

# ООО «1С-Рарус Альфа-Авто»

129226, г. Москва, ул. Сельскохозяйственная, д. 12Б, стр. 3, этаж 2, ком. 4 • ИНН/КПП - 7714407250/771701001 • ОГРН 1167746831120 • +7 (495) 231-20-02 • www.rarus.ru

## МАРКИРОВКА ТОВАРОВ

Москва  
2020  
Редакция 2

**ОГЛАВЛЕНИЕ**

<b>1. ВВЕДЕНИЕ .....</b>	<b>3</b>
<b>2. ПРЕДВАРИТЕЛЬНАЯ НАСТРОЙКА ПРОГРАММЫ .....</b>	<b>3</b>
<b>2.1. ПОДКЛЮЧЕНИЕ СЕРВИСОВ .....</b>	<b>3</b>
2.1.1. ДОСТУПНЫЕ СЕРВИСЫ .....	3
2.1.2. ПОДКЛЮЧЕНИЕ ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСИ .....	3
2.1.3. ОБМЕН С ЛИЧНЫМ КАБИНЕТОМ.....	5
<b>2.2. НАСТРОЙКА НОМЕНКЛАТУРНЫХ СПРАВОЧНИКОВ .....</b>	<b>7</b>
<b>3. МАРКИРОВКА ОСТАТКОВ.....</b>	<b>8</b>
<b>4. ПОСТУПЛЕНИЕ ТОВАРОВ .....</b>	<b>11</b>
<b>4.1. ПОСТУПЛЕНИЕ МАРКИРОВАННЫХ ШИН ОТ ЮРИДИЧЕСКОГО ЛИЦА.....</b>	<b>11</b>
4.1.1. ПОСТУПЛЕНИЕ ШИН ЧЕРЕЗ ЭДО .....	11
4.1.2. ПОСТУПЛЕНИЕ ШИН БЕЗ ЭДО .....	13
<b>5. ПРОДАЖА МАРКИРОВАННЫХ ШИН .....</b>	<b>14</b>
<b>5.1. ПРОДАЖА МАРКИРОВАННЫХ ШИН ЮРИДИЧЕСКОМУ ЛИЦУ .....</b>	<b>14</b>
5.1.1. ПЕРЕДАЧА МАРКИРОВАННЫХ ШИН (ШИНЫ ОСТАЮТСЯ В ОБОРОТЕ) ЧЕРЕЗ ЭДО.....	14
5.1.2. ПЕРЕДАЧА МАРКИРОВАННЫХ ШИН (ШИНЫ ОСТАЮТСЯ В ОБОРОТЕ) БЕЗ ЭДО.....	16
5.1.3. ПРОДАЖА МАРКИРОВАННЫХ ШИН (ШИНЫ ВЫБЫВАЮТ ИЗ ОБОРОТА) .....	17
<b>5.2. ПРОДАЖА МАРКИРОВАННЫХ ШИН ФИЗИЧЕСКИМ ЛИЦАМ .....</b>	<b>18</b>
5.2.1. ПРОДАЖА МАРКИРОВАННЫХ ШИН .....	18
5.2.2. ВОЗВРАТ МАРКИРОВАННЫХ ШИН.....	19
<b>6. УЧЕТ МАРКИРОВАННЫХ ШИН В РАМКАХ ЗАКАЗ-НАРЯДА .....</b>	<b>21</b>
6.1. УСТАНОВКА ШИН НА КЛИЕНТСКИЙ АВТОМОБИЛЬ.....	21
6.2. УСТАНОВКА ШИН НА СОБСТВЕННЫЙ АВТОМОБИЛЬ .....	22
<b>7. КОМИССИОННАЯ ТОРГОВЛЯ .....</b>	<b>23</b>
<b>8. ПРОДАЖА МАРКИРОВАННЫХ ШИН ЧЕРЕЗ ИНТЕРНЕТ-МАГАЗИН.....</b>	<b>23</b>
<b>9. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОПЕРАЦИИ.....</b>	<b>24</b>
9.1. СПИСАНИЕ КОДОВ МАРКИРОВОК .....	24
9.2. ПЕРЕМАРКИРОВКА ШИН .....	24
9.3. ОБРАБОТКА "СОПОСТАВЛЕНИЕ КОДОВ МАРКИРОВКИ" .....	25
9.4. РЕГИСТР "СОСТОЯНИЕ КОДОВ МАРКИРОВКИ".....	25

## 1. ВВЕДЕНИЕ

В рамках данной инструкции рассмотрен функционал ведения учета маркированных шин и автопокрышек в системе Альфа-Авто 6.

В системе реализованы следующие возможности:

1. Прием/формирование УПД с маркированными шинами с помощью электронного документооборота;
2. Продажа маркированных шин физическим и юридическим лицам;
3. Ряд операций учета маркировки: заказ маркировок для шин, перемаркировки, учет выбытия кодов и т.п.
4. Прямой обмен с порталом Государственной информационной системы маркировки товаров (далее ГИС МТ) "Честный знак".

С 1 ноября 2020 г. организациям розничной торговли необходимо передавать в систему ГИС МТ сведения о поступлении и реализации маркированных шин, а с 15 декабря 2020 г. вступает в силу полный запрет на приобретение и продажу немаркированных шин. С 1 марта 2021 года организациям розничной торговли необходимо передавать полную информацию об обороте шин и запрещено хранить немаркированные шины.

Инструкции по регистрации и работе в личном кабинете системы ГИС МТ вы можете найти на [портале "Честный знак"](https://chestnyyznak.pf/business/projects/tyres/instructions/):

<https://chestnyyznak.pf/business/projects/tyres/instructions/>.

## 2. ПРЕДВАРИТЕЛЬНАЯ НАСТРОЙКА ПРОГРАММЫ

### 2.1. ПОДКЛЮЧЕНИЕ СЕРВИСОВ

#### 2.1.1. ДОСТУПНЫЕ СЕРВИСЫ

Перед началом работы необходимо иметь следующие доступы:

- электронная подпись;
- электронный документооборот (ЭДО);
- контрольно-кассовый аппарат и договор с оператором фискальных данных (ОФД);
- личный кабинет на портале "Честный знак";
- сканер штрих-кода 2D (рекомендуется).

Возможна работа в системе без подключения данных сервисов (кроме личного кабинета), однако при этом придется дублировать весь документооборот с маркированными товарами в личном кабинете портала и в базе данных вручную.

Подробно подключение и работу с ЭДО можно прочитать в инструкции "Сервис ЭДО", также в данной инструкции рассмотрено подключение электронной подписи.

#### 2.1.2. ПОДКЛЮЧЕНИЕ ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСИ

В рамках данной инструкции рассмотрим подключение электронной подписи для обмена с личным кабинетом портала "Честный знак".

Перед подключением электронной подписи на компьютер должна быть установлена программа одного из криптопровайдеров (КриптоПро CSP, ViPNet CSP и т.п.), а также должны быть установлены личные сертификаты подписи организации или индивидуального предпринимателя (Рис. 1). Необходимо использовать личные сертификаты, которые были ранее зарегистрированы на портале "Честный знак".

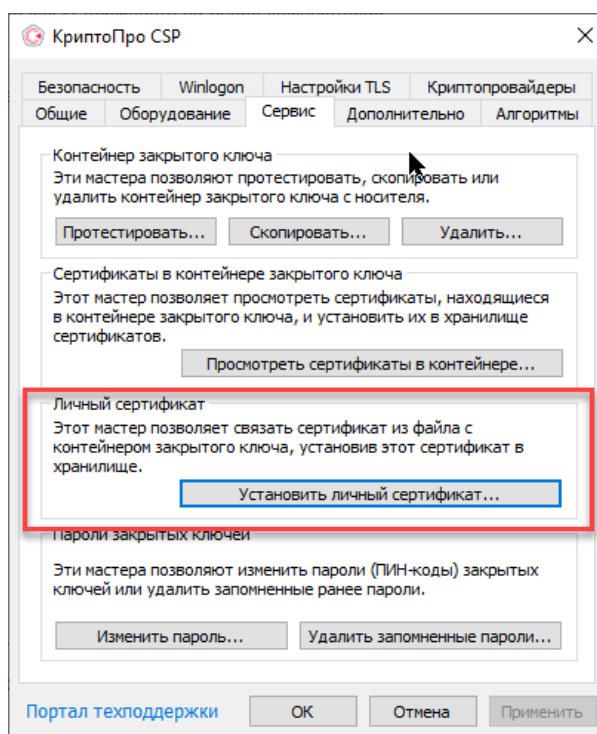


Рис. 1. Установка личного сертификата на примере программы "КриптоПро CSP"

Для подключения электронной подписи в 1С необходимо перейти в подсистему "Администрирование" – закладка "Общие настройки", гиперссылка "Настройки электронной подписи и шифрования" (Рис. 2).

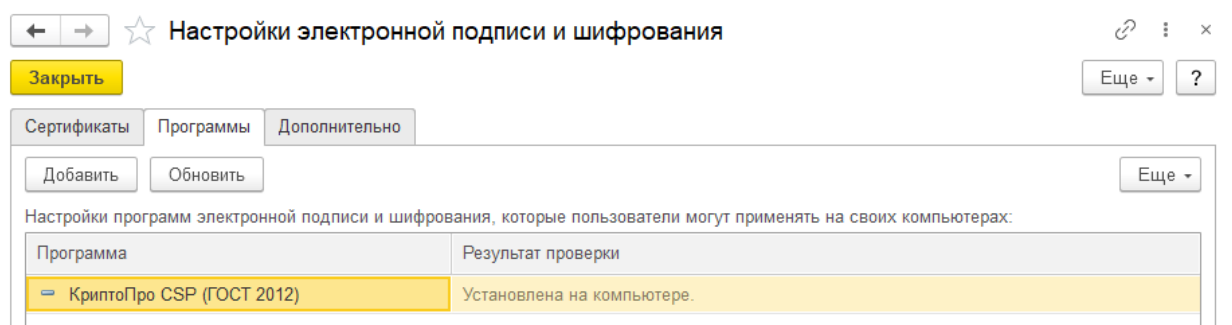


Рис. 2. Форма "Настройки электронной подписи и шифрования", закладка "Программы"

На форме "Настройки электронной подписи и шифрования" на закладке "Программы" выбирается установленная в операционной системе программа криптопровайдера; в колонке "Результат проверки" должно отобразиться значение "Установлена на компьютере". После этого на закладке "Сертификаты" выбирается сертификат, ранее установленный в программе криптопровайдера (кнопка "Добавить", пункт меню "Из установленных на компьютере...") (Рис. 3). Можно подать заявление на выпуск сертификата, однако в рамках подключения к порталу активный сертификат уже должен быть.

