Маркировка остатков

Дата производства: 02.12.2019 11:32:15

Дата эмиссии: 02.12.2019 11:32:15

Дата ввода в оборот: 02.12.2019 11:33:33

Входит в агрегат: <нет данных>

Упрощенное описание остатков

Функционал доступен только для маркированной одежды, обуви, табака и альтернативного табака.

Для маркировки остатков предусмотрена упрощенная схема описания товаров и получения GTIN. Если GTIN уже были получены в системе Честный знак, то их нужно добавить в карточку товара на закладку "Штрих-коды номенклатуры".

Суть упрощенной схемы сводится к тому, что вся номенклатура делится на группы по свойствам (свойства зависят от вида номенклатуры).

Для упрощенного описания остатков в карточках номенклатуры должны быть указаны:

- для одежды и обуви — пол (мужской, женский, детский, унисекс) и тип ввода в оборот (произведено в России, импорт).
- для табака и альтернативного табака — код ТНВЭД (2402 или 2403) и торговая марка.

Для каждой из этих групп выдается GTIN в системе Честный знак.

Для получения GTIN в ДАЛИОН необходимо выполнить 2 действия:

1) Заполнить соответствующие свойства в карточке номенклатуры.

Кроссовки Nike (Номенклатура)

Записать и закрыть | Сформировать штрих-коды | Добавить характеристики | Все действия

Группа: Обувь | Статус: В работе | Код: 453

Наименование: Кроссовки Nike | Артикул:

Полное наименование: Кроссовки Nike

Основные | Оборудование | Дополнительные параметры | Касса самообслуживания Artix

Категория товара: Обувь | Ставка НДС: 20% | Цена задается: на номенклатуру | Базовая единица: шт

Прочее

Производитель: РОССИЯ | Код ТНВЭД: 6404 | Пользовательские параметры: Пол ИС МП (обувь, одежда): Мужская

Изображение

Комментарий:

2) Запросить GTIN.

Панель обмена ИС МП / Упрощенное описание остатков

На каждую организацию создается ровно один документ, который предзаполнен всеми группами, для которых предстоит получить GTIN.

ИС МП Описание остатков 000000001 от 04.08.2020 17:19:36

Записать и закрыть | Отправить в ИС МП | Все действия

Номер: 000000001 | от: 04.08.2020 17:19:36 | Объект маркировки: Обувь

Организация: Наша фирма | Статус документа: Не отправлялся

Товары | Дополнительно | Все действия

N	Описание товара	GTIN
1	Остатки. Обувь. Детская. Ввезен в РФ	
2	Остатки. Обувь. Детская. Произведен в РФ	
3	Остатки. Обувь. Женская. Ввезен в РФ	
4	Остатки. Обувь. Женская. Произведен в РФ	
5	Остатки. Обувь. Мужская. Ввезен в РФ	
6	Остатки. Обувь. Мужская. Произведен в РФ	
7	Остатки. Обувь. Унисекс. Ввезен в РФ	
8	Остатки. Обувь. Унисекс. Произведен в РФ	

Для табака табличная часть "Товары" заполняется всеми имеющимися по организации остатками табачной продукции по кнопке "Заполнить остатками".

ИС МП Описание остатков 00000005 от 02.11.2020 11:19:10

Записать и закрыть | Отправить в ИС МП | Все действия

Номер: 00000005 от: 02.11.2020 11:19:10 | Объект маркировки: Табак

Организация: Григорян | Статус документа: Не отправлялся

Товары | Дополнительно

Добавить | Заполнить остатками | Все действия

N	Номенклатура	Наименование	Торговая марка	GTIN
1	Сигареты Друг	Сигареты Друг	Друг	
2	Сигареты Винстон	Сигареты Винстон	Winston	
3	Сигареты Camel	Сигареты Camel	Camel	
4	Сигареты Прима	Сигареты Прима	Прима	
5	Сигареты Rothmans	Сигареты Rothmans	Rothmans	

Данные в Честный Знак отправляются по кнопке *Отправить в ИС МП*.

Результатом выполнения запроса будет заполненная колонка GTIN и статус документа *Выполнен*.

Организация: Наша фирма | Статус документа: **Выполнен**

Товары | Дополнительно

Все действия

N	Описание товара	GTIN
1	Остатки. Обувь. Детская. Ввезен в РФ	02900000007536
2	Остатки. Обувь. Детская. Произведен в РФ	02900000007895
3	Остатки. Обувь. Женская. Ввезен в РФ	02900000008014
4	Остатки. Обувь. Унисекс. Ввезен в РФ	02900000008052
5	Остатки. Обувь. Женская. Произведен в РФ	02900000008021
6	Остатки. Обувь. Мужская. Ввезен в РФ	02900000008038
7	Остатки. Обувь. Мужская. Произведен в РФ	02900000000216
8	Остатки. Обувь. Унисекс. Произведен в РФ	02900000007505

Движения марок факт (в обороте)

Отчет выводит данные о движениях марок одежды, обуви, табачных и парфюмерных изделий (приход и расход), зарегистрированных в базе «ДАЛИОН», за указанный период.

Отчет позволяет также проследить движение по конкретной марке или номенклатуре.

Движения марок факт

Период: 01.02.2020 - 30.04.2020 | Объект маркировки: | Марка: | Номенклатура:

Организация Склад Объект маркировки Код идентификации Регистратор	Экспортировано Остатки на начало	Приход	Расход	Остатки на конец	В обороте			В пути				
					Остатки на начало	Приход	Расход	Остатки на начало	Приход	Расход	Остатки на конец	
ОК СКОТБАЛАНС ООО Склад Матвеев Леонидович		24,000	3,000	21,000		6,000	21,000	-15,000		4,000	1,000	3,000
Склад1 01027000000264321 - 010280001147							3,000	-3,000				
ИС МП Передача марок между складами 000000005 от 23.03.2020 11:27:41							1,000	-1,000		1,000		1,000
Склад1 01027000000264321 - 010280001147							1,000	-1,000				
ИС МП Передача марок между складами 000000006 от 26.04.2020 17:51:28							1,000	-1,000				
Склад1 01027000000264321 - 010280001147							1,000	-1,000				
ИС МП Передача марок между складами 000000005 от 26.04.2020 17:51:28							1,000	-1,000				
Склад1 01027000000264321 - 010280001147							1,000	-1,000				
ИС МП Передача марок между складами 000000006 от 16.05.2020 11:44:50							1,000	-1,000				
Склад1 01027000000264321 - 010280001147							1,000	-1,000				
ИС МП Передача марок между складами 000000006 от 15.05.2020 11:44:50		1,000		1,000		1,000				3,000	1,000	2,000
Склад1 01027000000264321 - 010280001147										2,000		2,000
ИС МП Передача марок между складами 000000005 от 26.04.2020 17:51:28										1,000		1,000
Склад1 01027000000264321 - 010280001147										1,000		1,000
ИС МП Передача марок между складами 000000005 от 26.04.2020 17:51:28										1,000		1,000
Склад1 01027000000264321 - 010280001147		1,000		1,000						1,000	1,000	

Движения марок по данным ИС МП (в обороте)

Отчет выводит данные о движениях марок одежды, обуви, табачных и парфюмерных изделий (приход и расход) по данным ИС МП за указанный период.

Движения марок по данным ИС МП (в обороте)

Период: 25.03.2020 - 31.07.2020
 Организация: _____
 Объект маркировки: _____
 Марка: _____
 Номенклатура: _____

Организация Объект маркировки Код идентификации Регистратор	Эмитировано			В обороте				
	Остаток на начало	Приход	Расход	Остаток на конец	Остаток на начало	Приход	Расход	Остаток на конец
ГК СОФТЕАЛАНС ООО		31,000	22,000	9,000		1 543,000	813,000	730,000
Обувь		10,000	2,000	8,000		1 449,000	716,000	673,000
010279000600264321K_УВЯЖ_БЕ50		1,000		1,000				
ИС МП Заказ кодов маркировки 000000107 от 25.03.2020 14:20:04		1,000		1,000				
010279000600264321K_УВЯЖ_БЕ50		1,000		1,000				
ИС МП Заказ кодов маркировки 000000107 от 25.03.2020 14:20:04		1,000		1,000				
010279000600264321K_УВЯЖ_БЕ50		1,000		1,000				
ИС МП Заказ кодов маркировки 000000107 от 25.03.2020 14:20:04		1,000		1,000				
010290000600021621_Л_С_ПТБ-1						1,000	1,000	1,000
ИС МП Запрос остатков 000000026 от 23.04.2020 14:30:41					1,000			1,000
ИС МП Запрос остатков 000000026 от 22.07.2020 11:59:56						2,000	1,000	1,000
010290000600021621_Л_С_ПТБ-1						1,000	1,000	1,000
ИС МП Запрос остатков 000000026 от 22.07.2020 11:59:56						1,000	1,000	1,000
ИС МП Запрос остатков 000000026 от 23.07.2020 14:13:18						1,000	1,000	1,000
ИС МП Запрос остатков 000000026 от 10.08.2020 10:19:52						1,000	1,000	1,000
010290000600021621_Л_С_ПТБ-1						2,000	1,000	1,000
ИС МП Запрос остатков 000000026 от 22.07.2020 11:59:56						1,000	1,000	1,000
ИС МП Запрос остатков 000000026 от 23.07.2020 14:13:18						1,000	1,000	1,000
ИС МП Запрос остатков 000000026 от 10.08.2020 10:19:52						1,000	1,000	1,000
010290000600021621_С_Б_И_И_О_У_О_7_2_1						2,000	1,000	1,000
ИС МП Запрос остатков 000000026 от 22.07.2020 11:59:56						1,000	1,000	1,000
ИС МП Запрос остатков 000000026 от 23.07.2020 14:13:18						1,000	1,000	1,000
ИС МП Запрос остатков 000000026 от 10.08.2020 10:19:52						2,000	1,000	1,000
010290000600021621_М_П_И_К_У_А_5_И_1						2,000	1,000	1,000

Обувь

Обязательная маркировка обуви начала действовать на территории России с 1 июля 2019 года. В рамках обязательной маркировки каждая пара обуви, которая поступает в продажу на территории России, должна иметь код маркировки (КМ).

Для включения функционала маркировки, следует установить соответствующую константу и дату начала обязательной маркировки, начиная с которой обувная продукция будет передаваться в кассовое ПО как маркированный товар.

Настройка параметров учета

Настройка параметров учета

Записать и закрыть Все действия

Основные	Категории маркировки
Дополнительно	Категории товара, подлежащие маркировке через ИС МП
Номенклатура	<input checked="" type="checkbox"/> Табачная продукция Дата начала обязательной маркировки: 31.08.2020
Алкоголь	<input checked="" type="checkbox"/> Обувная продукция Дата начала обязательной маркировки: 31.08.2020
Документы	<input checked="" type="checkbox"/> Парфюмерная продукция Дата начала обязательной маркировки: 01.10.2021
Доходы / расходы	<input checked="" type="checkbox"/> Легкая промышленность Дата начала обязательной маркировки: 01.01.2021
Обмен данными	<input checked="" type="checkbox"/> Альтернативный табак Дата начала обязательной маркировки: 01.07.2021
Торговое оборудование	<input checked="" type="checkbox"/> Молочная продукция Дата начала обязательной маркировки: 01.09.2022
Задачи	<input checked="" type="checkbox"/> Углекопанная вода Дата начала обязательной маркировки: 01.01.2022
Ассортимент и Сеть	Учет кодов маркировки
Маркетинг	<input checked="" type="checkbox"/> Учитывать остатки кодов в разрезе складов
Производство	Управление расписаниями регламентных заданий
Обмен с сайтом	Автоматический обмен данными с ИС МП: каждый день; каждые 3 600 секунд <input type="button" value="Открыть расписание"/>
Маркировка	Удалять полный код маркировки через: 0 дней каждый день; с 2:00:00 один раз в день <input type="button" value="Открыть расписание"/>
	Получение состава упаковок: каждый день; каждые 3 600 секунд <input type="button" value="Открыть расписание"/>
	Восстановление последовательности: каждый день; каждые 600 секунд <input type="button" value="Открыть расписание"/>
	Расформирование агрегатов: каждый день; с 3:00:00 один раз в день <input type="button" value="Открыть расписание"/>
	Мобильное приложение
	<input checked="" type="checkbox"/> Использовать приложение "ДАЛИОН: Мобильная маркировка" Соответствие складов и облачных принтеров

Карточка номенклатуры для обуви

Категория товара для маркированной обуви:

Обувь маркированная (Категория товаров)

Обувь маркированная (Категория товаров)

Записать и закрыть Все действия ?