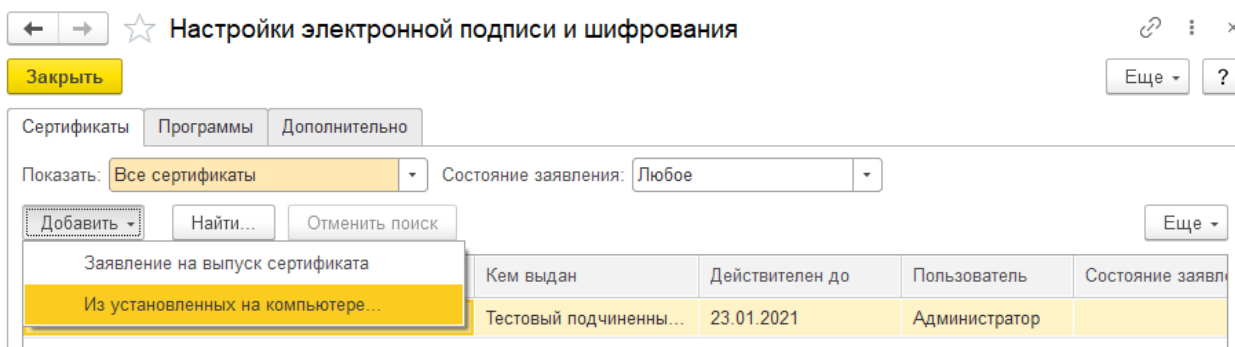


Рис. 3. Форма "Настройки электронной подписи и шифрования, закладка "Сертификаты"

### 2.1.3. ОБМЕН С ЛИЧНЫМ КАБИНЕТОМ

Для настройки обмена с системой ГИС МТ необходимо перейти в подсистему "Администрирование" – закладка "Общие", вкладка "Подсистемы и аналитики" (Рис. 4).

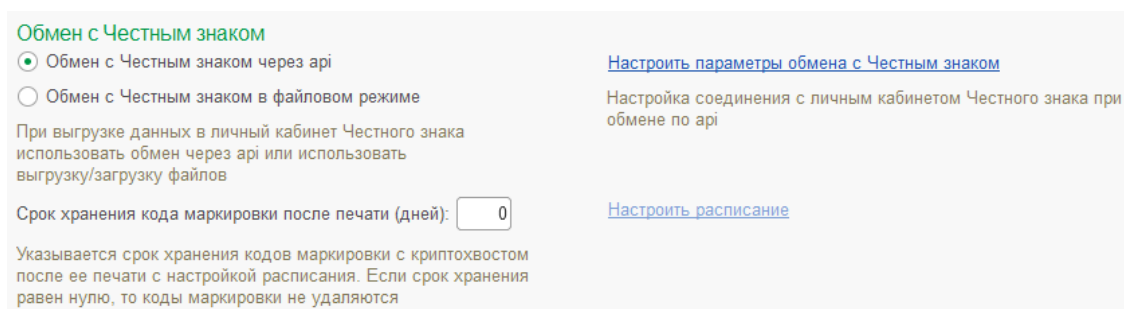


Рис. 4. Настройка обмена с порталом ГИС МТ "Честный знак"

Доступны два варианта обмена с порталом – напрямую через API (Application Programming Interface) или через выгрузку/загрузку файлов (подключение электронной подписи в этом случае не требуется).

Для настройки прямого подключения к portalу необходимо нажать гиперссылку "Настроить параметры обмена с Честным знаком".

В открывшейся форме "Настройка обмена с личным кабинетом" указывается произвольное наименование обмена и наименование организации, зарегистрированной на portalе. Указывается адрес подключения к portalу (на скриншоте указан демо-portal, а также его порт; данные для подключения к рабочему portalу необходимо узнавать на сайте "Честного знака").

В реквизите "Сертификат" указывается ранее созданная в системе электронная подпись, а по кнопке "Записать пароль" указывается пароль электронной подписи. Устанавливается флаг "Защищенное соединение".

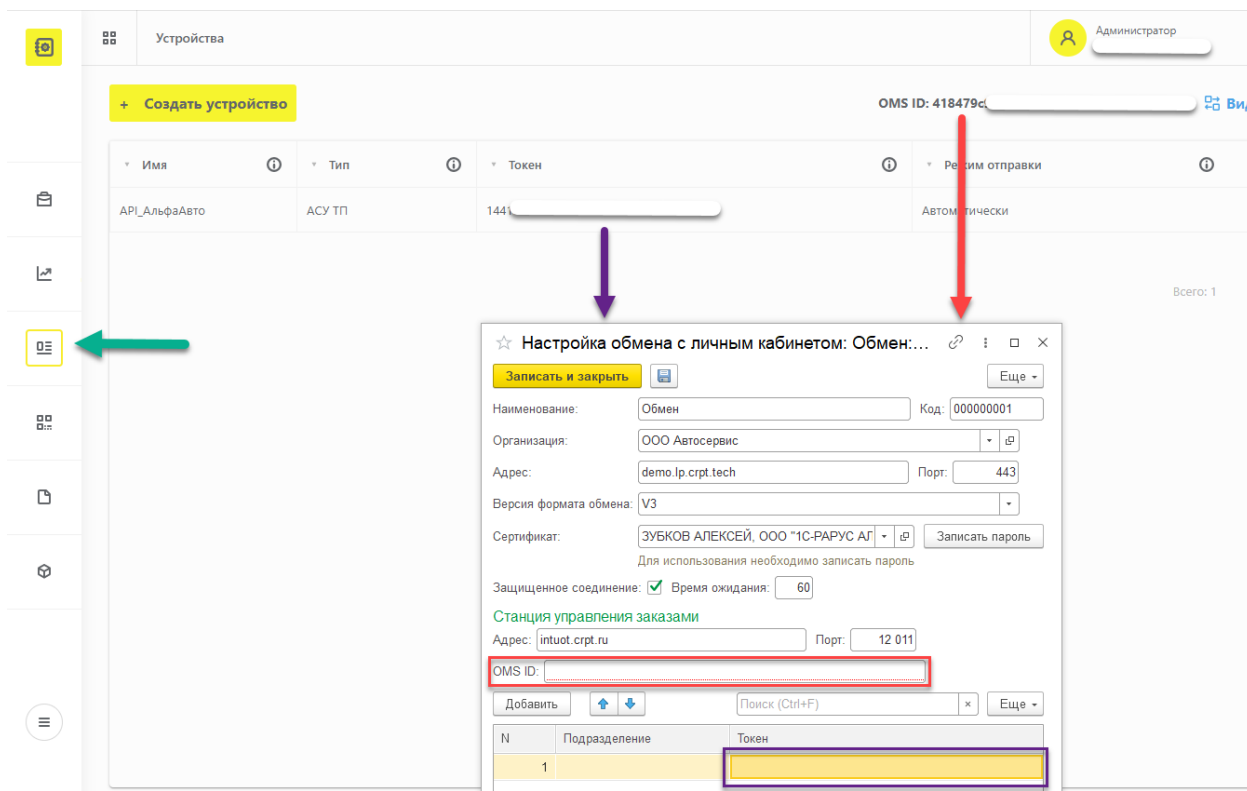


Рис. 5. Портал ГИС МТ, настройка параметров станции управления заказами

Дополнительно настраивается доступ к "Станции управления заказами" – отдельному функционалу портала, который позволяет заказывать коды маркировок. Для станции управления заказами также указывается адрес, дополнительные параметры OMS ID и токены для различных подразделений (если подразделение в системе одно, реквизит "Подразделение" оставляется пустым и указывается один токен). На Рис. 5 указано, откуда брать данные показатели из личного кабинета ("Станция управления заказами", раздел "Устройства").

Дополнительно в настройках указывается срок хранения кода маркировки для печати в днях (Рис. 4). Рекомендуемое значение "1".

Код маркировки – цифро-буквенно-символьная последовательность. Он состоит из двух частей: код идентификации + код проверки (криптохвост). Согласно договору, который заключается с порталом ГИС МТ, криптохвост должен удаляться сразу после печати маркированных товаров, т.е. после преобразования кода в Data Matrix и нанесения на товар.

В зависимости от установленного параметра, в Альфа-Авто 6 будет автоматически запускаться фоновое задание "Очистка напечатанных кодов маркировки". Фоновое задание также можно настроить вручную (Рис. 6).

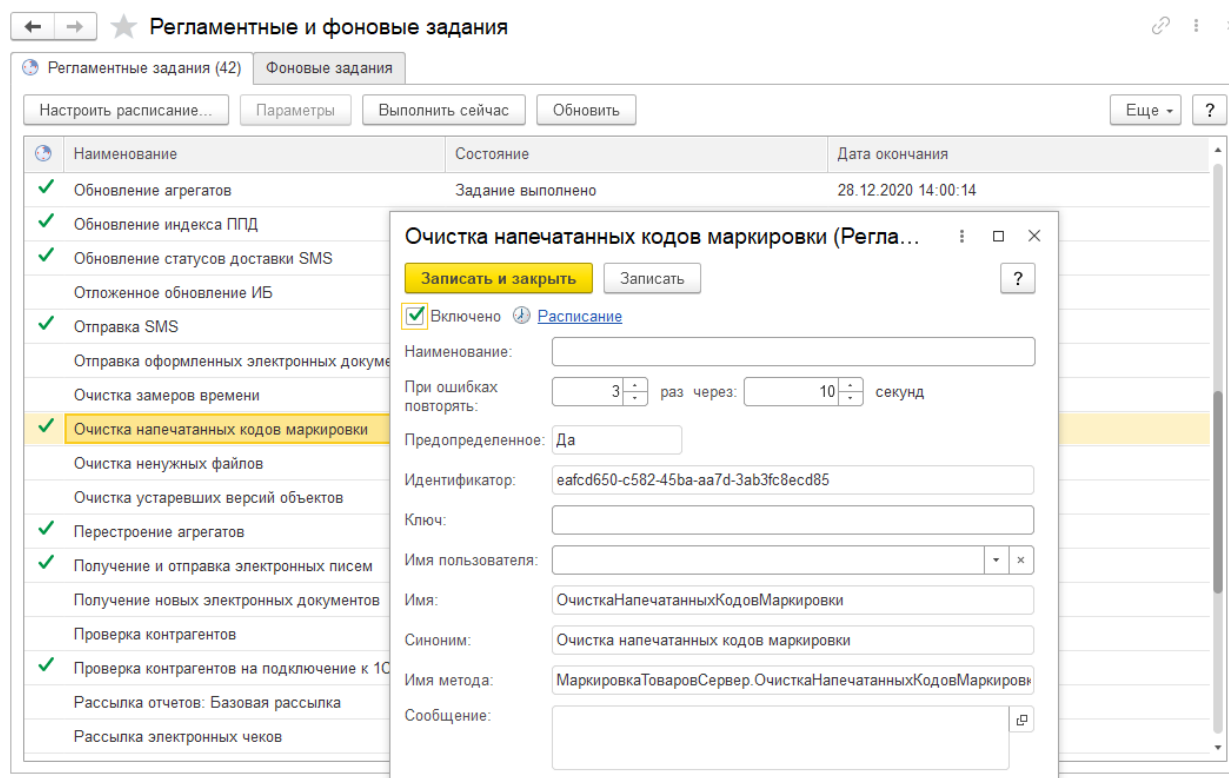


Рис. 6. Регламентные и фоновые задания

## 2.2. НАСТРОЙКА НОМЕНКЛАТУРНЫХ СПРАВОЧНИКОВ

Для работы с маркированными товарами необходимо внести изменения в тип номенклатуры, который используется для номенклатур шин и автопокрышек (Рис. 7). Затем данный тип номенклатуры необходимо будет выбирать в карточках справочника "Номенклатура" для всех маркированных шин.

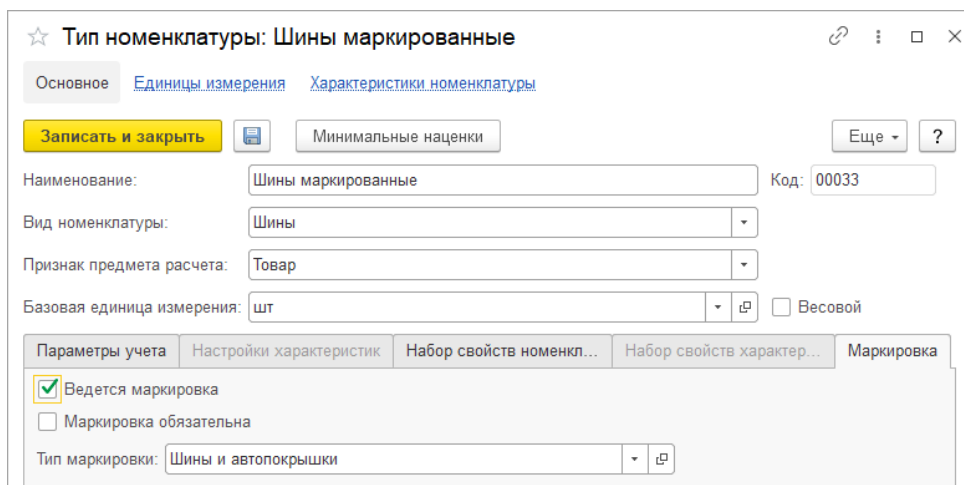


Рис. 7. Тип номенклатуры, закладка "Маркировка"

На закладке "Маркировка" можно установить следующие флаги:

- флаг "Ведется маркировка" включает возможность вести учет по кодам маркировки для номенклатуры с указанным типом, при этом коды маркировки могут быть как указаны, так и отсутствовать;
- флаг "Обязательная маркировка" требует обязательного наличия кода маркировки для номенклатуры.

В параметре "Тип маркировки" выбирается тип используемого кода в зависимости от вида маркируемого товара (для корректной передачи в кассовый

аппарат). На текущий момент в типовом функционале поддерживаются только маркировки для шин и автопокрышек.

Все документы по маркировке товаров можно найти в подсистеме "Снабжение", в блоке "Маркировка товаров" (Рис. 8).

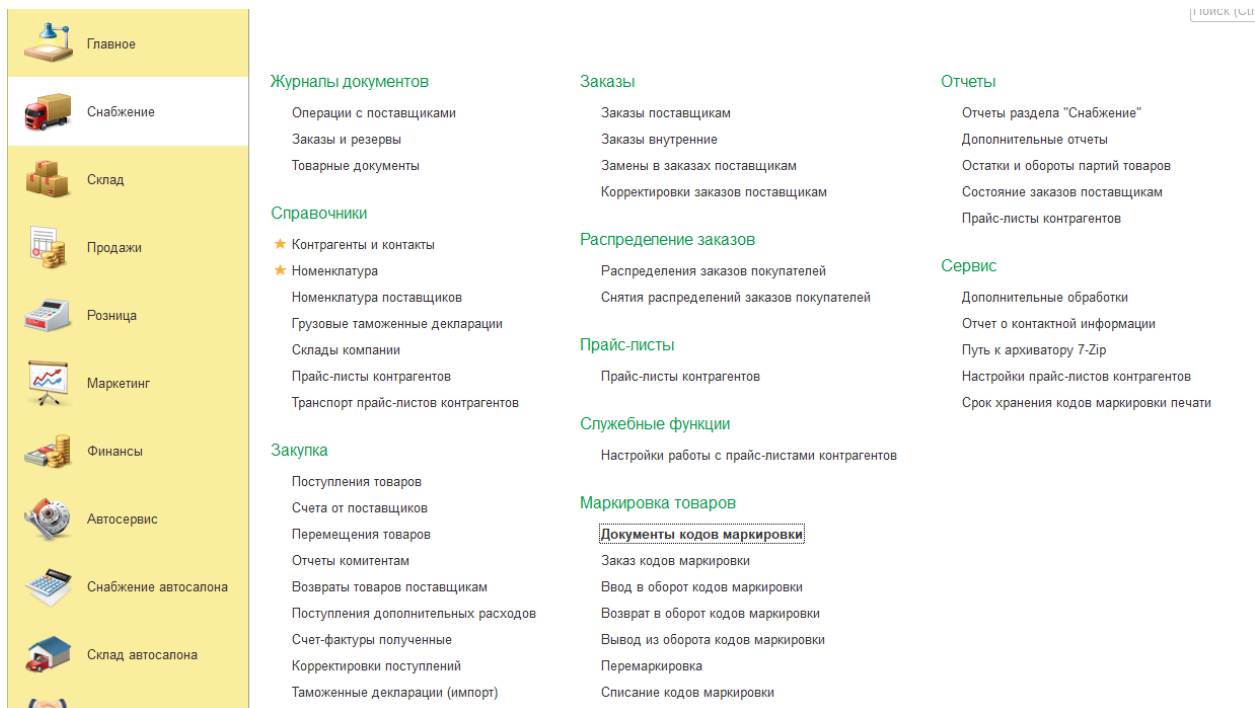


Рис. 8. Подсистема "Снабжение"

### 3. МАРКИРОВКА ОСТАТКОВ

На начало ведения учета в ГИС МТ на складе компании может накопиться остаток немаркированных шин, который со временем необходимо промаркировать и включить в оборот согласно законодательству. Для этого в системе оформляется документ "Заказ кодов маркировки" (Рис. 9).

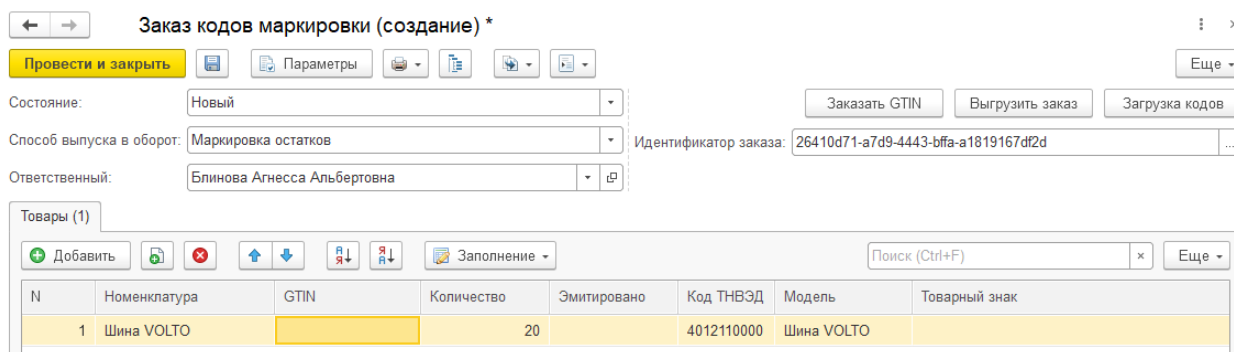


Рис. 9. Документ "Заказ кодов маркировки"

Для шин обязательно указывается уникальное наименование и код товарной номенклатуры внешнеэкономической деятельности (ТН ВЭД). Код ТН ВЭД стандартизированный, подбирается из классификатора (Рис. 10). Код ТН ВЭД можно также указать по умолчанию в карточке справочника "Номенклатура".



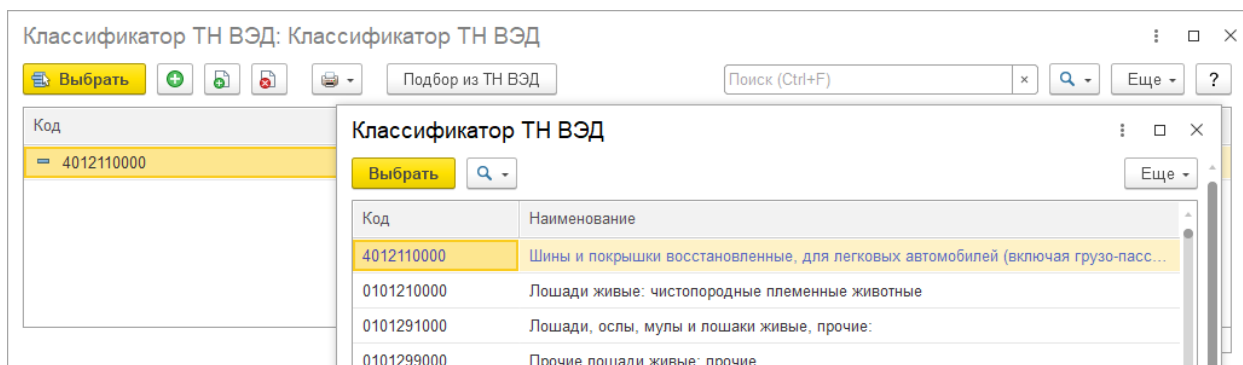


Рис. 10. Классификатор ТН ВЭД

Для заказа кодов маркировки обязательным является также поле GTIN – уникальный международный идентификатор, который присваивается для разновидности товара. Если GTIN известен, он указывается в соответствующем реквизите табличной части. Если данный код неизвестен, то по кнопке "Заказать GTIN" оформляется заказ кодов для указанных товаров.

- Если автоматический обмен не настроен, по кнопке "Заказать GTIN" производится ручная выгрузка файла, после чего на портале в списке документов необходимо нажать на кнопку "Добавить" и выбрать документ "Описание остатков", в который загружается файл. В созданном документе будет указан код GTIN, который необходимо будет вручную указать в документе "Заказ кодов маркировки" в Альфа-Авто 6 (Рис. 11).

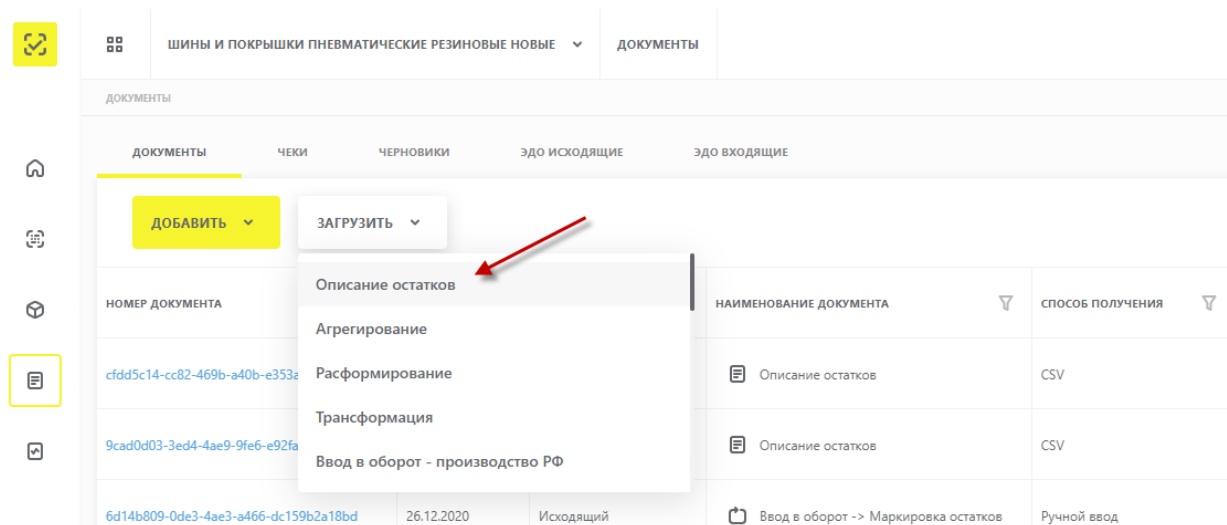


Рис. 11. Добавление документа вручную, портал "Честный знак"

Между запросом и получением кода GTIN может пройти несколько минут. По кнопке "Заполнение" – "Заполнить GTIN" заказанные коды заполняются для товаров.