Наименование: Тип номенклатуры:

Пользовательские параметры номенклатуры: Пол ИС МП (обувь, одежда)

Характеристики номенклатуры

Использовать характеристики номенклатуры

Свойства характеристик: [Размер обуви](#)

Включать наименования свойств в наименование характеристики

Параметры новой номенклатуры

Ставка НДС:

Единица измерения:

Цена задается:

Комментарий:

Параметры в карточке товара для получения GTIN по упрощенной схеме:

Кроссовки Nike (Номенклатура)

Записать и закрыть Сформировать штрих-коды Добавить характеристики Выбрать картинку Все действия ?

Группа: Статус: Код:

Наименование: Артикул:

Полное наименование:

Основная Оборудование Дополнительные параметры Мерчендайзинг Касса самообслуживания Artix

Категория товара: [Обувь, характеристики ис...](#)

Ставка НДС:

Цена задается: [Создать акт переоценки](#)

Базовая единица:

Прочее

Производитель:

Ассортиментная группа:

Код ТНВЭД:

Пользовательские параметры

Пол ИС МП (обувь, одежда):

Изображение

Комментарий:

Сохранение полученных по полной схеме описания остатков GTIN в таблице Штрих-коды:

Штрих-коды номенклатуры

Записать и закрыть Все действия ?

Номенклатура:

Характеристика номенклатуры:

Штрих-код с "пустой" характеристикой будет привязан ко всем характеристикам

Единица измерения:

Штрих-код:

Тип штрих-кода:

Владелец GTIN: Собственный

GTIN полученный по упрощенной схеме в карточке товара не сохраняется.

Получение GTIN в GS46

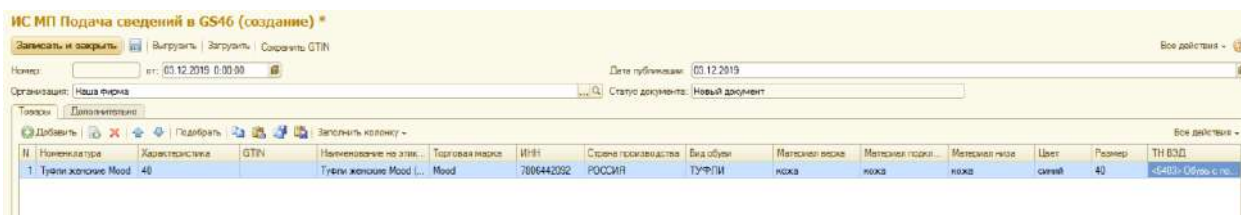
Для описания остатков по полной схеме, необходимо на каждый вид обуви получить в системе GS46 свой GTIN. Их количество будет обусловлено шириной вашего ассортимента.

Важно

Обратите внимание, что GTIN выдается на конкретную организацию, учитывайте это при наличии нескольких юридических лиц в рамках вашей торговой организации

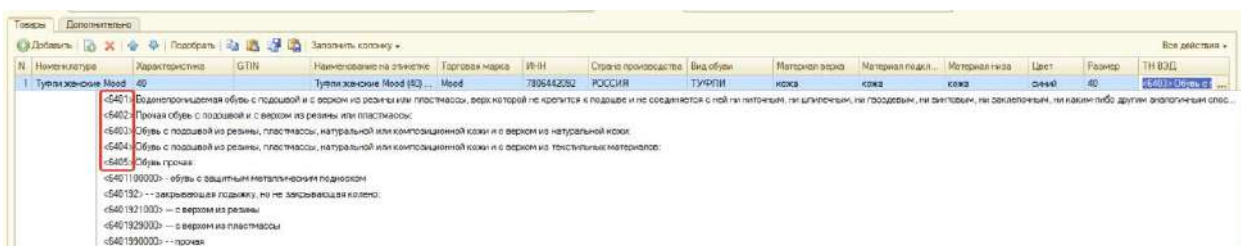
На текущий момент в ДАЛИОН реализована схема получения GTIN через файлы.

1) Через *Панель обмена ИС МП* открываем журнал документов *Подача сведений в GS46* и создаем новый документ.

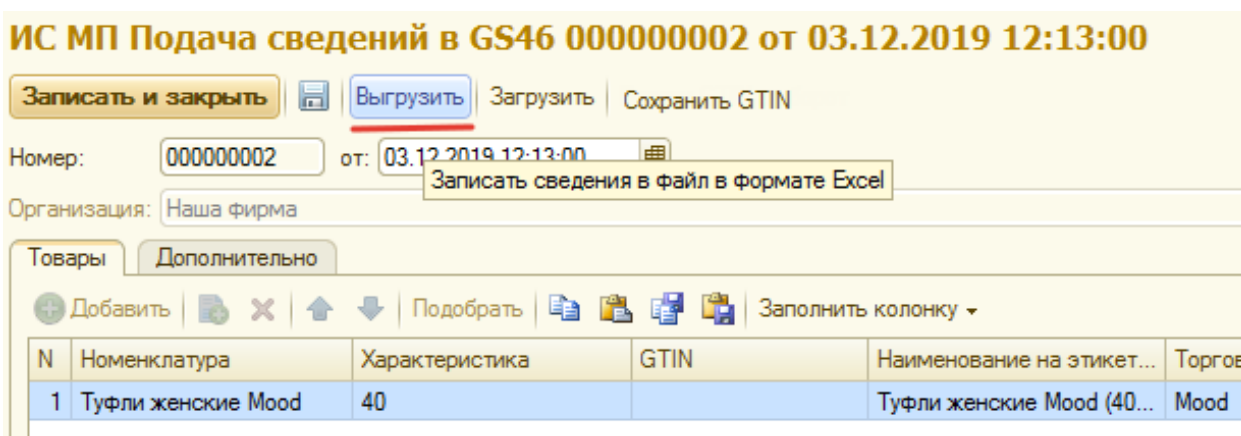


Для выбранной номенклатуры необходимо заполнить все поля:

- *Номенклатура, характеристика* — это данные из справочника ДАЛИОН;
- *GTIN* — остается незаполненным, сюда подгрузится результат выполнения запроса;
- *Наименование на этикетке* формируется автоматически, но может быть отредактировано;
- *Торговая марка, Материал верха, Материал подкладки, Материал низа* — это текстовые поля заполняются в произвольной форме;
- *ИНН и Страна производитель* заполняются автоматически по данным ДАЛИОН;
- *Вид обуви и Размер* необходимо выбрать из predetermined списков;
- *ТН ВЭД* для описания достаточно первых 4-х цифр, поэтому можно выбирать одну из первых пяти позиций списка.



2) Выгружаем данные из документа в файл и загружаем на сайт GS46



3) Переходим на сайт: <http://gs46.gs1ru.org/mdo/>

Для входа потребуется логин и пароль полученные при регистрации.

Сразу переходим на **Шаг4**, где:

- выбираем файл, сохраненный из ДАЛИОН, и загружаем его,
- в таблице **Шаг 5** появляется новая строка в режиме ожидания. Ожидаем смены статуса на **Успешно обработан**.

Шаг 4: Отправка заполненного шаблона


Выберите заполненный шаблон на диске Вашего компьютера и нажмите кнопку "Загрузить":

файл не выбран

Обработка займет некоторое время. По окончании обработки Вы получите отчет на указанный в Шаге 3 адрес

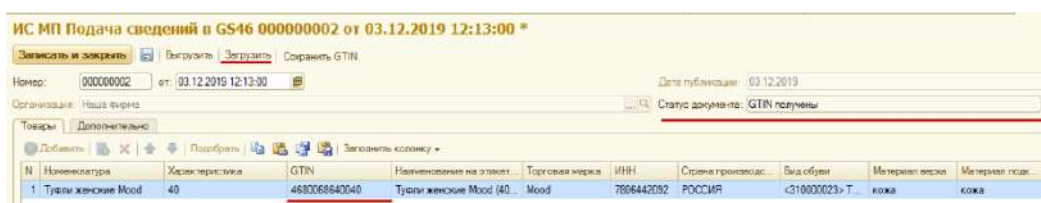
Шаг 5: Статус обработки загруженных файлов

В следующей таблице показаны загруженные вами файлы и их статус обработки.

Имя файла	Дата/время загрузки	Дата/время обработки	Статус обработки
 туфли.xlsx (посмотреть результат загрузки файла)	03.12.2019 12:16:59		Ожидание

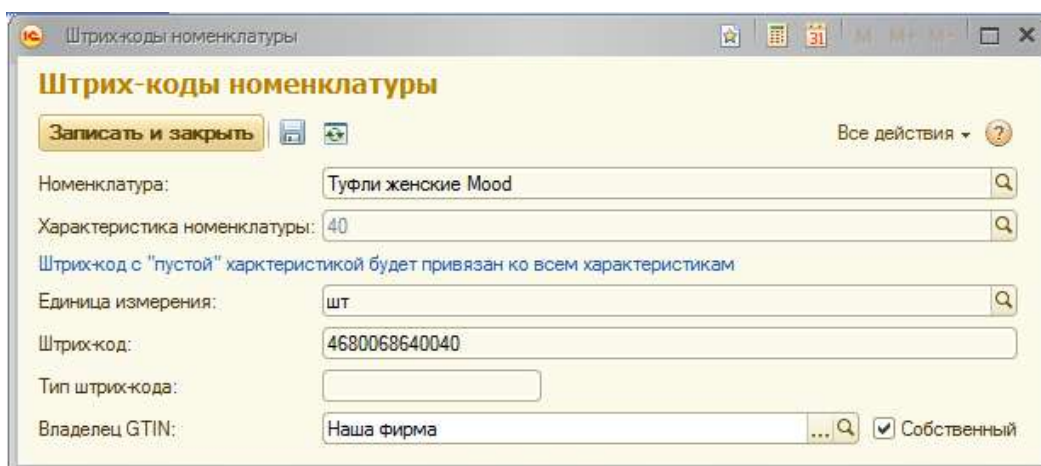
4) Сохраняем файл со статусом Успешно обработан и загружаем результат в документ

Файл необходимо сохранить непосредственно из таблицы Шаг 5 и загрузить в документ, в котором выполнялось описание.



В результате документ меняет статус на *GTIN получены*, а в таблице товаров заполнится колонка GTIN.

Из документа по кнопке «Сохранить GTIN» можно сохранить полученные данные в карточки номенклатуры в виде ШК.



Владелец GTIN не заполняется по ШК производителей.

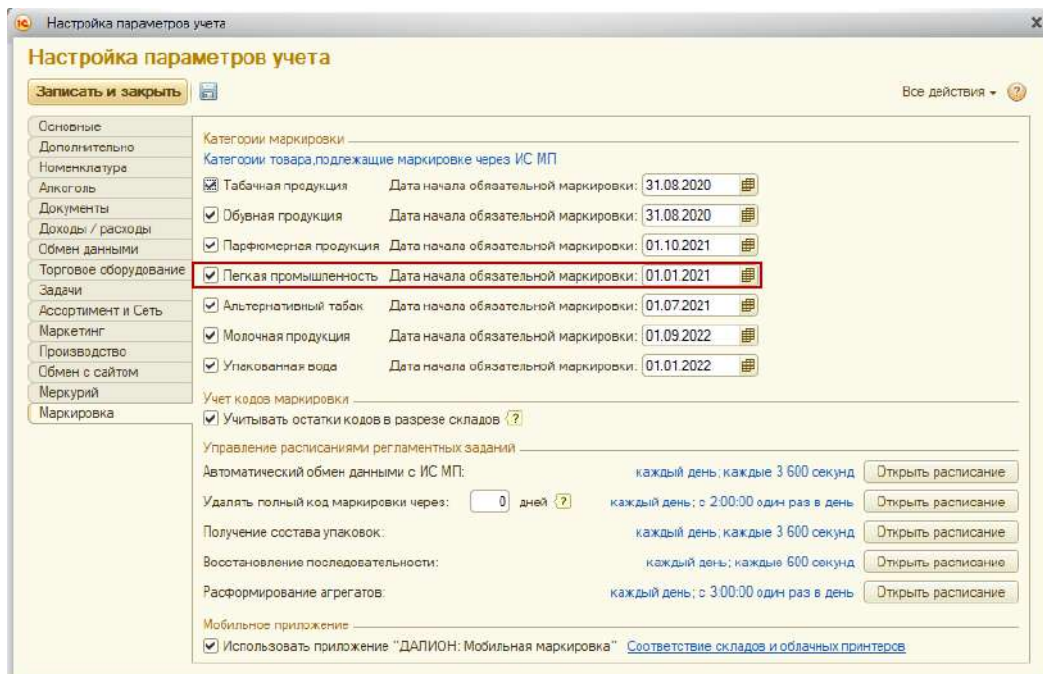
Примечание

Собственный GTIN могут быть получены в сторонних системах или через Личный кабинет GS1. Для добавления в ДАЛИОН и последующей работы с маркировкой остатков, достаточно указать их непосредственно в карточке номенклатуры, минуя все описанные выше итерации.