После указания кода GTIN по кнопке "Выгрузить заказ" и "Загрузка кодов" выгружается запрос на коды и, соответственно, загружаются полученные коды. После выгрузки заказа должно пройти 5-10 минут прежде чем коды можно будет загрузить.

- Если автоматический обмен не настроен, по кнопке "Выгрузить заказ" выгружается файл. Данный файл необходимо загрузить на портале в разделе "Станция управления заказами", загрузка осуществляется по кнопке "Импортировать". Документ необходимо подписать на портале (Рис. 12, стрелка). Через некоторое время статус документа сменится на "Доступен", что означает, что коды маркировок были получены.



Текстовое обозначение кодов (криптохвосты) хранится ограниченное количество времени, поэтому после печати этикеток текстовые коды удаляются через отрезок времени, указанный в настройках системы (параграф 2.1.3).

- Если не настроен прямой обмен с ГИС МТ, печать кодов маркировок осуществляется в личном кабинете из документа "Заказ" по кнопке "Перейти к печати". Система формирует файл с расширением .pdf. Печать доступна только один раз, после этого текстовая запись маркировок удаляется с портала.

После загрузки кодов на основании проведенного документа "Заказ кодов маркировки" вводится документ "Ввод в оборот кодов маркировки"; документ заполняется автоматически.

Доступна возможность просмотреть полученные коды маркировки (Рис. 15, стрелка). По кнопке "Выгрузить" на портал передается информация о введенных в оборот кодах маркировки.

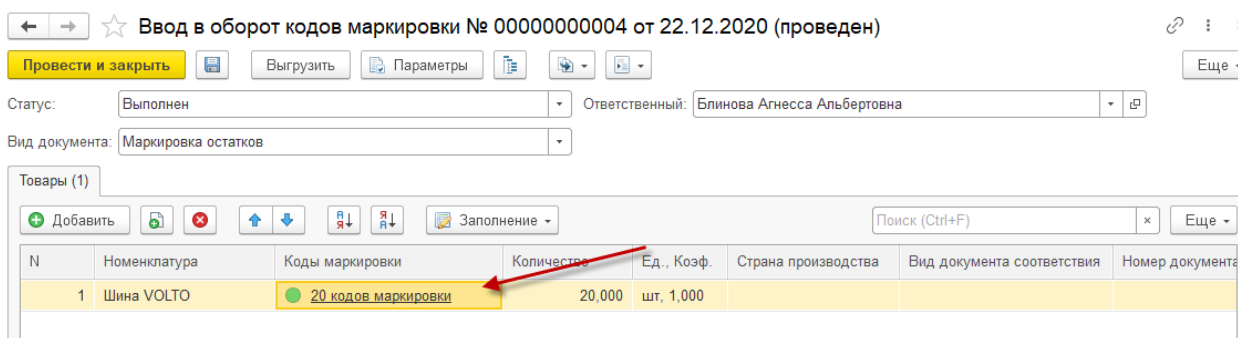


Рис. 15. Документ "Ввод в оборот кодов маркировки"

- Если не настроен прямой обмен с ГИС МТ, в документе "Ввод в оборот кодов маркировки" в Альфа-Авто 6 указывается товар и вручную сканируются коды маркировок из ранее полученного с портала файла .pdf. По кнопке "Выгрузить" формируется файл и загружается на портал в документ "Ввод в оборот – Маркировка остатков".

Можно ввести в оборот только часть заказанных кодов, однако нельзя продавать маркированные товары, которые не были введены в оборот.

## 4. ПОСТУПЛЕНИЕ ТОВАРОВ

### 4.1. ПОСТУПЛЕНИЕ МАРКИРОВАННЫХ ШИН ОТ ЮРИДИЧЕСКОГО ЛИЦА

#### 4.1.1. ПОСТУПЛЕНИЕ ШИН ЧЕРЕЗ ЭДО

В данном разделе мы рассмотрим поступление маркированных шин на баланс организации от поставщика для последующей перепродажи или для доукомплектации клиентских и собственных автомобилей.

Для операции поступления товаров необходим ЭДО (на время переходного периода доступна ручная передача кодов маркировок через портал, сроки действия данной возможности необходимо запрашивать у ГИС МТ). Коды маркировок не передаются в оборот организации в случае, если шины были получены:

- безвозмездным поступлением;
- были реализованы для использования на нужды организации (т.е. без возможности последующей перепродажи).

Универсальный передаточный документ (УПД) от поставщика можно загрузить в базу, используя функционал ЭДО.

Для этого запускается обработка "Текущие дела ЭДО" и загружаются накладные от поставщика (Рис. 16).

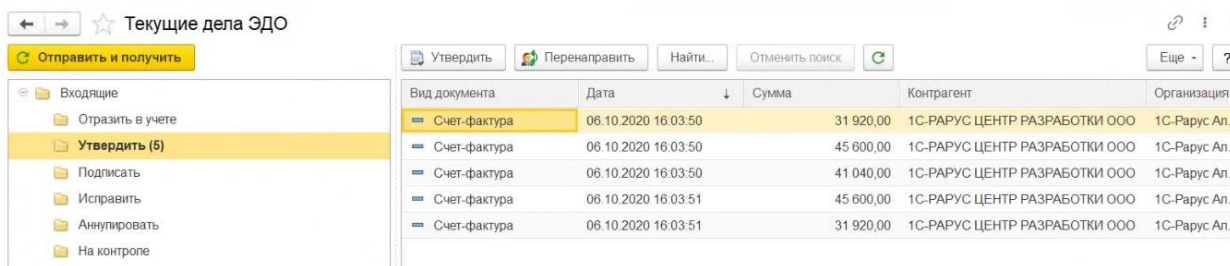


Рис. 16. Обработка "Текущие дела ЭДО"

Счет-фактура принимается в учет и создается документ "Поступление товаров". В документ загружается номенклатура, указанная поставщиком – если ранее не было заполнено соответствие с номенклатурой в базе, тогда таблица "Номенклатуры" останется пустой и необходимо будет выбрать уже созданные в базе соответствующие карточки номенклатур или создать новые (Рис. 17).

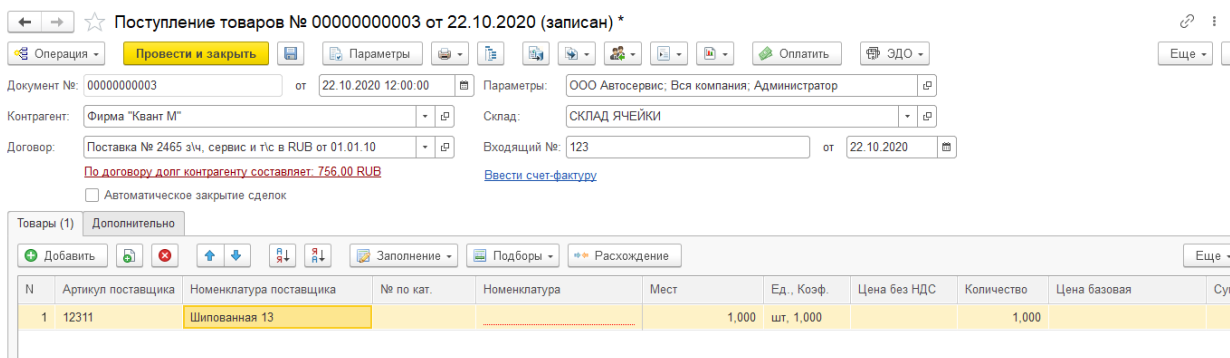


Рис. 17. Поступление товаров, номенклатура поставщика

Загружаются также данные по маркировке, однако они отобразятся в документе только после того, как будет выбрана номенклатура из базы.

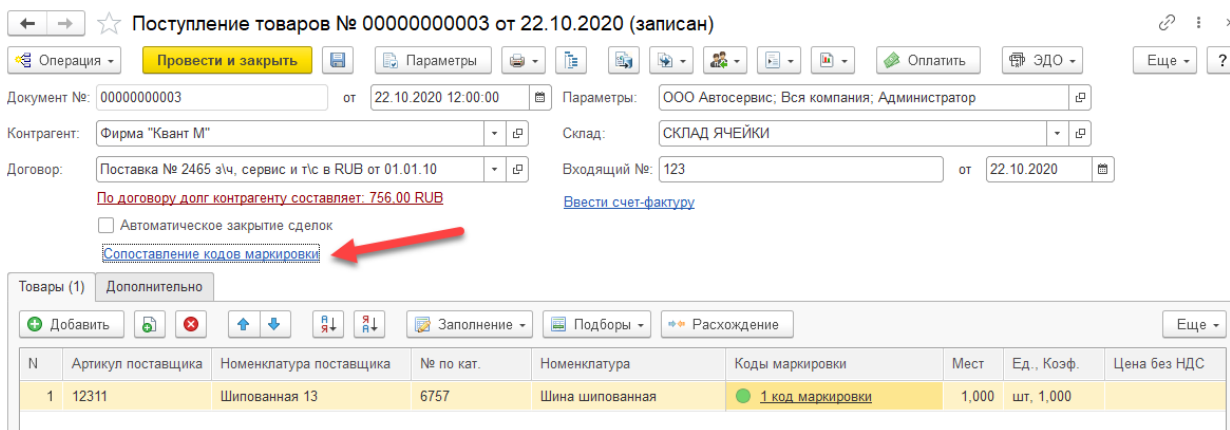


Рис. 18. Поступление товаров, маркировка

При поступлении товаров необходимо убедиться, что коды маркировки на приходящем товаре совпадают с кодами, указанными в УПД. Сверка кодов маркировок не обязательна, однако рекомендуется для того, чтобы избежать впоследствии разногласий с поставщиком.

Для этого нажимается гиперссылка "Сопоставление кодов маркировки" и сверяются коды маркировок (Рис. 18, стрелка). Коды можно сканировать с помощью сканера штрихкодов или загрузить из терминала сбора данных – система будет помечать обнаруженные коды. В случае, если отсканирован код маркировки, который не был указан в УПД, он будет занесен дополнительной строкой (Рис. 19). По кнопке "Печать сопоставления" можно распечатать список совпавших/не совпавших кодов.

№ по кат.	Номенклатура	Код маркировки
<input checked="" type="checkbox"/>	TYRE22565R17 GoodYear UltraGrip 225/65 R17	(01)02900000116504(21);rjgt)Swee 4_
<input checked="" type="checkbox"/>	TYRE22565R17 GoodYear UltraGrip 225/65 R17	(01)02900000116504(21);T/nHKHZW"PwU
<input checked="" type="checkbox"/>	TYRE22565R17 GoodYear UltraGrip 225/65 R17	(01)02900000116504(21)IDPMFkUYKbflR
<input checked="" type="checkbox"/>	TYRE22565R17 GoodYear UltraGrip 225/65 R17	(01)02900000116504(21)_1_M3R)P,uZjS

Рис. 19. Форма "Сопоставление кодов маркировки"

Указанные в обработке сопоставления кодов данные сохраняются для будущего анализа, но не будут перенесены в документ "Поступления товаров". Документ с расхождениями можно отклонить или согласовать и в последствии сформировать универсальный корректировочный документ.

Документы, подписанные и утвержденные поставщиком и покупателем, передаются в систему ГИС МТ оператором ЭДО (документооборот по данному документу должен находиться в статусе "Завершен"); маркированный товар при этом меняет собственника.

#### 4.1.2. ПОСТУПЛЕНИЕ ШИН БЕЗ ЭДО

Портал "Честный знак" предоставляет временное решение по принятию шин от поставщика в случае, если не был подключен ЭДО. Сроки действия временного решения необходимо уточнять у ГИС МТ.

Поставщик со своей стороны делает в своем личном кабинете ГИС МТ документ "Отгрузка", в котором указывает маркированные шины, после чего в личном кабинете покупателя появится документ "Приемка" в состоянии "Ожидает приемки". Документ открывается, и по кнопке "Принять все" коды маркировок принимаются в оборот (Рис. 20) – автоматически создается исходящий документ "Приемка", который также отправляется поставщику.

Документы > Отгрузка товара

ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ    ТОВАРЫ

**Отгрузка** a5245d94-80ea-4d1c-9482-405bc72f0e9d Ожидает приемку

Дата отгрузки товара	28.12.2020
ИНН / Наименование получателя	9204014449 / ООО "1С-РАРУС ЦЕНТР РАЗРАБОТКИ"
Вид товарооборота	Продажа
Идентификатор гос. контракта	—
Отгрузка неучастнику	Нет
Дата ввода в оборот	28.12.2020
Способ ввода товаров в оборот	—
Причина вывода	—
Дата вывода	—

**ДАнные ПЕРВИЧНОГО ДОКУМЕНТА**

Номер первичного документа	0000000019
Дата первичного документа	28.12.2020

Рис. 20. Принятие отгрузки с кодами маркировки на портале ГИС МТ

В Альфа-Авто 6 в этом случае вручную создается и заполняется документ "Поступление товаров", в котором с помощью сканера штрих-кода сканируются коды маркировок.

## 5. ПРОДАЖА МАРКИРОВАННЫХ ШИН

### 5.1. ПРОДАЖА МАРКИРОВАННЫХ ШИН ЮРИДИЧЕСКОМУ ЛИЦУ

#### 5.1.1. ПЕРЕДАЧА МАРКИРОВАННЫХ ШИН (ШИНЫ ОСТАЮТСЯ В ОБОРОТЕ) ЧЕРЕЗ ЭДО

В случае, если маркированные шины реализуются другому юридическому лицу для последующей перепродажи, коды маркировок не выбывают из оборота, а меняют собственника.

Коды маркировок указываются только при операциях, списывающих товар со склада: например, при оформлении заказа покупателя или резервирования товаров коды не указываются, они указываются только при фактической продаже и выдаче товара на руки клиенту/отправки товаров заказчику.

Рассмотрим передачу маркированных шин юридическому лицу с помощью документа "Реализация товаров" (Рис. 21).

The screenshot shows the 'Реализация товаров (создание)' form. At the top, there are navigation buttons and a toolbar with icons for 'Операция', 'Провести и закрыть', 'Параметры', 'Оплатить', and 'ЭДО'. Below the toolbar, there are fields for 'Контрагент' (Основной покупатель), 'Склад' (Склад Медведково), 'Договор' (Продажа з/ч, сервис и т/с в RUB от 04.04.16), and 'Ид. гос. контракта' (Идентификатор государственного контракта). A red text line indicates 'По договору долг контрагенту составляет: 6 710 527.30 RUB'. There is also a checkbox for 'Автоматическое закрытие сделок' and a field for 'Автомобиль'. Below this is a table with columns: N, № по кат., Номенклатура, Коды маркировки, Мест, Остаток, Ед., Коэф., Цена без НДС, and Количество. The first row contains: 1, 6757, Шина шипованная, кодов маркировки, 1,000, шт, 1,000. A modal window titled 'Шина шипованная' is open over the table, displaying a QR code and the text 'Отсканируйте код маркировки'. At the bottom of the modal is a button 'Без маркировки'.

Рис. 21. Реализация товаров, добавление маркированного товара

При добавлении номенклатуры с маркировкой автоматически открывается форма, которая предлагает отсканировать код маркировки с товара (Рис. 21). При сканировании нескольких кодов количество номенклатуры автоматически увеличится. (Автоматическое открытие формы сканирования можно отключить с помощью права "Открывать форму сканирования маркировки номенклатуры", право включается по пользователю).

Форму можно закрыть по кнопке "Без маркировки" и занести коды позже. Для занесения кодов необходимо нажать на гиперссылку в колонке "Коды маркировки" (Рис. 22).



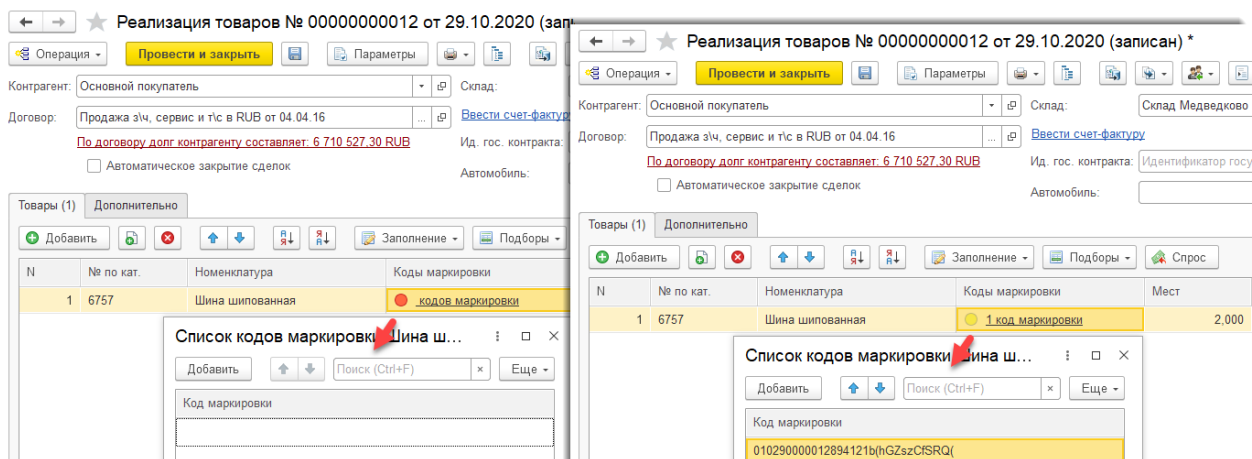


Рис. 22. Реализация товаров, сканирование кодов маркировки

Цветовая индикация в колонке "Коды маркировки" зависит от количества отсканированных кодов.

- Красный – коды маркировок для товара не были указаны.
- Желтый – количество кодов маркировок не совпадает с количеством товара.
- Зеленый – количество отсканированных кодов совпадает с указанным в документе количеством товара.

Если в типе номенклатуры стоит флаг "Маркировка обязательна", необходимо указать маркировку для всего количества товара, в противном случае система запретит отгрузку.

По кнопке "Проверить статусы КМ", доступной из формы документа "Реализация товаров", а также из формы "Список кодов маркировки", можно проверить, в каком состоянии находится код маркировки в учете Альфа-Авто б и в ГИС МТ. Например, на Рис. 23 мы видим, что код маркировки был продан в системе Альфа-Авто, но все еще находится в обороте ГИС МТ.

Проверка доступна только при подключении прямого обмена через API.

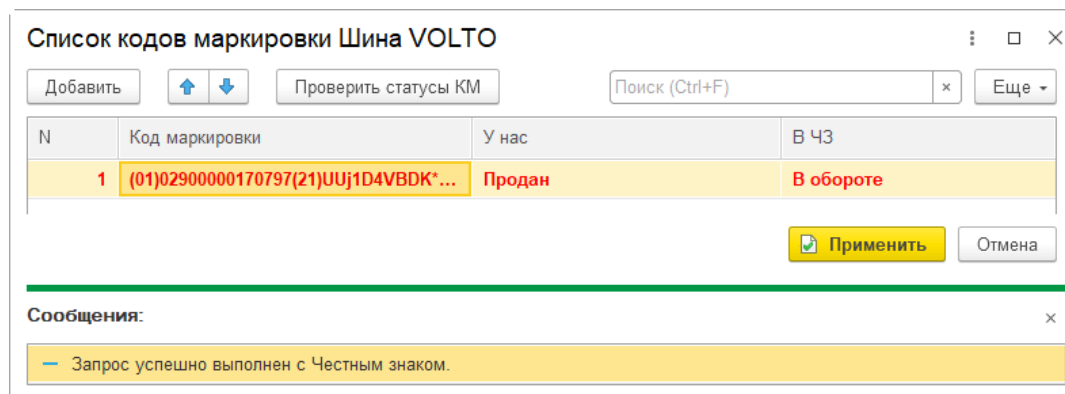


Рис. 23. Проверка статуса кода маркировки

При продаже товаров юридическим лицам формируется встречный УПД с маркированными товарами, который отправляется с помощью ЭДО (Рис. 24). Когда клиент-юридическое лицо утвердит и подпишет УПД, шины сменяют собственника. На портале ГИС МТ будет автоматически сформирован документ "ЭДО Исходящие" ("ЭДО Входящие" у получателя соответственно).

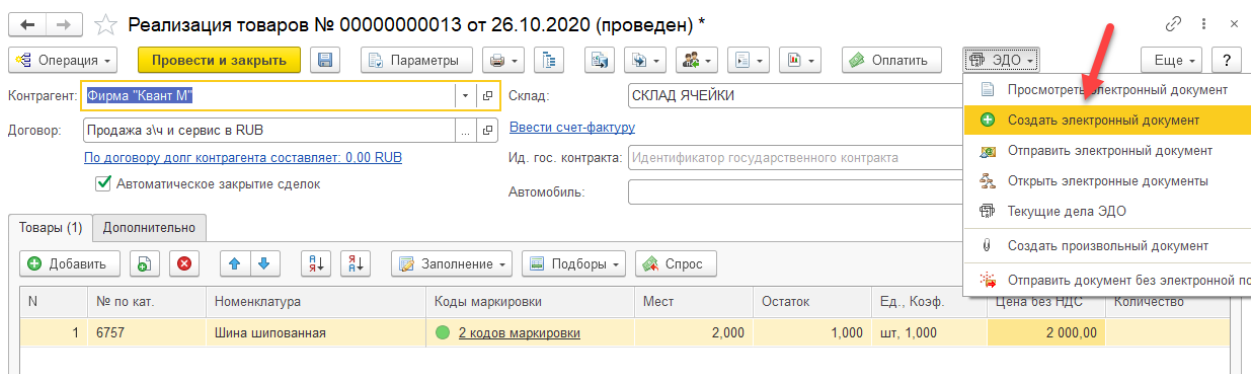


Рис. 24. Создание электронного документа

После передачи маркированных шин покупатель-юридическое лицо может их впоследствии перепродавать другим организациям/физическим лицам. Также покупатель-юридическое лицо может использовать маркированные шины для собственных нужд и, в этом случае обязанность корректно оформлять списание шин остается за покупателем.