Легкая промышленность

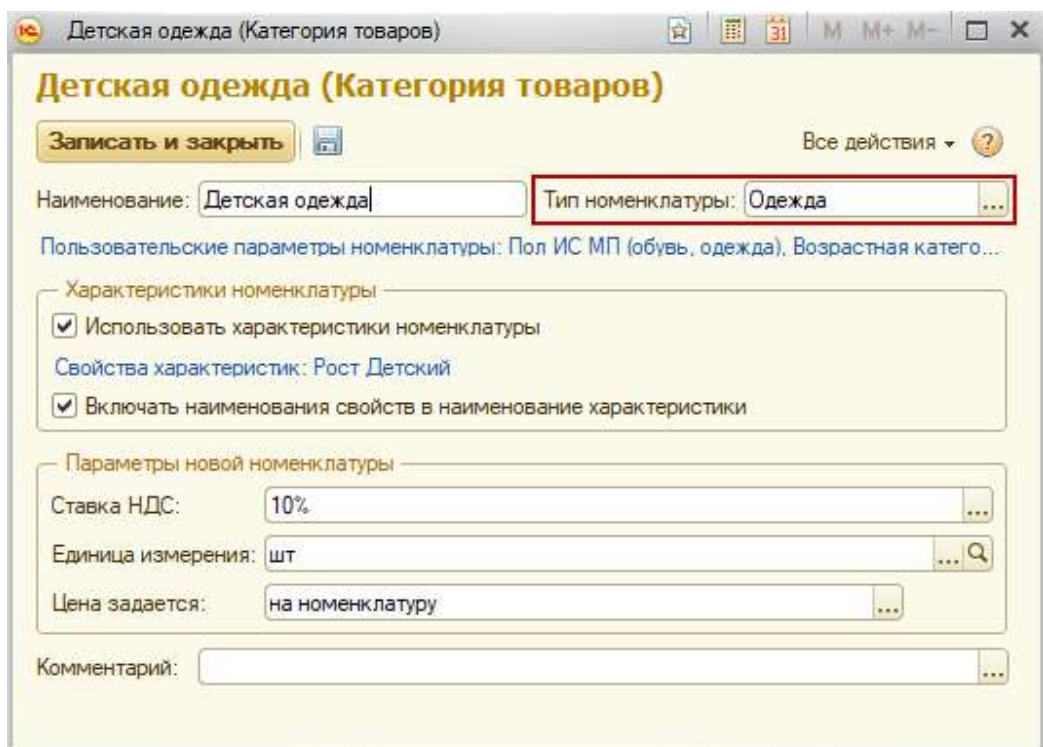
Обязательная маркировка одежды начинает действовать на территории России с 1 января 2021 года. В рамках обязательной маркировки вся одежда, которая поступает в продажу на территории России, должна иметь код маркировки (КМ).

Для включения функционала маркировки, следует установить соответствующую константу и дату начала обязательной маркировки, начиная с которой товары легкой промышленности будут передаваться в кассовое ПО как маркированный товар.



Карточка номенклатуры для одежды

Категория товара для маркированной одежды:



В карточке номенклатуры проставляется категория для одежды.

Джинсы Маша (Номенклатура)

Записать и закрыть | Сформировать штрих-коды | Добавить характеристики | Все действия

Группа: Детская одежда | Статус: В работе | Код: 20

Наименование: Джинсы Маша | Артикул: B-145804

Полное наименование: Джинсы Маша

Основная | Оборудование | **Дополнительные параметры** | Мерчендайзинг | Касса самообслуживания Artix

Категория товара: **Детская одежда** | Одежда, характерист...

Ставка НДС: 10%

Цена задается: на номенклатуру | Создать акт переоценки

Базовая единица: шт

Прочее

Производитель: РОССИЯ


Ассортиментная группа:

Код ТНВЭД:

Пользовательские параметры

Пол ИС МП (обувь, одежда):

Возрастная категория ИС МП:



Комментарий:

Параметры в карточке товара для получения GTIN по упрощенной схеме:

Основная | Оборудование | **Дополнительные параметры** | Мерчендайзинг | Касса самообслуживания Artix

Категория товара: Детская одежда | Одежда, характерист...

Ставка НДС: 10%

Цена задается: на номенклатуру | Создать акт переоценки

Базовая единица: шт

Прочее

Производитель: РОССИЯ


Ассортиментная группа:

Код ТНВЭД: 4203

Пользовательские параметры

Пол ИС МП (обувь, одежда): Женская

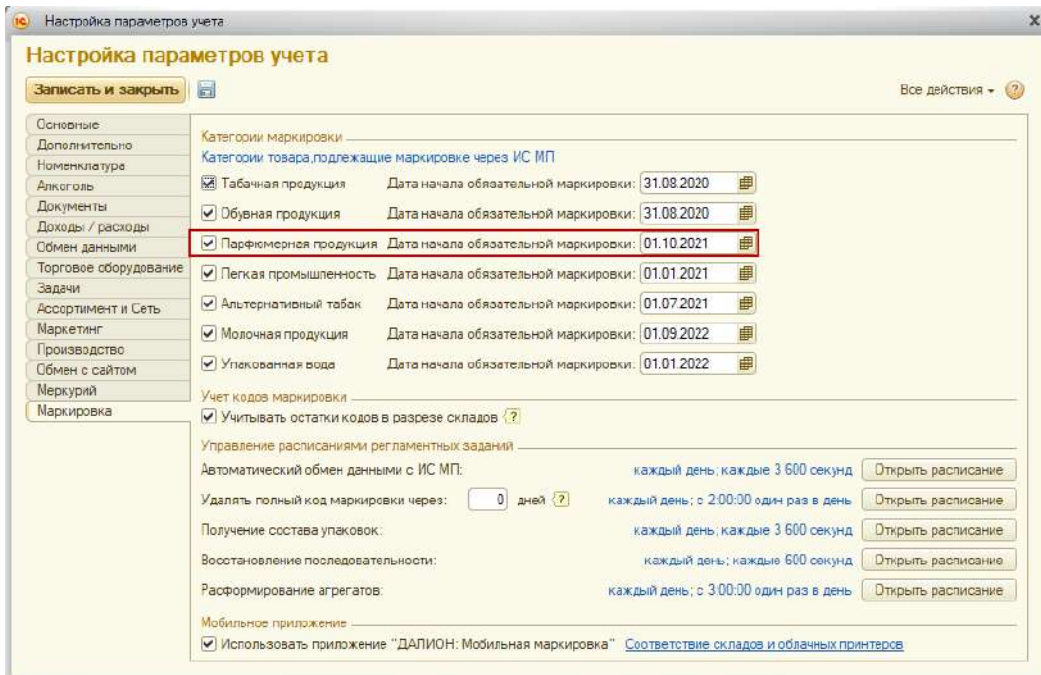
Возрастная категория ИС МП: Детская



Комментарий:

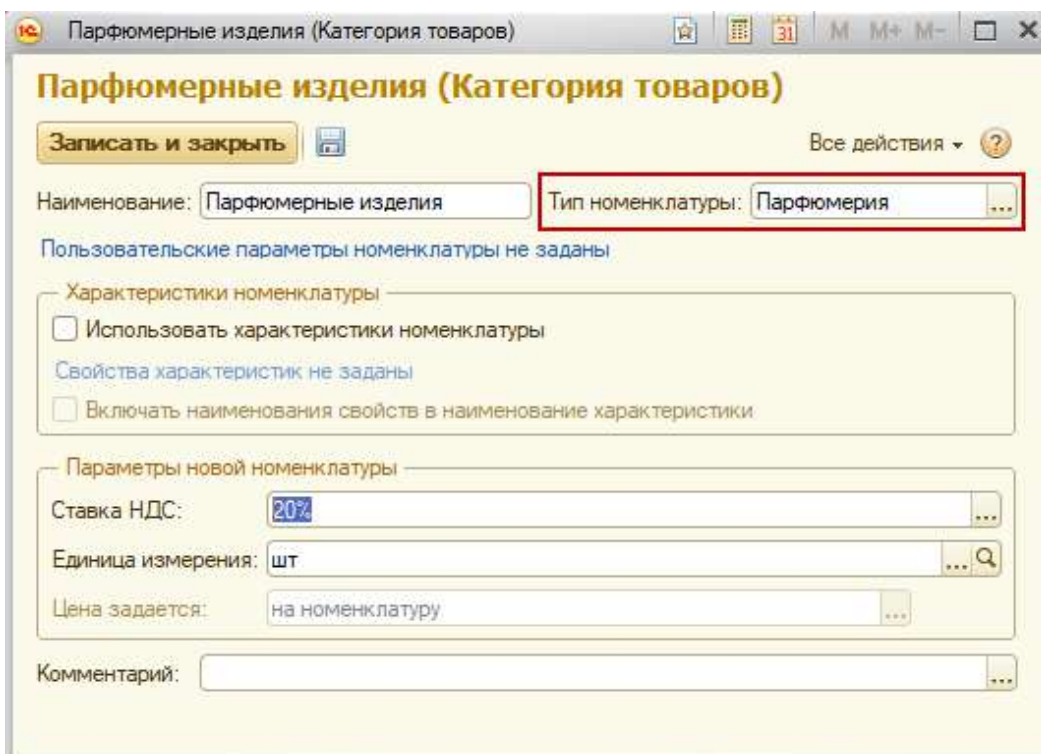
Парфюмерные изделия

Для включения функционала маркировки, следует в *Настройках параметров учета* на закладке "Маркировка" установить соответствующую константу и указать дату начала обязательной маркировки, начиная с которой парфюмерная продукция будет передаваться в кассовое ПО как маркированный товар.



Карточка номенклатуры для парфюмерных изделий

Для парфюмерных изделий используется категория товаров с типом номенклатуры "Парфюмерия".



В карточке номенклатуры проставляется категория для парфюма.

Туалетная вода "Аэлита" (Номенклатура)

Записать и закрыть | Сформировать штрих-коды | Добавить характеристики | Выбрать картинку | Все действия

Группа: Парфюм | Статус: В работе | Код: 459

Наименование: Туалетная вода "Аэлита" | Артикул:

Полное наименование: Туалетная вода "Аэлита"

Основная | Оборудование | **Дополнительные параметры** | Мерчендайзинг | Касса самообслуживания Artix

Категория товара: Парфюмерные изделия | Парфюмерия, характерис...

Ставка НДС: 20%

Цена задается: на номенклатуру | Создать акт переоценки

Базовая единица: шт

Прочее

Производитель: РОССИЯ

Ассортиментная группа:

Код ТНВЭД:

Изображение

Комментарий:

Табачные изделия

Обязательной маркировке подлежат сигареты (с фильтром и без фильтра), а также папиросы. Маркировка происходит путем размещения на пачке кода в формате DataMatrix, который содержит всю информацию о продукте, производителе, дате и месте выпуска. Привычного штрих-кода на пачках, маркированных по новому образцу, не будет.

Для учета маркируемых табачных изделий в *Настройках параметров учета* на закладке "Маркировка" установите соответствующий флаг и укажите дату начала обязательной маркировки, начиная с которой табачная продукция будет передаваться в кассовое ПО как маркированный товар.

Настройка параметров учета

Настройка параметров учета

Записать и закрыть | Все действия

Основные | Дополнительно | Номенклатура | Алкоголь | Документы | Доходы / расходы | Обмен данными | Торговое оборудование | Задачи | Ассортимент и Сеть | Маркетинг | Производство | Обмен с сайтом | Меркурий | **Маркировка**

Категории маркировки

Категории товара, подлежащие маркировке через ИС МП

<input checked="" type="checkbox"/>	Табачная продукция	Дата начала обязательной маркировки:	31.08.2020	
<input checked="" type="checkbox"/>	Обувная продукция	Дата начала обязательной маркировки:	31.08.2020	
<input checked="" type="checkbox"/>	Парфюмерная продукция	Дата начала обязательной маркировки:	01.10.2021	
<input checked="" type="checkbox"/>	Пегкая промышленность	Дата начала обязательной маркировки:	01.01.2021	
<input checked="" type="checkbox"/>	Альтернативный табак	Дата начала обязательной маркировки:	01.07.2021	
<input checked="" type="checkbox"/>	Молочная продукция	Дата начала обязательной маркировки:	01.09.2022	
<input checked="" type="checkbox"/>	Упакованная вода	Дата начала обязательной маркировки:	01.01.2022	

Учет кодов маркировки

Учитывать остатки кодов в разрезе складов

Управление расписаниями регламентных заданий

Автоматический обмен данными с ИС МП: каждый день; каждые 3 600 секунд | Открыть расписание

Удалять голый код маркировки через: 0 дней | каждый день; с 2:00:00 один раз в день | Открыть расписание

Получение состава упаковок: каждый день; каждые 3 600 секунд | Открыть расписание

Восстановление последовательности: каждый день; каждые 600 секунд | Открыть расписание

Расформирование агрегатов: каждый день; с 3:00:00 один раз в день | Открыть расписание

Мобильное приложение

Использовать приложение "ДАЛИОН: Мобильная маркировка" | Соответствие складов и облачных принтеров

Учет максимальных розничных цен

Согласно законодательству Российской Федерации производитель табачных изделий (налогоплательщик) обязан самостоятельно устанавливать максимальную розничную цену (МРЦ) на табачное изделие и подавать

информацию о цене в налоговый орган, также производитель обязан указывать ее на упаковке. МРЦ на иностранные табачные изделия задается государством.

Выше максимальной цены табачное изделие не может быть реализовано в розницу. Поставщик в праве изменять МРЦ, но не ранее 1 календарного месяца с даты регистрации МРЦ в налоговом органе.

Создание карточки номенклатуры

Функционал ДАЛИОН: ТРЕНД позволяет вести реализацию табачных изделий двумя разными способами. Главное отличие состоит в возможности контроля остатков продукции в разрезе МРЦ. Выбор способа зависит от личных предпочтений и ведения товароучета.

1. Учет остатков табачной продукции в разрезе МРЦ (с помощью характеристик)

Данный способ предполагает использование характеристик для ввода МРЦ на товар.

Для контроля МРЦ табачной продукции на кассовом ПО следует в первую очередь создать в ДАЛИОН отдельную категорию товаров с типом номенклатуры *Табачные изделия*.

Включите для категории использование характеристик, свойство МРЦ будет добавлено автоматически.

Табачные изделия (Категория товаров)

Наименование: Тип номенклатуры:

Пользовательские параметры номенклатуры: Торговая марка ИС МП (табак)

Для разделения по МРЦ используются "Характеристики номенклатуры"

Характеристики номенклатуры

Использовать характеристики номенклатуры

Свойства характеристик: МРЦ

Включать наименования свойств в наименование характеристики

Параметры новой номенклатуры

Ставка НДС:

Единица измерения:

Цена задается:

Комментарий:

Для удобства работы с МРЦ на кассе рекомендуем проставить флаг *Включить наименования свойств в наименование характеристики*. Таким образом, название характеристики будет иметь вид — МРЦ 30, МРЦ 40...

Далее в справочнике «Номенклатура» создаем карточку товара для табака, в которой на закладке «Основная» указываем категорию товаров для табачной продукции.

Сигареты Winston (Номенклатура)

Группа: Статус: Код:

Наименование: Артикул:

Полное наименование:

Категория товара:

Ставка НДС:

Цена задается:

Базовая единица:

Производитель:

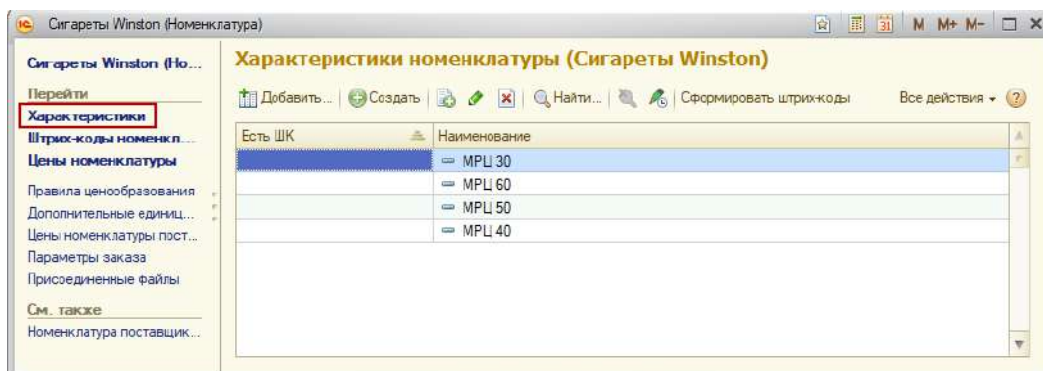
Ассортиментная группа:

Код ТНВЭД:

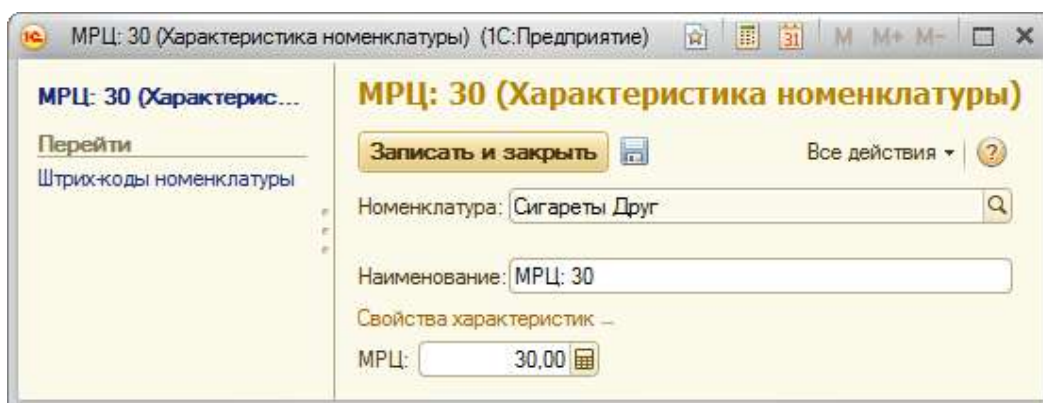
Пользовательские параметры: Торговая марка ИС МП (табак):

Комментарий:

Через панель навигации переходим в пункт меню «Характеристики»



и добавляем MRЦ по кнопке «Создать».



При выгрузке на кассу все характеристики табачной продукции будут объединены в один товар с несколькими MRЦ.

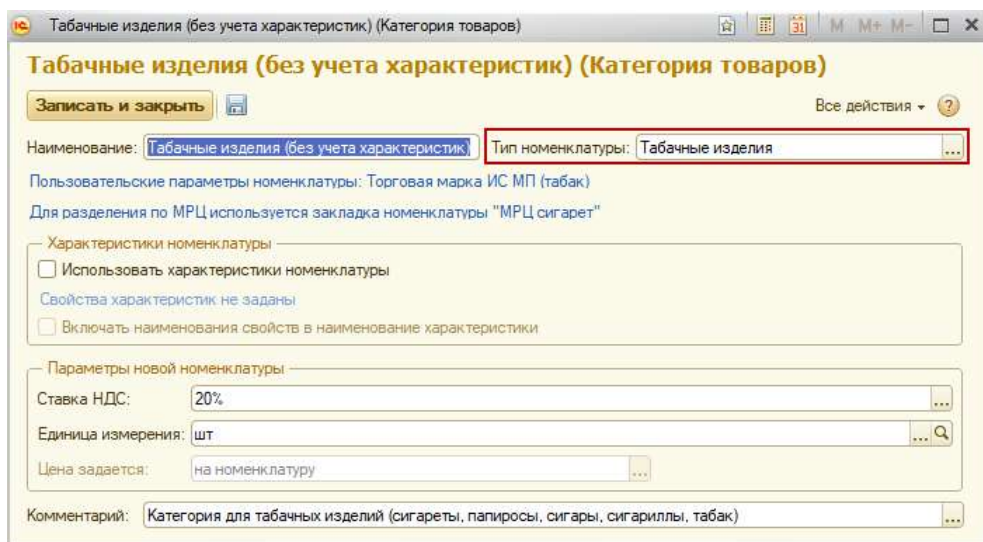
На каждую характеристику MRЦ следует обязательно назначить цену актом переоценки. **Обратите внимание, что цены на разные характеристики должны отличаться, так как при загрузке продаж происходит списание первой характеристики с подходящей ценой.**

Если MRЦ табачного изделия изменилась, то следует сначала добавить характеристику с новой ценой в карточку номенклатуры, а затем оприходовать товар и оформить акт переоценки.

2. Без учета остатков табачной продукции в разрезе MRЦ (без характеристик)

Данный способ учета MRЦ на табачные изделия позволяет облегчить создание заказов поставщикам и не накапливать большое количество характеристик. Контролировать остатки по каждой MRЦ не удастся: остаток будет отражен по номенклатуре в целом.

Для контроля MRЦ табачной продукции на кассовом ПО следует создать в ДАЛИОН отдельную категорию товаров с типом номенклатуры Табачные изделия.



В справочнике «Номенклатура» создайте карточку товара для табака, в которой на закладке «Основная» укажите категорию товаров для табачной продукции.

Сигареты Мальборо (Номенклатура)

Записать и закрыть | Сформировать штрих-коды | Добавить характеристики | Все действия ?

Группа: | Статус: | Код:

Наименование: | Артикул:

Полное наименование:

Основная | Оборудование | Дополнительные параметры | Мерчендайзинг | Касса самообслуживания Artix

Категория товара: | Табачное изделие, х...

Ставка НДС:

Цена задается: | [Создать акт переоценки](#)

Базовая единица:

Прочее

Производитель:

Ассортиментная группа:

Код ТНВЭД:

Пользовательские параметры

Торговая марка ИС МП (табак):

Изображение

Комментарий:

Через панель навигации перейдите в пункт меню «МРЦ сигарет».

Сигареты Мальборо (Номенклатура) | МРЦ сигарет: Сигареты Мальборо

Создать | Неиспользуемые | Поиск (Ctrl+F) | Все действия ?

МРЦ, указанная на пачке	Цена продажи	Дата создания	Не используется
96,00	96,00	02.10.2018	
102,00	102,00	02.10.2018	

Перейти

МРЦ сигарет

Штрих-коды номенклатуры

Цены номенклатуры

Правила ценообразования

Дополнительные единицы измерения

Цены номенклатуры поставщика

Параметры заказа

Присоединенные файлы

См. также

Номенклатура поставщиков

Добавьте МРЦ по кнопке «Создать», заполнив следующие поля:

МРЦ сигарет

Записать и закрыть | Все действия ?