По документам реализации могут быть также выбиты кассовые чеки (например, по документу "Чек на оплату"). Однако необходимо иметь в виду, что в кассовом чеке должен быть заполнен реквизит "ИНН покупателя (клиента)" (тэг 1228) (необходим договор с ОФД), в противном случае коды маркировок будут выведены из оборота, а не переданы в собственность покупателю.

#### 5.1.2. ПЕРЕДАЧА МАРКИРОВАННЫХ ШИН (ШИНЫ ОСТАЮТСЯ В ОБОРОТЕ) БЕЗ ЭДО

На время переходного периода доступна передача информации по кодам маркировки без подключения ЭДО. Сроки действия временного решения необходимо уточнять у ГИС МТ.

На основании документа продажи маркированного товара, в данном случае на основании документа "Реализация товаров", вводится документ "Отгрузка товаров с кодами маркировки". реквизите "Вид товарооборота" выбирается из списка тип "Продажа" (Рис. 25). В случае, если отгрузка производится клиенту, не зарегистрированному в ГИС МТ, устанавливается флаг "Отгрузка неучастнику".

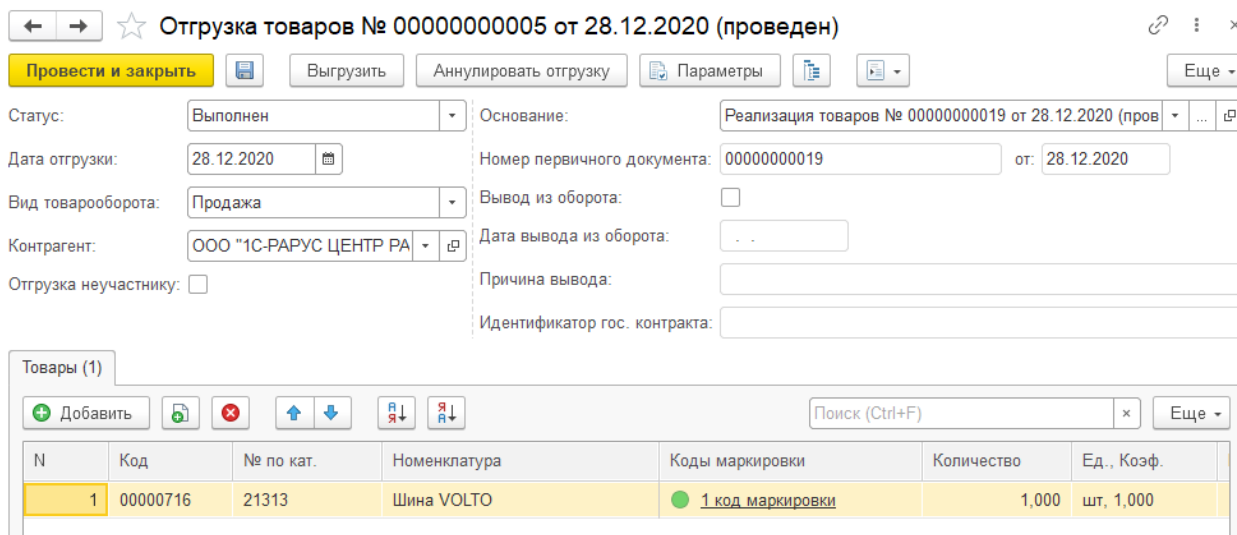


Рис. 25. Документ "Отгрузка товаров с кодами маркировки"

По кнопке "Выгрузить" документ загружается на портал ГИС МТ в документ "Отгрузка" автоматически или подгружается вручную в зависимости от настроек обмена. Пока клиент не примет документ, он будет находиться в статусе "Ожидает приемку" (Рис. 26).



ДОКУМЕНТЫ		ЧЕКИ	ЧЕРНОВИКИ	ЭДО ИСХОДЯЩИЕ	ЭДО ВХОДЯЩИЕ	
ДОБАВИТЬ		ЗАГРУЗИТЬ				
НОМЕР ДОКУМЕНТА	ДАТА	ТИП ДОКУМЕНТА	НАИМЕНОВАНИЕ ДОКУМЕНТА	СПОСОБ ПОЛУЧЕНИЯ	ПОЛУЧЕНО ОТ	СТАТУС ЗАГРУЗКИ
a5245d94-80ea-4d1c-9482-405bc72f0e9d	28.12.2020	Исходящий	Отгрузка	Ручной ввод	ООО "1С-РАРУС АЛЬФА-АВТО"	Ожидает приемку

Рис. 26. Портал "Честный знак", документ "Отгрузка"

После того, как клиент примет отгрузку, автоматически будет создан выходящий документ "Приемка" (Рис. 27).

ДОКУМЕНТЫ		ЧЕКИ	ЧЕРНОВИКИ	ЭДО ИСХОДЯЩИЕ	ЭДО ВХОДЯЩИЕ	
ДОБАВИТЬ		ЗАГРУЗИТЬ				
НОМЕР ДОКУМЕНТА	ДАТА	ТИП ДОКУМЕНТА	НАИМЕНОВАНИЕ ДОКУМЕНТА	СПОСОБ ПОЛУЧЕНИЯ	ПОЛУЧЕНО ОТ	СТАТУС ЗАГРУЗКИ
a1006073-cdae-4f32-bc2d-194672b55418	28.12.2020	Входящий	Приемка	Ручной ввод	ООО "1С-РАРУС ЦЕНТР РАЗРАБОТКИ"	Обработан
a5245d94-80ea-4d1c-9482-405bc72f0e9d	28.12.2020	Исходящий	Отгрузка	Ручной ввод	ООО "1С-РАРУС АЛЬФА-АВТО"	Принят

Рис. 27. Отгрузка маркированных шин через ГИС МТ

### 5.1.3. ПРОДАЖА МАРКИРОВАННЫХ ШИН (ШИНЫ ВЫБЫВАЮТ ИЗ ОБОРОТА)

В данном параграфе рассмотрим случай, когда маркированные шины продаются юридическому лицу для последующего использования для собственных нужд, т.е. когда коды маркировок выбывают из оборота и впоследствии не будут перепродаваться.

В случае если покупатель-юридическое лицо является участником оборота маркированных шин, имеет смысл передавать клиенту шины собственность с помощью ЭДО так, как описано в параграфе 5.1.1. В данном случае клиент самостоятельно отвечает за последующий корректный вывод маркированных шин из оборота, в том числе в случае перепродажи и для собственных нужд.

Если же покупатель-юридическое лицо не является участником оборота маркированных шин (т.е. не занимается их последующей перепродажей), вывести коды маркировки из оборота необходимо продавцу.

Для этого на основании документа "Реализация товаров", в котором реализуются маркированные шины, вводится документ "Отгрузка товаров с кодами маркировки" (Рис. 28).

← → ☆ Отгрузка товаров № 00000000001 от 22.12.2020 (проведен) ⌵ ⌵ ⌵

Провести и закрыть Выгрузить Аннулировать отгрузку Параметры ⌵ Еще -

Статус: Новый Основание: Реализация товаров № 00000000014 от 22.12.2020 (пров) ... ⌵

Дата отгрузки: 22.12.2020 Номер первичного документа: 00000000014 от: 22.12.2020

Вид товарооборота: Продажа Вывод из оборота:

Контрагент: ООО "1С-РАРУС ЦЕНТР РАЗРАБОТКИ" Дата вывода из оборота: 22.12.2020

Отгрузка неучастнику:  Причина вывода: Использование для собственных нужд покупателем

Идентификатор гос. контракта:

Товары (1)

N	Код	№ по кат.	Номенклатура	Коды маркировки	Количество	Ед., Коэф.	Цена за единицу с НДС	Сумма с НДС	C
1	00000715	124124	Шина SERRA	1 код маркировки	1,000	шт., 1,000	2 280,00	2 280,00	21

Рис. 28. Документ "Отгрузка товаров с кодами маркировки"

В реквизите "Вид товарооборота" устанавливается признак "Продажа".

Если контрагент не зарегистрирован на портале маркировки, в документе устанавливается флаг "Отгрузка неучастнику". Также устанавливается флаг "Вывод

из оборота" и указывается причина вывода из выпадающего списка, в данном случае – "Использование для собственных нужд покупателем".

Информация об операции выгружается на портал с помощью кнопки "Выгрузить", на портале создается документ "Отгрузка". При настройке выгрузки через файл документ необходимо будет загрузить на портале вручную.

## 5.2. ПРОДАЖА МАРКИРОВАННЫХ ШИН ФИЗИЧЕСКИМ ЛИЦАМ

### 5.2.1. ПРОДАЖА МАРКИРОВАННЫХ ШИН

В данном параграфе рассмотрим продажу маркированных шин физическим лицам. Выбытие маркированной шины из оборота осуществляется с помощью кассового чека (требуется активный договор с ОФД).

Для этого создается документ "Реализация товаров" с указанными в нем маркированными шинами (Рис. 29).

N	№ по кат.	Номенклатура	Коды маркировки	Мест	Остаток	Ед., Коэф.	Цена без НДС	Количество
1	21313	Шина VOLTO	1 код маркировки	1,000	20,000	шт, 1,000	2 000,00	1,000

Рис. 29. Документ "Реализация товаров"

На основании документа "Реализация товаров" вводится платежный документ, по которому будет пробиваться кассовый чек, например, "Чек на оплату". В товарном составе документа можно посмотреть товары, по которым принимается оплата, в том числе отображаются коды маркировок (Рис. 30).

Шины остаются в обороте до тех пор, пока не будет выбит кассовый чек передачи товаров, то есть способ расчета в чеке должен быть "Передача без оплаты", "Передача с частичной оплатой" или "Передача с полной оплатой".

N	№ по кат.	Номенклатура	Коды маркировки	Количество	Ед., Коэф.	Цена без НДС	Сумма без НДС	% скидки
1	21313	Шина VOLTO	1 код маркировки	1,000	шт, 1,000	2 000,00	2 000,00	

Рис. 30. Документ "Чек на оплату"

На портале ГИС МТ чеки будут отображаться на закладке "Чеки" (ручное редактирование и загрузка для данного вида документов недоступны; Рис. 31). За передачу чеков на портал ответственен ОФД, из Альфа-Авто 6 информация о чеках на портал напрямую не уходит.