Номенклатура:

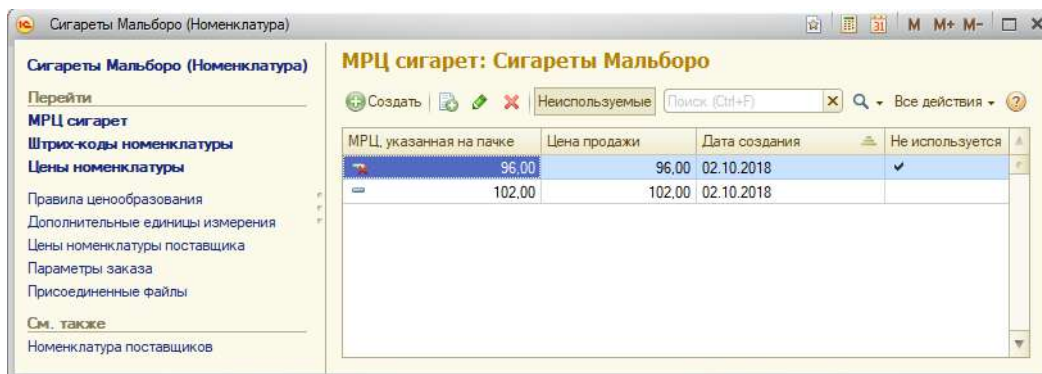
МРЦ, указанная на пачке:

Цена продажи:

Дата создания карточки:

- МРЦ, указанная на пачке.
- Цена продажи — цена, по которой товар будет реализован покупателю.
- Дата создания карточки — использование даты создания позволит быстрее ориентироваться в списке, удалять старые МРЦ, тем самым ограничивая список МРЦ выгружаемых на кассу.

Команда «пометить на удаление» отмечает МРЦ как неиспользуемую. Кнопка «Неиспользуемые» позволяет скрыть/отразить такие МРЦ.



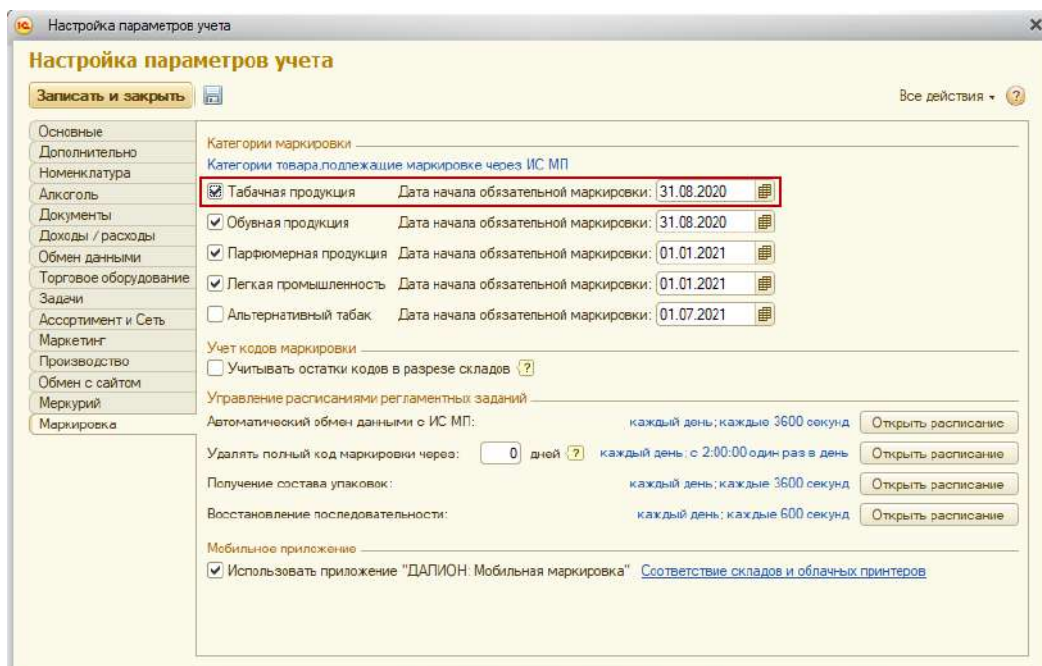
Также следует назначить штрих-коды. Они задаются на всю номенклатуру.

Для печати ценников и выгрузки на кассы должна быть установлена розничная цена на номенклатуру.

В ходе своей деятельности, у организации может возникнуть необходимость перейти со способа учета МРЦ в разрезе характеристик на способ учета МРЦ без характеристик.

Оформление поступления маркированных табачных изделий

Активируйте флаг «Табачная продукция» в настройках параметров учета на закладке "Маркировка". Флаг открывает табличную часть штрих-кодов упаковок табачных изделий. Данный функционал актуален только при обмене ЭД с поставщиком.



В поступившей от поставщика УПД содержится информация по кодам маркировки блоков, а в ячейке «Упаковка» отображается единица измерения поставщика.

УПД № Ц0000000019 от 27.08.2020

Записать и закрыть | Создать на основании | Печать | ЭДО | Все действия

Организация: Григорян | Контрагент: Петрович

Торговый объект: Центр | Статус приемки: Приемка выполнена

Состояние обмена: Требуется утверждение

Товары (1 поз.) | Дополнительно

Заполнить сопоставленную номенклатуру | Создать номенклатуру

N	Номенклатура контрагента, Код, Артикул	Упаковка	Количество	Количество факт	Цена	Сумма
	Номенклатура	Характеристика	Ед. изм.			
1	Сигареты Camel, 254, 254	БПК	3,000	-	1 500,00	
	Сигареты Camel	<характеристики не используют...	бл (10 шт)			
			3,000			

Единица измерения для номенклатуры ДАЛИОН может быть выбрана вручную. В дальнейшем эта пара будет сохранена и в последующих УПД подставиться автоматически.

Для упрощения работы пользователей, создан глобальный перечень популярных сопоставлений (справочник "Соответствия упаковок и единиц измерения"), который обрабатывает автоматически избавляя от ручного выбора. При его срабатывании доп. единица у номенклатуры создается автоматически.

Например

Чаще всего сигареты приходят от поставщика блоками, поэтому для удобства пользователя такие единицы измерения вынесены в справочник "Соответствия упаковок и единиц измерения" и распознаются программой автоматически. Если этого не произошло, то следует указать единицу вручную. Заданное сопоставление единиц измерения при записи документа будет сохранено.

Соответствия упаковок и единиц измерения

Создать | Поиск (Ctrl+F) | Все действия

Упаковка	По ОКЕИ	Кoeffициент
бл	ШТ	10,000
блк	ШТ	10,000
блок	ШТ	10,000

При считывании кода маркировки с блока сигарет в табличной части с марками устанавливаются признаки «Считан» и «Считана упаковка».

Для корректной работы сканера используйте драйвера 1C NativeAPI.

При поступлении УПД с указанием марок по каждой единице товара, при считывании сканером кода маркировки устанавливается признак «Считан» и колонка «Количество факт» заполняется количеством считанных марок.

Скрыть отображение кодов маркировки

Показывать все кода маркировки | Перенести марку

Упаковка	Считан	Считана упаковка	Код идентификации
			04600439931362abc0011
			04600439931362abc0012
	✓		04600439931362abc0013

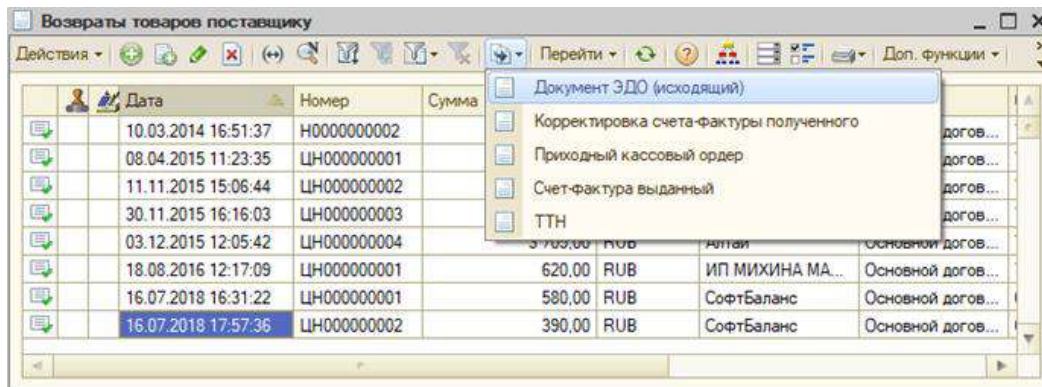
После считывания марок нужно сопоставить полученные от поставщика товары с номенклатурой организации. Обычно через УПД могут быть переданы наименование товара, код, артикул, либо что-то одно из перечисленного. Поиск производится по номенклатуре поставщика. Номенклатура поставщика указывается в карточке номенклатуры на одноименной закладке. Сопоставление происходит по имеющимся полям. Например, значение в колонке «Поставщик» должно совпадать со значением в поле «Контрагент» документа УПД. Если совпадений не выявлено, но поставщик передал штрих-код, то сопоставление будет происходить по штрих-коду.

Если сопоставления не произошло, то номенклатуру следует выбрать вручную либо создать новую. При записи документа сопоставление будет запомнено системой.

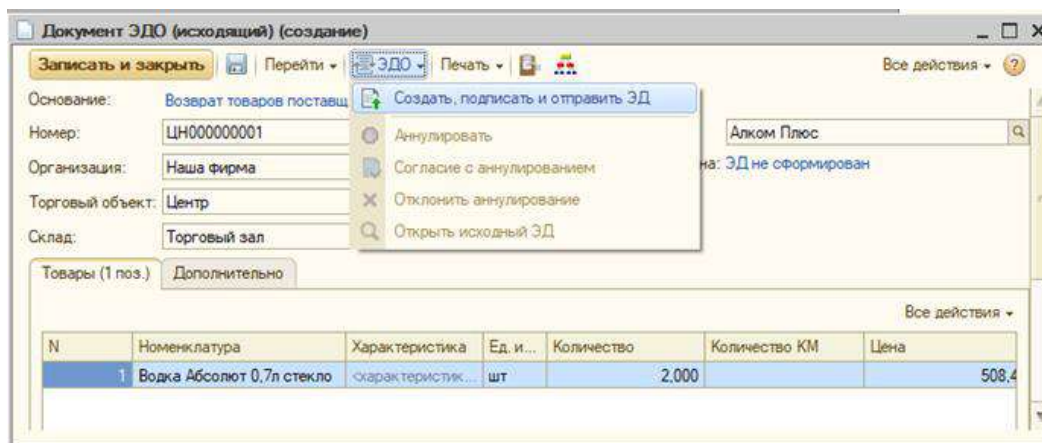
Если при приемке товара считанного с пачки кода в документе не оказалось, то эта позиция добавляется в документ с пометкой в виде плюса. Далее эту накладную можно либо подписать и дожидаться от поставщика корректировочный документ (УКД), либо не подписывать (в этом случае рекомендуется его отклонить), а запросить новый УПД, уведомив поставщика о выявленных расхождениях.

Для фиксации расхождений предназначена печатная форма «Акт расхождений», которая передается поставщику (например, почтой).

При необходимости вернуть товар поставщику создается документ «Возврат товаров поставщику», а затем на его основании формируется электронный документ.



При возврате маркированного товара обязательно считывается код маркировки. Когда документ готов подписываем его и отправляем.

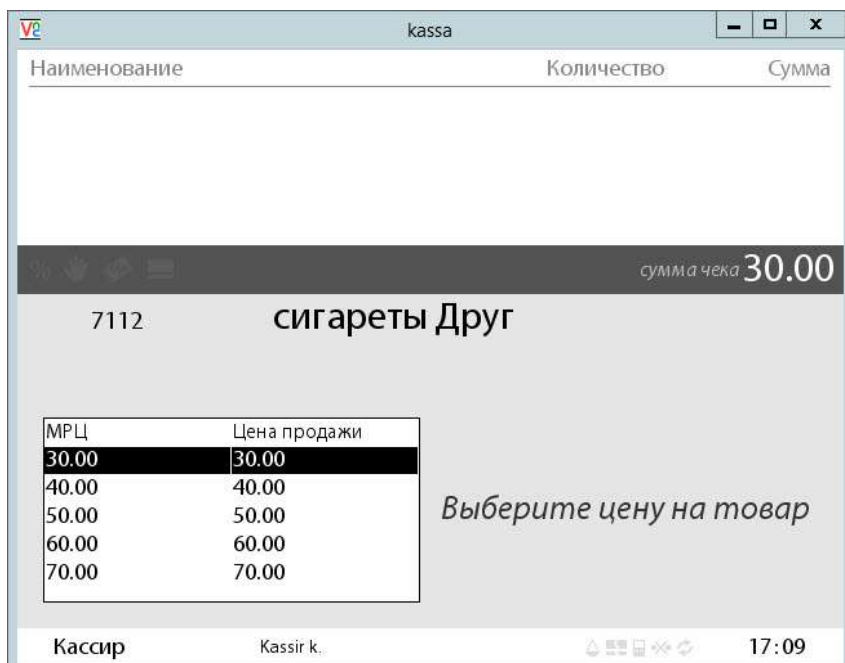


После того, как все марки считаны и соответствие установлено, нужно установить статус УПД на "Приемка выполнена", сохранить и подписать документ. Далее на основании УПД вводится приходная накладная.