НОМЕР ДОКУМЕНТА	ДАТА	НАИМЕНОВАНИЕ ДОКУМЕНТА	ПРОДАВЕЦ	СТАТУС ЗАГРУЗКИ
909999078900005437	04.12.2020	Выход из оборота (ОФД)	ООО "1С-РАРУС АЛЬФА-АВТО"	Обработан
889999078900005437	04.12.2020	Выход из оборота (ОФД)	ООО "1С-РАРУС АЛЬФА-АВТО"	Обработан
879999078900005437	04.12.2020	Выход из оборота (ОФД)	ООО "1С-РАРУС АЛЬФА-АВТО"	Обработан
839999078900005437	03.12.2020	Выход из оборота (ОФД)	ООО "1С-РАРУС АЛЬФА-АВТО"	Обработан

Рис. 31. Портал "Честный знак", чеки

При отсутствии договора с ОФД необходимо передать сведения на портал ГИС МТ напрямую (не позже 30 дней со дня продажи маркированных шин). Для этого на основании "Реализации товаров" вводится документ "Выход из оборота кодов маркировки". В реквизите "Причина" из выпадающего списка выбирается пункт "Розничная продажа" (Рис. 32).

Выход из оборота кодов маркировки № 00000000001 от 23.12.2020 (проведен)

Провести и закрыть | Выгрузить | Параметры

Статус: Новый | Вид первичного документа: Кассовый чек

Причина: Розничная продажа | Наименование первичного документа: Реализация товаров

Основание: Реализация товаров № 00000000016 от 23.12.2020 (пров) | Дата первичного документа: 23.12.2020

Дата вывода: 23.12.2020 | Номер первичного документа: 00000000016

Товары (1)

N	Номенклатура	Коды маркировки	Количество	Ед., Коэф.	Цена без НДС	Вид первичного ...	Наименование первичног...	Дата первичного докуме
1	Шина VOLTO	1 код маркировки	1,000	шт. 1,000	2 000,00			

Рис. 32. Документ "Выход из оборота кодов маркировки"

По кнопке "Выгрузить" на портал "Честного знака" выгружается информация о выбытии маркированной шины из оборота. На портале, в свою очередь, используется документ "Выход из оборота" (Рис. 33).

НОМЕР ДОКУМЕНТА	ДАТА	ТИП ДОКУМЕНТА	НАИМЕНОВАНИЕ ДОКУМЕНТА	СПОСОБ ПОЛУЧЕНИЯ	ПОЛУЧЕНО ОТ	СТАТУС ЗАГРУЗКИ
d4e90d3c7-070b-486f-8cdf-721bd2c6f6ab	23.12.2020	Исходящий	Выход из оборота	Ручной ввод	ООО "1С-РАРУС АЛЬФА-АВТО"	Обработан

Рис. 33. Портал "Честный знак", документ "Выход из оборота"

### 5.2.2. ВОЗВРАТ МАРКИРОВАННЫХ ШИН

Оформление возврата от клиента маркированных шин (с помощью документов "Возврат товаров от покупателя" или "Корректировка реализации") зависит от состояния кода маркировки на товаре.

- **Код маркировки на товаре сохранилась**

Если маркировка на товаре читаема, в этом случае в чеке возврата товаров кассир должен отсканировать код маркировки с шины. По умолчанию в Альфа-Авто 6 в чеке возврата подтягивается код маркировки из первоначального чека, однако

маркировку можно удалить, нажав на гиперссылку в соответствующей колонке, после чего повторно отсканировать код маркировки (Рис. 34).

Возврат по чеку на оплату (создание)

Контрагент: Владислав Игоревич | Сделка: Реализация товаров № 00000000015 от 23.12.2020 (проведе...)

Договор: Продажа э/ч и сервис в RUB | Автоматическое закрытие сделок

По договору долг контрагента составляет: 0.00 RUB | ФР: '1С-Рарус: ККТ онлайн Учебный' на Администратор(CDORO...)

Касса ККМ: Касса Основная | Номер смены: 0 от: . . . : : |

Карточка: | Номер чека: 0 № документа: 0

N	№ по кат.	Номенклатура	Коды маркировки	Количество	Ед., Коэф.	Цена без НДС	Сумма без НДС	% скидки
1	21313	Шина VOLTO	1 код маркировки	1,000	шт, 1,000	2 000,00	2 000,00	

Список кодов маркировки Шина VOLTO

N	Код маркировки	У нас	В ЧЗ
1	(01)02900000170797(21)0EYU&hY+uO/...		

Рис. 34. Документ "Возврат по чеку на оплату"

Информация о возврате маркировки в оборот ОФД передает на портал ГИС МТ, документ будет отображаться на закладке "Чеки" на сайте.

- **Маркировка на товаре не сохранилась**

В этом случае возврат товаров производится без указания маркировки. Для товара выполняется операция перемаркировки (описан в разделе 9.2).

Если нет договора с ОФД, информация о возврате маркированного товара в оборот осуществляется с помощью документа "Возврат в оборот кодов маркировки", который вводится на основании документов "Корректировка реализации" или "Возврат товаров от покупателя". В реквизите "Вид возврата" из выпадающего списка выбирается пункт "Возврат при розничной реализации" (Рис. 35).

Возврат в оборот кодов маркировки № 00000000001 от 23.12.2020 (проведен)

Статус: Новый | Вид возврата: Возврат при розничной реализации

Основание: Возврат товаров от покупателя № 00000000002 от 23.12. | Товар оплачен: |

Тип документа: | Вид первичного документа: Прочее

Номер документа: | от: . . . : : | Наименование документа: Возврат от покупателя

Номер документа: 00000000002 от 23.12.2020

N	Код	№ по кат.	Номенклатура	Код маркировки	Товар опла...	Вид первичного ...	Наименование первичног...	Дата первичного документа	Номер перв...
1	00000716	21313	Шина VOLTO	(01)02900000170797(2...		Прочее	Возврат от покупателя	23.12.2020	00000000002

Рис. 35. Документ "Возврат в оборот кодов маркировки"

По кнопке "Выгрузить" документ выгружается на портал ГИС МТ. На портале используется документ "Возврат в оборот" (Рис. 36).

ДОКУМЕНТЫ				
ДОКУМЕНТЫ	ЧЕКИ	ЧЕРНОВИКИ	ЭДО ИСХОДЯЩИЕ	ЭДО ВХОДЯЩИЕ
ДОБАВИТЬ		ЗАГРУЗИТЬ		
НОМЕР ДОКУМЕНТА	ДАТА	ТИП ДОКУМЕНТА	НАИМЕНОВАНИЕ ДОКУМЕНТА	СПОСОБ ПОЛУЧЕНИЯ
4695ebc2-0821-4c39-b09d-fe304b0c7adb	23.12.2020	Исходящий	Возврат в оборот	Ручной ввод

Рис. 36. Портал "Честный знак", документ "Возврат в оборот"

## 6. УЧЕТ МАРКИРОВАННЫХ ШИН В РАМКАХ ЗАКАЗ-НАРЯДА

### 6.1. УСТАНОВКА ШИН НА КЛИЕНТСКИЙ АВТОМОБИЛЬ

Рассмотрим продажу маркированных шин в документе "Заказ-наряд" (Рис. 37).

← → ☆ Заказ-наряд № 0000000015 от 29.10.2020 (проведен)									
Провести и закрыть									
Заказчик: Авто мир									
Автомобиль: BMW 740iL (E32) VIN 786433									
Основное (В работе) Автоработы (1) Товары Вспомогательные автоработы Материалы заказчика Дополнительно									
Добавить									
N	№ по кат.	Номенклатура	Количество	Ед., Коэф.	Цена без НДС	Сумма без НДС	Процент скидки	Сумма скидки	
1	12121322	Шипованная 13	1,000	шт, 1,000					

Рис. 37. Документ "Заказ-наряд", маркированная шина

В документе "Заказ-наряд" не отображаются и не указываются коды маркировок. Коды маркировок указываются при перемещении шин в производство. Указание маркированных шин в документе "Перемещение товаров в производство" никакими особенностями не отличается (Рис. 38).

← → ☆ Перемещение товаров в производство № 00000000001 от 29.10.2020 (проведен)									
Провести и закрыть									
Цех: Основной цех									
Склад: СКЛАД ЯЧЕЙКИ									
Заказ-наряд: Заказ-наряд №0000000015 от 29.10 / В работе									
BMW 740iL (E32); VIN 786433									
Отпустил:									
Получил:									
Товары (1)									
Добавить									
N	№ по кат.	Номенклатура	Коды маркировки	Количество	Ед., Коэф.	Сумма списания	Сумма списания без НДС	Ячейка	
1	12121322	Шипованная 13	1 код маркировки	1,000	шт, 1,000				

Рис. 38. Документ "Перемещение товаров в производство"

При возврате товаров, отданных в цех, обратно на склад формируется документ "Извлечение товаров из производства", в котором также необходимо указать коды маркированных шин.

При переводе документа "Заказ-наряд" в состояние "Закрыт" на его основании вводится документ "Чек на оплату" для пробития чека передачи на кассовом аппарате (Рис. 39). Код маркировки отобразится в физическом чеке, и информация о реализации маркированных шин будет передана на портал ГИС МТ ОФД.

← → ☆ Чек на оплату № 00000000028 от 29.10.2020 (проведен)

Операция - Пробыть чек Провести и закрыть Параметры Управление ККМ

Контрагент: Авто мир Сделка: Заказ-наряд №0000000015 от 29.10 / Закрыт

Договор: Продажа № 123 элч, сервис и т/с в RUB от 01.01.10 Автоматическое закрытие сделок

Касса ККМ: Касса автосалона Медведково Номер смены: 0 от: . . . : :

Карточка: Номер чека: 0 № документа: 0

N	№ по кат.	Номенклатура	Коды маркировки	Количество	Ед., Коэф.	Цена без НДС	Сумма без НДС	% скидки
1	12121322	Шипованная 13	1 код маркировки	1,000	шт., 1,000	6 140,35	6 140,35	
2	Аворабота	Аворабота	<с/в вводится>	1,100	-, 1,000	1 000,00	1 100,00	

Рис. 39. Документ "Чек на оплату", введенный на основании "Заказ-наряда"

В случае, если нет договора с ОФД или в заказ-наряде реализуются только услуги без отображения запчастей, на основании заказ-наряда вводится документ "Вывод из оборота кодов маркировки". В реквизите "Причина" из выпадающего списка выбирается пункт "Розничная продажа" (Рис. 40).

← → ☆ Вывод из оборота кодов маркировки № 00000000002 от 23.12.2020 (записан)

Провести и закрыть Выгрузить Параметры

Статус: Новый Вид первичного документа: Прочее

Причина: Розничная продажа Наименование первичного документа: Заказ-наряд

Основание: Заказ-наряд №0000000016 от 23.12 / Закрыт Дата первичного документа: 23.12.2020

Дата вывода: 23.12.2020 Номер первичного документа: 0000000016

N	Номенклатура	Коды маркировки	Количество	Ед., Коэф.	Цена без НДС	Вид первичного ...	Наименование первичног...	Дата первичного докуме
1	Шина VOLTO	1 код маркировки	1,000	шт., 1,000	500,00			

Рис. 40. Документ "Вывод из оборота кодов маркировки"

По кнопке "Выгрузить" на портал "Честного знака" выгружается информация о выбытии маркированной шины из оборота. На портале, в свою очередь, используется документ "Вывод из оборота".

## 6.2. УСТАНОВКА ШИН НА СОБСТВЕННЫЙ АВТОМОБИЛЬ

В случае проведения внутреннего ремонта (например, обслуживания автомобилей для тест-драйва), а также в рамках предпродажной подготовки новых автомобилей необходимо также списывать маркированные шины из оборота.

Для этого в системе создается заказ-наряд, в котором указывается вид ремонта с типом "Бесплатный" (в случае комплектации автомобилей используется predetermined бесплатный вид ремонта "Комплектация автомобиля"). В заказ-наряде указывается шина, которая затем перемещается в производство; в документе "Перемещение товаров в производство" для шины сканируется маркировка.

После того, как заказ-наряд будет переведен в состояние "Закрыт", на его основании вводится документ "Вывод из оборота кодов маркировки". В документе в реквизите "Причина" указывается пункт "Использование для собственных нужд предприятия" (Рис. 41). По кнопке "Выгрузить" документ отправляется на портал ГИС МТ; на портале используется документ "Вывод из оборота".



← → ☆ Вывод из оборота кодов маркировки № 00000000003 от 23.12.2020 (проведен) 🔗 ⋮ ×

Провести и закрыть Выгрузить Параметры - Еще ▾

Статус:  Вид первичного документа:

Причина:  Наименование первичного документа:

Основание:  Дата первичного документа:

Дата вывода:  Номер первичного документа:

Товары (1)

Добавить ✖ ↑ ↓ ↕ ↕ Заполнение ▾ Еще ▾

N	Номенклатура	Коды маркировки	Количество	Ед., Коэф.	Цена без НДС	Вид первичного ...	Наименование первичног...	Дата первичного докуме
1	Шина VOLTO	1 код маркировки	1,000	шт., 1,000	500,00			

Рис. 41. Документ "Вывод из оборота кодов маркировки"

## 7. КОМИССИОННАЯ ТОРГОВЛЯ

В случае, если шины передаются на комиссию, создается документ "Реализация товаров" с хозяйственной операцией "Передача товаров на комиссию", на основании которого вводится документ "Отгрузка товаров с кодами маркировки" (Рис. 42).

← → ☆ Отгрузка товаров № 00000000003 от 24.12.2020 (проведен) 🔗 ⋮ ×

Провести и закрыть Выгрузить Аннулировать отгрузку Параметры - Еще ▾

Статус:  Основание:

Дата отгрузки:  Номер первичного документа:  от:

Вид товарооборота:  Вывод из оборота:

Контрагент:  Дата вывода из оборота:

Отгрузка неучастнику:  Причина вывода:

Идентификатор гос. контракта:

Товары (1)

Добавить ✖ ↑ ↓ ↕ ↕ Поиск (Ctrl+F) Еще ▾

N	Код	№ по кат.	Номенклатура	Коды маркировки	Количество	Ед., Коэф.
1	00000716	21313	Шина VOLTO	1 код маркировки	1,000	шт., 1,000

Рис. 42. Документ "Отгрузка товаров с кодами маркировки"

В реквизите "Вид товарооборота" указывается признак "Комиссия" (или "Агент"), по кнопке "Выгрузить" документ выгружается на портал ГИС МТ. На портале создается документ "Отгрузка".

В случае с комиссионной и агентской торговлей комиссионный товар продолжает числиться в учете и комиссионера, и комитента до тех пор, пока товар не будет отгружен конечному клиенту (например, с помощью кассового чека).

## 8. ПРОДАЖА МАРКИРОВАННЫХ ШИН ЧЕРЕЗ ИНТЕРНЕТ-МАГАЗИН

В случае, если шины продаются через интернет-магазин физическому лицу, предусмотрено выбытие кода маркировки из оборота до поступления товара клиенту.

Для этого в системе оформляется документ "Реализация товаров", с помощью которого отгружаются шины с маркировкой. Далее на основании реализации товаров вводится документ "Вывод из оборота кодов маркировки". В документе в реквизите "Причина" из выпадающего списка выбирается пункт "Продажа по образцам, дистанционный способ продажи" (Рис. 43).

← → ☆ **Выход из оборота кодов маркировки № 0000000004 от 25.12.2020 (проведен)** 🔗 ⓘ ✕

**Провести и закрыть** 📄 Выгрузить 📄 Параметры 📄 📄 ⌵ **Еще ▾**

Статус:  Вид первичного документа:

Причина:  Наименование первичного документа:

Основание:  Дата первичного документа:

Дата вывода:  Номер первичного документа:

Товары (1)

➕ Добавить 📄 ✕ ⬆️ ⬇️ ⬆️ ⬇️ 📄 Заполнение ⌵ **Еще ▾**

N	Номенклатура	Коды маркировки	Количество	Ед., Коэф.	Цена без НДС	Вид первичного ...	Наимен
1	Шина VOLTO	1 код маркировки	1,000	шт, 1,000	2 000,00		

Рис. 43. Документ "Выход из оборота кодов маркировки"

По кнопке "Выгрузить" документ будет выгружен на портал ГИС МТ в документ "Выход из оборота".

После того, как курьер доставит товары покупателю, на мобильной кассе может быть пробит чек.

## 9. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОПЕРАЦИИ

### 9.1. СПИСАНИЕ КОДОВ МАРКИРОВОК

В случае, если введенный в оборот код маркировки был поврежден или утерян, можно исключить данный код из оборота с помощью документа "Списание кодов маркировки" (Рис. 44).

← → ☆ **Списание KM, нанесенных на товар № 0000000002 от 26.10.2020 (проведен)** 🔗 ⓘ ✕

Операция ▾ **Провести и закрыть** 📄 Выгрузить 📄 Параметры 📄 📄 ⌵ **Еще ▾**

Статус:  Причина:

Товары (1)

➕ Добавить 📄 ✕ ⬆️ ⬇️ ⬆️ ⬇️ 📄 Поиск (Ctrl+F) ✕ **Еще ▾**

N	Код	№ по кат.	Номенклатура	Код маркировки	Причина
1	00000699	6757	Шина шипованная	010290000010486021L/YfumBQh...	Испорчен

Рис. 44. Документ "Списание кодов маркировки"

У документа две хозяйственные операции: "Списание KM, не нанесенных на товар" и "Списание KM, нанесенных на товар". В случае с последней хозяйственной операцией сама шина впоследствии или списывается со склада с помощью документа "Списание товаров", или перемаркировывается для последующей продажи, для этого на основании вводится документ "Перемаркировка", описанный в следующем параграфе.

Обмен с ГИС МТ выполняется по кнопке "Выгрузить". В ГИС МТ создается документ "Списание KM, нанесенных на товар" или "Списание KM, не нанесенных на товар" соответственно.

### 9.2. ПЕРЕМАРКИРОВКА ШИН

Документ "Перемаркировка" может быть введен на основании документа "Возврат товаров от покупателя", "Корректировка реализации" и "Списание кодов маркировки" с хоз. операцией "Списание KM, нанесенных на товар".

В документе должен быть указан старый и новый код маркировки. Новый код маркировки должен быть введен в оборот (Рис. 45).



N	Номенклатура	Код маркировки	Номенклатура	Код маркировки новый	Оплачен	Дата повторной маркировки	Вид докуме
1	Шина шипованная	010290000010486021L/YfumB...	Шина шипованная	010290000010486021L/YfumBQhOT...		29.10.2020	

Рис. 45. Документ "Перемаркировка"

Обмен с порталом ГИС МТ выполняется по кнопке "Выгрузить"; на портале создается документ "Перемаркировка".

### 9.3. ОБРАБОТКА "СОПОСТАВЛЕНИЕ КОДОВ МАРКИРОВКИ"

В тестовом режиме доступна обработка проверки состояния кодов маркировки на портале ГИС МТ. В зависимости от отборов – например, за определенный период – можно посмотреть историю движений кодов маркировки на портале. Проверка кодов доступна только при наличии прямого обмена с порталом (Рис. 46).

GTIN	Код маркировки	Наименование	Производи...	Владелец	Причина вы...	Дата эмис...	Актуальны...
02900000114869	0102900000114...	Шины. Без товарного знака. Event 111	ООО "1С-...	ООО "1С-...		2020-12-25...	INTRODUC...
02900000114869	0102900000114...	Шины. Без товарного знака. Event 111	ООО "1С-...	ООО "1С-...		2020-12-25...	INTRODUC...
02900000114869	0102900000114...	Шины. Без товарного знака. Event 111	ООО "1С-...	ООО "1С-...		2020-12-25...	INTRODUC...
02900000114869	0102900000114...	Шины. Без товарного знака. Event 111	ООО "1С-...	ООО "1С-...		2020-12-25...	INTRODUC...
02900000114869	0102900000114...	Шины. Без товарного знака. Event 111	ООО "1С-...	ООО "1С-...		2020-12-25...	INTRODUC...
02900000114869	0102900000114...	Шины. Без товарного знака. Event 111	ООО "1С-...	ООО "1С-...		2020-12-25...	INTRODUC...
02900000114869	0102900000114...	Шины. Без товарного знака. Event 111	ООО "1С-...	ООО "1С-...		2020-12-25...	INTRODUC...

Рис. 46. Обработка "Сопоставление кодов маркировки"

### 9.4. РЕГИСТР "СОСТОЯНИЕ КОДОВ МАРКИРОВКИ"

Список кодов маркировок, которые заносились в программу, можно посмотреть в соответствующем регистре "Состояние кодов маркировки" (Рис. 47). Удалять записи напрямую из данного регистра не рекомендуется, так как в этом случае могут появиться расхождение между данными кодов в Альфа-Авто б и кодами в личном кабинете ГИС МТ.

← → ☆ Состояния кодов маркировки

Создать [Иконка] [Иконка]

Поиск (Ctrl+F) [Иконка] [Иконка] [Иконка]

Характ...	GTIN	Серийный номер	Состояние	Код маркировки
	02900000104860	L/YfumBQhOTcC	В обороте	010290000010486021L/YfumBQhOTcC
	02900000128941	b(hGZszCfSRQ(	В обороте	010290000012894121b(hGZszCfSRQ(
	02900000128941	p.Jm5cHr-RabT	В обороте	010290000012894121p.Jm5cHr-RabT
	02900000104860	L/YfumBQhOTcx	В обороте	010290000010486021L/YfumBQhOTcx
	02900000104860	L/YfumBQhOTcC	Передача другому собст...	010290000010486021L/YfumBQhOTcC
	02900000128941	b(hGZszCfSRQ(	Передача другому собст...	010290000012894121b(hGZszCfSRQ(
	02900000104860	L/YfumBQhOTcx	Продан	010290000010486021L/YfumBQhOTcx
	02900000104860	L/YfumBQhOTcC	В обороте	010290000010486021L/YfumBQhOTcC
	02900000104860	L/YfumBQhOTcC	Продан	010290000010486021L/YfumBQhOTcC
	02900000128941	b(hGZszCfSRQ(	В обороте	010290000012894121b(hGZszCfSRQ(

Рис. 47. Регистр сведений "Состояние кодов маркировки"