Доступен вызов паспорта марки, с помощью которого можно узнать подробную информацию о марке.

Особенности работы на кассовом ПО с табачными изделиями

При ведении учета табачных изделий с использованием характеристик код маркировки содержит в себе ШК продукции. После того, как кассир считывает ШК/ код DataMatrix упаковки табачной продукции, на кассовом ПО появится список характеристик МРЦ. Задача кассира найти и выбрать в списке ту стоимость, которая соответствует указанной на упаковке.



Если при считывании кода DataMatrix соответствие номенклатуре найдено не было, необходимо добавить новый ШК в ДАЛИОН. Это можно сделать путем считывания сканером кода DataMatrix в карточку номенклатуры. ДАЛИОН отбрасывает лишние символы из кода и записывает ШК продукции в формате EAN-8 или EAN-13.

ВАЖНО

В течение дня нельзя изменять/выгружать на кассу новые цены. Поиск товара осуществляется по цене на дату ОКС, поэтому при загрузке данных о продажах товар с измененной ценой будет потерян – вместо него подставится соответствующая номенклатура с пустой характеристикой.

Данные о реализации маркированной продукции уходят с кассы в ОФД в автоматическом режиме. Подробнее об особенностях работы вашей кассы с маркировкой см. в документации вашего кассового оборудования.

При снятии продаж в документе ОКС в табличную часть на закладке **«Марки»** попадают данные о реализованной маркированной продукции.

Переход на новый способ учета табака

Обработка предназначена для перехода к категории товаров с типом «Табачные изделия». Переход необходим для выгрузки на кассовое ПО признака «Маркированный товар» для товаров, относящихся к категории с типом «Табачные изделия». С помощью обработки можно сменить способ учета МРЦ: с варианта с помощью характеристик на учет без характеристик.

Обработка хранится в подпапке \ExtFiles той папки, куда был распакован шаблон конфигурации.

По умолчанию C:\Users\имя пользователя\AppData\Roaming\1C\1c8\tpls\softbal\DalionTrend\версия программы\ExtFiles\Обработки.

В обработке доступно три варианта перехода:

Переход на новый способ учета табака

Далее >>

Все действия ?

Вариант перехода:

- Исходная категория товаров относится к типу "Табачные изделия" (с характеристиками). Перейти на вариант ведения МРЦ без характеристик
- Исходная категория товаров относится к типу "Товар" (с характеристиками). Перейти на вариант ведения МРЦ без характеристик
- Исходная категория товаров относится к типу "Товар" (с характеристиками). Преобразовать категорию к типу "Табачные изделия" (с характеристиками)
- Исходная категория товаров относится к типу "Товар" (без характеристик). Преобразовать категорию к типу "Табачные изделия" (без характеристик)

- Исходная категория относится к типу «Табачные изделия» (с характеристиками). Перейти на вариант ведения МРЦ без характеристик.

- Исходная категория относится к типу «Товар» (с характеристиками). Перейти на вариант ведения МРЦ без характеристик.
- Исходная категория относится к типу «Товар»(с характеристиками). Преобразовать категорию к типу «Табачные изделия» (с характеристиками).
- Исходная категория относится к типу «Товар» (Исходная категория относится к типу «Товар» (без характеристик). Преобразовать категорию к типу «Табачные изделия» (без характеристик)

В результате перехода для товаров будет активирован флаг «Маркированный товар», а также установлен "Признак предмета расчета" — *Подакцизный товар*.

Исходная категория относится к типу «Табачные изделия» (с характеристиками). Перейти на вариант ведения МРЦ без характеристик

Данный вариант используется при переходе с первого способа реализации табачных изделий (с помощью характеристик) на второй (без использования характеристик), при этом категория товаров имеет тип «Табачные изделия».

ВАЖНО

Если для табачных изделий заданы пользовательские параметры, то перед переходом на новый способ учета МРЦ необходимо сделать данные параметры общими и указать в новой категории товаров (без характеристик).

Переход необходимо осуществлять в следующей последовательности:

Обработка перехода с учета табака по характеристикам на учет табака с МРЦ

Перевести на вариант ведения МРЦ без характеристик

Параметры обработки | Созданные документы | Логи

Категория товаров "Табак с характеристиками": Табачные изделия

Категория товаров, на которой числится табак с учетом по характеристикам

Категория товаров "Табак без характеристик": Табачные изделия (без учета характеристик)

Категория товаров (без характеристик), которая будет указана в созданных копиях номенклатуры

Категория цен для МРЦ: Розничная

Категория цен, из которой будут взяты цены продажи для создаваемых МРЦ сигарет.

N	Код	Номенклатура	Обработана	Номенклатура копия
<input checked="" type="checkbox"/>	1	278 Сигареты Парламент		
<input checked="" type="checkbox"/>	2	279 Сигареты Мальборо		
<input checked="" type="checkbox"/>	3	281 Сигареты Друг		
<input checked="" type="checkbox"/>	4	408 Сигареты Winston		

При переходе будут выполнены следующие действия:

1. Создание копии номенклатуры с категорией "Табак без характеристик". Копирование параметров заказа, правил ценообразования.
2. Перенос ШК на копию номенклатуры.
3. Для характеристик существующих на остатке и имеющих цену по выбранной "Категории цен для МРЦ" в копии номенклатуры будут созданы МРЦ сигарет.
4. Создание документов Акт переоценки с назначением общей цены на копию номенклатуры (максимальная цена товара по каждой категории цен)
5. Создание документов Акт пересортицы с переносом остатков характеристик на копию номенклатуры

- Выбрать категорию товаров, на которой числятся табачные изделия с МРЦ-характеристиками.
- Выбрать категорию товаров, на которую будут перенесены остатки табачных изделий. Для этого создайте новую категорию без использования характеристик. Подробнее об учете МРЦ без характеристик читайте [здесь](#).
- Выбрать категорию цен для МРЦ.
- Отметить флажками нужную номенклатуру.
- По кнопке «Перевести на вариант ведения МРЦ без характеристик» запустить обработку, которая:

1. Создаст копии номенклатуры с категорией «без характеристик». Проведет копирование параметров заказа и правил ценообразования для новых карточек номенклатуры.

	N	Код	Номенклатура	Обработана	Номенклатура копия
<input type="checkbox"/>	1	278	Сигареты Парламент	✓	Сигареты Парламент
<input type="checkbox"/>	2	279	Сигареты Мальборо	✓	Сигареты Мальборо
<input type="checkbox"/>	3	281	Сигареты Друг	✓	Сигареты Друг
<input type="checkbox"/>	4	408	Сигареты Winston	✓	Сигареты Winston

2. Перенесет ШК на копию номенклатуры.
3. Создаст МРЦ для копии номенклатуры, соответствующие характеристикам исходной номенклатуры.

ВАЖНО

Чтобы МРЦ создавалась автоматически, она должна присутствовать на остатке или иметь цену по указанной категории цен.

4. Создаст документ «Акт пересортицы», которым будут перемещены остатки по всем складам/организациям с выбранных товаров на соответствующие копии.
5. Создаст документ «Акт переоценки» с назначением общей цены на копию номенклатуры. Будет перенесена максимальная цена товара по каждой категории цен.

Параметры обработки		Созданные документы		Логи		
Дата	Номер	Вид документа	Организация	Склад	Категория цен	Комментарий
02.10.2018 16:16:56	000000000	Акт переоценки			Розничная	Документ созд...
02.10.2018 16:16:57	НФ-00000	Акт пересортицы	Наша фирма	Торговый зал		Документ созд...

Исходная категория относится к типу «Товар» (с характеристиками). Перейти на вариант ведения МРЦ без характеристик

Данный вариант используется при переходе с первого способа реализации табачных изделий (с помощью характеристик) на второй (без использования характеристик), при этом исходная категория товаров имеет тип «Товар».

ВАЖНО

Если для табачных изделий заданы пользовательские параметры, то перед переходом на новый способ учета МРЦ необходимо сделать данные параметры общими и указать в новой категории товаров (без характеристик).

Переход на вариант ведения МРЦ без характеристик

Перейти на вариант ведения МРЦ без характеристик Все действия ?

Параметры обработки Созданные документы Логи

Исходная категория товаров "с характеристиками": Табак (товар, с характеристиками)

Категория товаров, на которой числятся номенклатура с типом "товар" с учетом по характеристикам

Вариант поиска МРЦ: МРЦ указано в свойстве характеристики ... Свойство с МРЦ: МРЦ (Табак (товар, с характеристиками)) Для характерис ...

Категория товаров "Табак без характеристик": Табачные изделия (без учета характеристик)

Категория товаров (без характеристик), которая будет указана в созданных копиях номенклатуры

Категория цен для МРЦ: Розничная

Категория цен, из которой будут взяты цены продажи для создаваемых МРЦ сигарет.

Все действия

N	Код	Номенклатура	Обработана	Номенклатура копия
<input checked="" type="checkbox"/>	1	449 Сигареты Тест (товар, с характеристиками)		

При переходе будут выполнены следующие действия:

1. Создание копии номенклатуры с категорией "Табак без характеристик". Копирование параметров заказа, правил ценообразования.
2. Перенос ШК на копию номенклатуры.
3. Для характеристик существующих на остатке и имеющих цену по выбранной "Категории цен для МРЦ" в копии номенклатуры будут созданы МРЦ сигарет.
4. Создание документов Акт переоценки с назначением общей цены на копию номенклатуры (максимальная цена товара по каждой категории цен)
5. Создание документов Акт пересортицы с переносом остатков характеристик на копию номенклатуры

Переход необходимо осуществлять в следующей последовательности:

- Выбрать категорию товаров, на которой числятся табачные изделия с МРЦ-характеристиками.
- Выбрать вариант поиска МРЦ: указано в свойстве характеристики или указано в наименовании характеристики.

- Выбрать свойство с МРЦ (если на предыдущем этапе выбран вариант заполнения МРЦ по свойству характеристики).
- Выбрать категорию товаров, на которую будут перенесены остатки табачных изделий. Для этого создайте новую категорию без использования характеристик. Подробнее об учете МРЦ без характеристик читайте [здесь](#).
- Выбрать категорию цен для МРЦ.
- Отметить флажками нужную номенклатуру.

Действия, которые будут выполнены при переходе аналогичны предыдущему варианту.

**Исходная категория относится к типу «Товар» (с характеристиками).
Преобразовать категорию к типу «Табачные изделия» (с характеристиками)**

Данный вариант перехода актуален в том случае, если:

- вы хотите одну номенклатуру продавать по разным розничным ценам в разных ТО,
- ваш магазин работает с кассовым ПО ЭВОТОР (выгрузка МРЦ на данное ПО может осуществляться только с помощью характеристик).

Преобразование категории товаров и её номенклатуры к типу "Табачные изделия"

Преобразовать категорию и её номенклатуру к типу "Табачные изделия" Все действия ?

Параметры обработки Логи

Исходная категория товаров "с характеристиками":

Категория товаров, на которой числится номенклатура с типом "товар" с учетом по характеристикам

У выбранной категории товаров не найдено предопределенное свойство МРЦ, при преобразовании оно будет создано

Вариант заполнения МРЦ:

При преобразовании будут выполнены следующие действия:

- 1. У категории будет установлен тип "Табачные изделия" и добавлено предопределенное свойство "МРЦ" (если оно отсутствует)
- 2. Для характеристик при отсутствии предопределенного свойства МРЦ, оно будет добавлено и заполнено значением из параметра "Свойство, содержащее МРЦ"
- 3. У номенклатуры будет установлен тип "Табачные изделия"

Переход необходимо осуществлять в следующей последовательности:

- Выбрать категорию товаров, на которой числятся табачные изделия.
- Выбрать вариант заполнения МРЦ: указано в свойстве характеристики или указано в наименовании характеристики.
- Выбрать свойство, содержащее МРЦ (если на предыдущем этапе выбран вариант заполнения МРЦ по свойству характеристики).
- По кнопке «Преобразовать категорию и её номенклатуру к типу "Табачные изделия"» запустить обработку, которая:
 1. Установит у выбранной категории тип «Табачные изделия». Если в категории отсутствует предопределенное свойство МРЦ, оно будет создано.
 2. Для характеристик добавит свойство МРЦ (если отсутствует) и заполнит значением из параметра «Свойство, содержащее МРЦ».
 3. У номенклатуры установит тип «Табачные изделия».

Исходная категория относится к типу «Товар» (без характеристик). Преобразовать категорию к типу «Табачные изделия» (без характеристик)

Данный вариант перехода используется если вам необходимо сменить только категорию товара.

Преобразование категории товаров и её номенклатуры к типу "Табачные изделия"

Преобразовать категорию и её номенклатуру к типу "Табачные изделия" << Назад Все действия ?

Параметры обработки | Логи

Исходная категория товаров "без характеристик": ... Q

Категория товаров, на которой числится номенклатура с типом "товар" с учетом по характеристикам

Категория цен для МРЦ: ... Q

Категория цен, из которой будут взяты цены продажи для создаваемых МРЦ сигарет

При преобразовании будут выполнены следующие действия:

1. У категории будет установлен тип "Табачные изделия"
2. У номенклатуры будет установлен тип "Табачные изделия".
3. Будет создана МРЦ по указанной категории цен

Переход необходимо осуществлять в следующей последовательности:

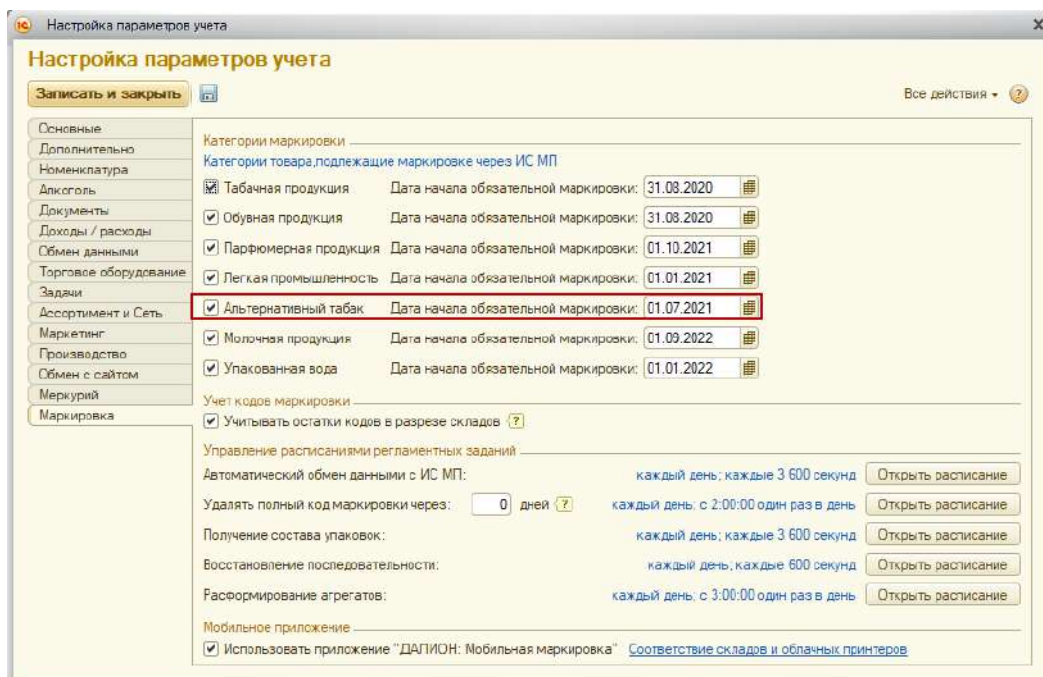
- Выбрать категорию товаров, на которой числятся табачные изделия.
- Выбрать категорию цен для МРЦ.
- По кнопке «Преобразовать категорию и её номенклатуру к типу "Табачные изделия"» запустить обработку, которая:
 1. Установит у выбранной категории тип «Табачные изделия».
 2. У номенклатуры установит тип «Табачные изделия».
 3. Создаст МРЦ по указанной категории цен.

Альтернативный табак

Согласно постановлению Правительства РФ № 1251 от 26.09.19 с 1 октября 2019 года начался эксперимент по маркировке альтернативной табачной продукции. К ней относятся сигары, сигариллы, биди, кретек, табачи курительные, нюхательные, жевательные, трубочные и для кальяна. С 1 июля 2020 года будет запрещено их производство и импорт и станет обязательной регистрация оптовых продаж при помощи электронных накладных (УПД), а розничных продаж через онлайн-кассы. С 1 июля 2021 года будет запрещен оборот немаркированной альтернативной табачной продукции.

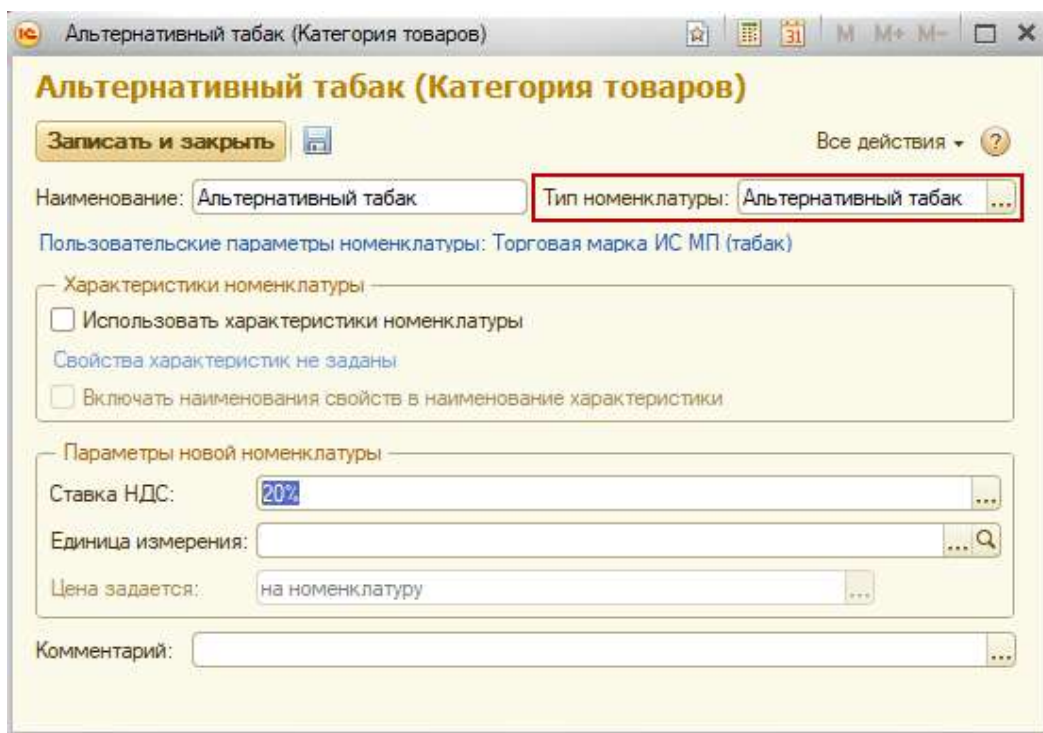
Маркировка происходит путем размещения на пачке кода в формате DataMatrix, который содержит всю информацию о продукте, производителе, дате и месте выпуска. Привычного штрих-кода на пачках, маркированных по новому образцу, не будет.

Для учета маркируемого альтернативного табака в *Настройках параметров учета* на закладке "Маркировка" установите соответствующий флаг и укажите дату начала обязательной маркировки, начиная с которой альтернативный табак будет передаваться в кассовое ПО как маркированный товар.



Работа с альтернативным табаком производится аналогично тому, как описано в разделе Табачные изделия.

В карточке номенклатуры для альтернативного табака используется категория товара с типом номенклатуры "Альтернативный табак".



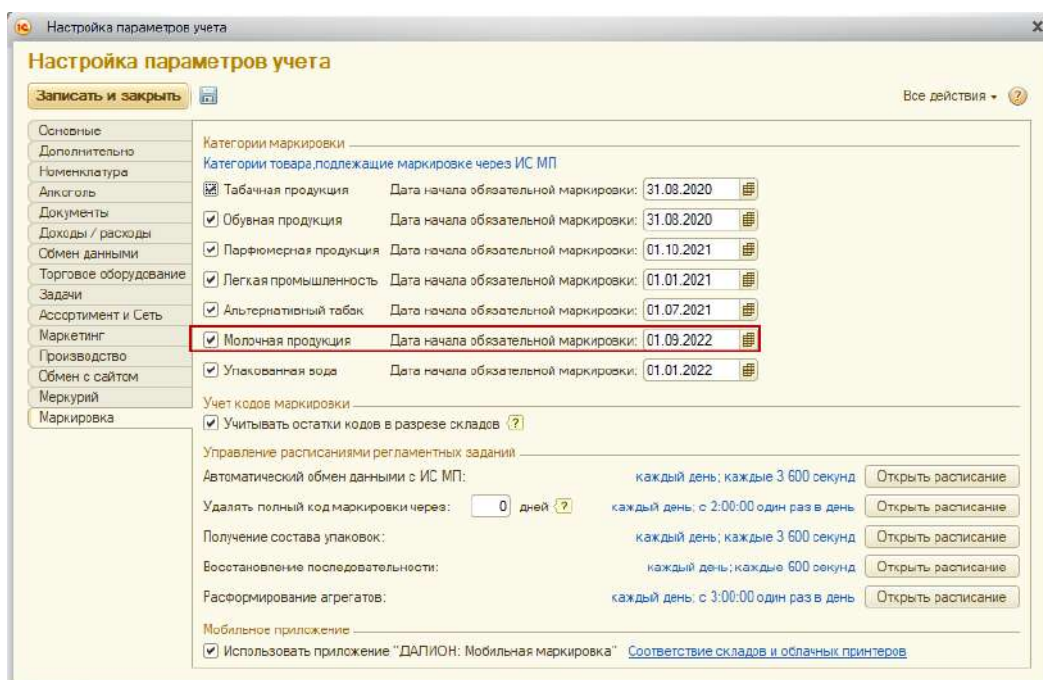
Код маркировки пачки для альтернативного табака и обычной табачной продукции имеют одинаковую структуру, но в отличие от табачной продукции, код для блока альтернативного табака не содержит информации по МРЦ.

Молочная продукция

Цифровая маркировка молочной продукции начнется с июня 2021 года и будет происходить поэтапно. Так с 1 июня 2021 года будет обязательна маркировка для сыров и мороженого. С 1 сентября 2021 года маркировка

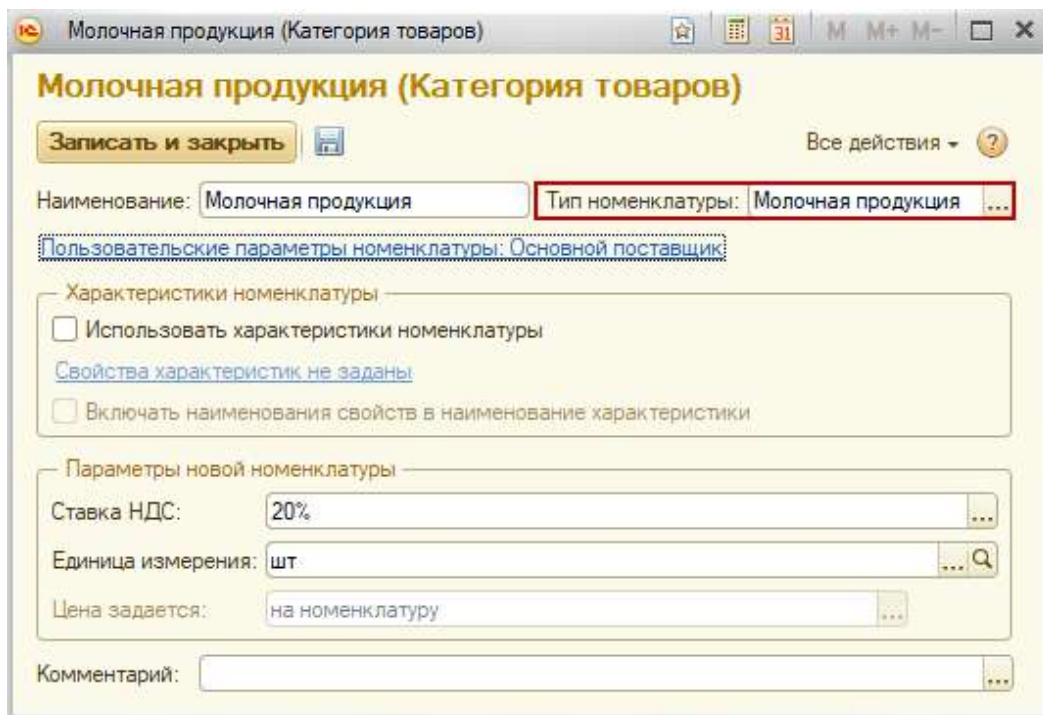
становится обязательной для товаров всех остальных подгрупп сроком годности более 40 дней, а с 1 декабря 2021 года маркировка становится обязательной для молочных продуктов сроком годности менее 40 дней. Появляется обязанность фиксировать выбытие маркированной продукции через кассы.

Для включения функционала маркировки, следует установить соответствующую константу и дату начала обязательной маркировки, начиная с которой молочная продукция будет передаваться в кассовое ПО как маркированный товар.



Карточка номенклатуры для молочной продукции

Для молочной продукции используется категория с типом номенклатуры "Молочная продукция".



В карточке номенклатуры проставляется категория для молочной продукции.

Молоко 1 л Петмол 3,2% (Номенклатура)

Записать и закрыть | Сформировать штрих-коды | Добавить характеристики | Выбрать картинку | Все действия

Группа: Молочная продукция | Статус: В работе | Код: 145

Наименование: Молоко 1 л Петмол 3,2% | Артикул:

Полное наименование: Молоко 1 л Петмол 3,2%

Основная | Оборудование | **Дополнительные параметры** | Алкоголь | Меркурий | Мерчендайзинг | Касса самообслуживания Artix

Категория товара: Молочная продукция | Товар, характеристики не и...

Ставка НДС: 20%

Цена задается: на номенклатуру | Создать акт переоценки

Базовая единица: шт

Участвует в производстве

Прочее

Производитель:

Ассортиментная группа: Молоко

Код ТНВЭД:

Пользовательские параметры

Жирность: 3,2%

Объем: 1 л

Основной поставщик:

Изображение

Упакованная вода

С 1 апреля 2020 года по 1 марта 2021 года проводится эксперимент по маркировке упакованной воды.

Для включения функционала маркировки, следует установить соответствующую константу и дату начала обязательной маркировки, начиная с которой упакованная вода будет передаваться в кассовое ПО как маркированный товар.

Настройка параметров учета

Настройка параметров учета

Записать и закрыть | Все действия

Основные | Дополнительно | Номенклатура | Алкоголь | Документы | Доходы / расходы | Обмен данными | Торговле оборудование | Задачи | Ассортимент и Сеть | Маркетинг | Производство | Обмен с сайтом | Меркурий | **Маркировка**

Категории маркировки

Категории товара, подлежащие маркировке через ИС МП

<input checked="" type="checkbox"/> Табачная продукция	Дата начала обязательной маркировки:	31.08.2020
<input checked="" type="checkbox"/> Обувная продукция	Дата начала обязательной маркировки:	31.08.2020
<input checked="" type="checkbox"/> Парфюмерная продукция	Дата начала обязательной маркировки:	01.10.2021
<input checked="" type="checkbox"/> Легкая промышленность	Дата начала обязательной маркировки:	01.01.2021
<input checked="" type="checkbox"/> Альтернативный табак	Дата начала обязательной маркировки:	01.07.2021
<input checked="" type="checkbox"/> Молочная продукция	Дата начала обязательной маркировки:	01.09.2022
<input checked="" type="checkbox"/> Упакованная вода	Дата начала обязательной маркировки:	01.01.2022

Учет кодов маркировки

Учитывать остатки кодов в разрезе складов

Управление расписаниями регламентных заданий

Автоматический обмен данными с ИС МП: каждый день; каждые 3 600 секунд | Открыть расписание

Удалять полный код маркировки через: 0 дней | каждый день; с 2:00:00 один раз в день | Открыть расписание

Получение состава упаковок: каждый день; каждые 3 600 секунд | Открыть расписание

Восстановление последовательности: каждый день; каждые 600 секунд | Открыть расписание

Расформирование агрегатов: каждый день; с 3:00:00 один раз в день | Открыть расписание

Мобильное приложение

Использовать приложение "ДАЛИОН: Мобильная маркировка" | Соответствие складов и облачных принтеров

Карточка номенклатуры для упакованной воды

Для воды используется категория с типом номенклатуры "Упакованная вода".

В карточке номенклатуры проставляется категория для упакованной воды.

Производство маркированной продукции

При подключенном модуле «Производство» имеется возможность производства маркированной продукции.

Производство происходит по следующей схеме:

- 1) Создается выпуск продукции.
- 2) Посредством документа Заказ кодов маркировки со *Способом выпуска* «Производство в РФ» заказывается необходимое количество кодов маркировки для выпускаемой продукции.

ИС МП Заказ кодов маркировки 000000011 от 22.09.2021 12:42:38

Записать и закрыть | Создать на основании | Отправить в ИС МП | Печать | Все действия

Номер: 000000011 от: 22.09.2021 12:42:38 | Объект маркировки: Обувь

Организация: ГК СОФТБАЛАНС ООО | Способ выпуска: Производство в РФ

Склад: Торговый зал | Статус документа: Не отправлялся

Товары (3) | Дополнительно

N	Номенклатура	Характеристика	GTIN	Количество
1	Кроссовки Nike	40	02900000007512	5
2	Кроссовки Adidas	39	02900000007512	5
3	Полуботинки мужские	39	02900000007512	5

3) После получения из ИС МП кодов маркировки печатаем их прямо из документа заказа.

4) На основании выпуска создается документ Ввод в оборот. Коды маркировки добавляются сканером.

ИС МП Ввод в оборот (создание)

Записать и закрыть | Отправить в ИС МП | Печать | Все действия

Документ основание: ИС МП Заказ кодов маркировки 000000011 от 22.09.2021 12:42:38

Номер: | от: 22.09.2021 0:00:00 | Объект маркировки: Обувь

Организация: ГК СОФТБАЛАНС ООО | Операция: Производство в РФ

Склад: Торговый зал | Статус документа: Не отправлялся

Товары | Дополнительно

N	Номенклатура	Характеристика	Количество	Количество КМ
1	Кроссовки Nike	40	5	
2	Кроссовки Adidas	39	5	
3	Полуботинки мужские	39	5	

[Скрыть отображение кодов маркировки](#)

Показывать все кода маркировки

Считан | Код идентификации

Производство молочной продукции

При производстве молочной продукции, относящейся к продукции животного происхождения, требуется дополнительно получить ВСД и передать в ИС МП отчет о нанесении кодов маркировки продукции.

1) Создается документ Выпуск продукции.

Выпуск продукции ИФ-00000041 от 22.09.2021 14:00:08

Принести и закрыть | Провести | Создать на основании | Переименовать | Печать | Отчеты | Заполнить Коментарий (Сквозь) | Все действия

Номер: ИФ-00000041 от: 22.09.2021 14:00:08 | Склад: Склад Магазины Пенлобасть

Организация: ГК СОФТБАЛАНС ООО | Склад получатель: Склад Магазины Пенлобасть

Создан автоматически Определен вручную

Продукция (2 поз) | Дополнительно

N	Код	Артикул	Номенклатура	Характеристика	Ед. изм.	Количество	Себестоимость	Сумма	ТТК
1	487		Мороженое "Плюмбир на ложке"	маркировка не используется	кг	4,000	1,00	4,00	
2	791		Молочная Продукция	маркировка не используется	шт	1,000	2,00	2,00	
						5,000		6,00	

Итерации

N	Код	Артикул	Номенклатура	Характеристика	Ед. изм.	Количество	Количество по ТТК
---	-----	---------	--------------	----------------	----------	------------	-------------------

2) На основании выпуска создается Производственный документ и отправляется в Меркурий, после чего в документе заполняются сведения о партии продукции и ВСД.

Для маркированной воды этот пункт пропускается.

Производственный документ 0000000013 от 22.09.2021 14:00:30

Заказать и закрыть | Открыть в Морской | Создать на основании | Печать | Отчеты | Заполнить Комментарий (сервер) | Все действия

Основание: Выпуск продукции ИФ-00000041 от 22.09.2021 14:00:09

Номер: 0000000013 от: 22.09.2021 14:00:30

Хозяйствующий субъект: ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ГК СОФТБАЛАНС"

Тоговая площадка: Склад Купино

Статус: Успешно обработан | Дата последнего обновления: 22.09.2021 14:01:13

N	Наименование	Наименование Изв.	Единица измерения	Количество	Дата выработки	Срок годности	Скорея.	Партия продукция	ВСД	Уточн.
1	Мороженое "Плом"	Мороженое "Плом"	кг	0,360000	22.09.2021	28.09.2021		Мороженое "Плом" (ИФ-0000000000000055)	0000000000000055	one sa...
2	Молочная Продукц...	Молочная Продукц...	кг	0,070000	22.09.2021 14	24.09.2021 14		Молочная Продукция (2...)	000000000000000056	one sa...

3) Заказывается необходимое количество кодов для выпускаемой продукции. Для этого формируется документ Заказов кодов маркировки со *Способом выпуска* «Производство в РФ» и отправляется в ИС МП.

4) После получения кодов маркировки печатаем их прямо из документа заказа.

5) На основании выпуска создается документ *Отчет о нанесении*. Причем на каждую продукцию, указанную в выпуске, создается отдельный документ.

Далее в документы сканером добавляются коды маркировки, а затем отправляются в ИС МП.

ИС МП Отчет о нанесении 000000005 от 22.09.2021 14:00:30

Заказать и закрыть | Открыть в ИС МП | Все действия

Документ основание: Выпуск продукции ИФ-00000041 от 22.09.2021 14:00:09

Номер: 000000005 от: 22.09.2021 14:00:30 | Объект маркировки: Молочная продукция

Организация: ГК СОФТБАЛАНС ООО | Статус документа: Обработывается

Склад: Склад Магазины Пенноблесть

Срок годности меньше 72 часов: | Дата окончания срока годности: 29.09.2021 09:00:00

N	Наименование	Характеристика	Количество	Количество КМ
1	Мороженое "Плом" (ИФ-0000000000000055)	характеристики не используются	4	

Связать с обработкой кодов маркировки

Счетчик	Код идентификации	Идентификатор строки
✓	0104740125120011215209V	6c3781c5-4844-4b43-8617-a43e68b037e1
✓	0104740125120011215209P	6c3781c5-4844-4b43-8617-a43e68b037e1
✓	0104740125120011215209H	6c3781c5-4844-4b43-8617-a43e68b037e1
✓	0104740125120011215209C	6c3781c5-4844-4b43-8617-a43e68b037e1

6) На основании выпуска создается документ Ввод в оборот. Этот документ создается на всю продукцию из документа-основания.

ИС МП Ввод в оборот (создание) *

Заказать и закрыть | Открыть в ИС МП | Печать | Все действия

Организация: ГК СОФТБАЛАНС ООО | Организация: Производство в РФ

Склад: Склад Магазины Пенноблесть | Статус документа: Не отправлялся

N	Наименование	Характеристика	Количество	Количество КМ
1	Молочная Продукция	характеристики не используются	1	1
2	Мороженое "Плом" (ИФ-0000000000000055)	характеристики не используются	4	4

Связать с обработкой кодов маркировки

Счетчик	Код идентификации	Номер ИС МП
	0104740125120011215209V	b7002246-dead-4b0b-b4d3-d78b-44e7a3d
	0104740125120011215209P	b7002246-dead-4b0b-b4d3-d78b-44e7a3d
	0104740125120011215209H	b7002246-dead-4b0b-b4d3-d78b-44e7a3d
	0104740125120011215209C	b7002246-dead-4b0b-b4d3-d78b-44e7a3d

