

# Приложение. Интеграция ПТК АЗС с автоматизированной системой электронного документооборота (ЭДО).

## Содержание

1. ВВЕДЕНИЕ .....	1
1.1. Что необходимо для работы с маркированной продукцией.....	1
2. ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОСТЬ ДЕЙСТВИЙ ДЛЯ НАСТРОЙКИ ИНТЕГРАЦИИ ПТК АЗС СО СБИС .....	2
2.1. Установка ПО СБИС .....	2
2.2. Настройки в ПТК АЗС для интеграции со СБИС .....	2
3. ИНТЕГРАЦИЯ ПТК АЗС СО СБИС .....	3
3.1. Оформление прихода от поставщика.....	3
3.2. Оформление внутреннего перемещения (расход).....	4
3.3. Оформление возврата поставщику.....	6

### 1. ВВЕДЕНИЕ

**Электронный документооборот (ЭДО)** - совокупность автоматизированных процессов по работе с документами, представленными в электронном виде, с реализацией концепции «безбумажного делопроизводства».

**СБИС** - это система ЭДО, позволяющая вести обмен документами между компаниями, используя электронную подпись. СБИС взаимодействует со всеми системами маркировки — ЕГАИС, Честный знак, Меркурий — и подходит для операций с любыми маркированными товарами. Можно отправлять и принимать электронные документы на маркированные товары — СБИС сам регистрирует все операции в системе маркировки.

**УПД** - это универсальный передаточный документ. Его особенность состоит в многофункциональности, благодаря которой можно заметно уменьшить объем документооборота. Возможность составить УПД в электронном виде появилась благодаря формату, утвержденному Приказом ФНС от 24.03.2016 № ММВ-7-15/155@.

Интеграция ПТК АЗС с системой СБИС позволяет упростить оборот обязательных к маркировке товаров.

#### 1.1. Что необходимо для работы с маркированной продукцией

1. Регистрация в системе Честный ЗНАК  
Для всех ИП и ООО, которые участвуют в обороте
2. Электронная подпись  
Чтобы зарегистрироваться в системе и подписывать электронные документы
3. Электронный документооборот  
Система (ПТК АЗС), которая позволит обмениваться документами с поставщиками.
4. Онлайн-касса  
С поддержкой реализации маркированной продукции
5. 2D-сканер для кодов DataMatrix  
Только двумерные сканеры могут считывать такие коды
6. Лицензия СБИС Обмен с госсистемами  
Для отправки данных о полученной продукции в МОТП

## 2. ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОСТЬ ДЕЙСТВИЙ ДЛЯ НАСТРОЙКИ

### ИНТЕГРАЦИИ ПТК АЗС СО СБИС

#### 2.1. Установка ПО СБИС

2.1.1. Обратиться в СБИС для получения ключей и консультаций по инсталляции ПО СБИС и настройке личного кабинета.

2.1.2. Скачать и установить КриптоПро CSP.

2.1.3. Скачать и установить sbis3-sdk-setup.exe ([https://update.sbis.ru/sbis\\_edo\\_sdk/sbis3-sdk-setup.exe](https://update.sbis.ru/sbis_edo_sdk/sbis3-sdk-setup.exe)).

2.1.4. По выданной в СБИС ссылке запустить приложение СБИС, ввести выданные логин и пароль. Установить плагин, скаченный с сайта (например, sbis3plugin-setup.msi)

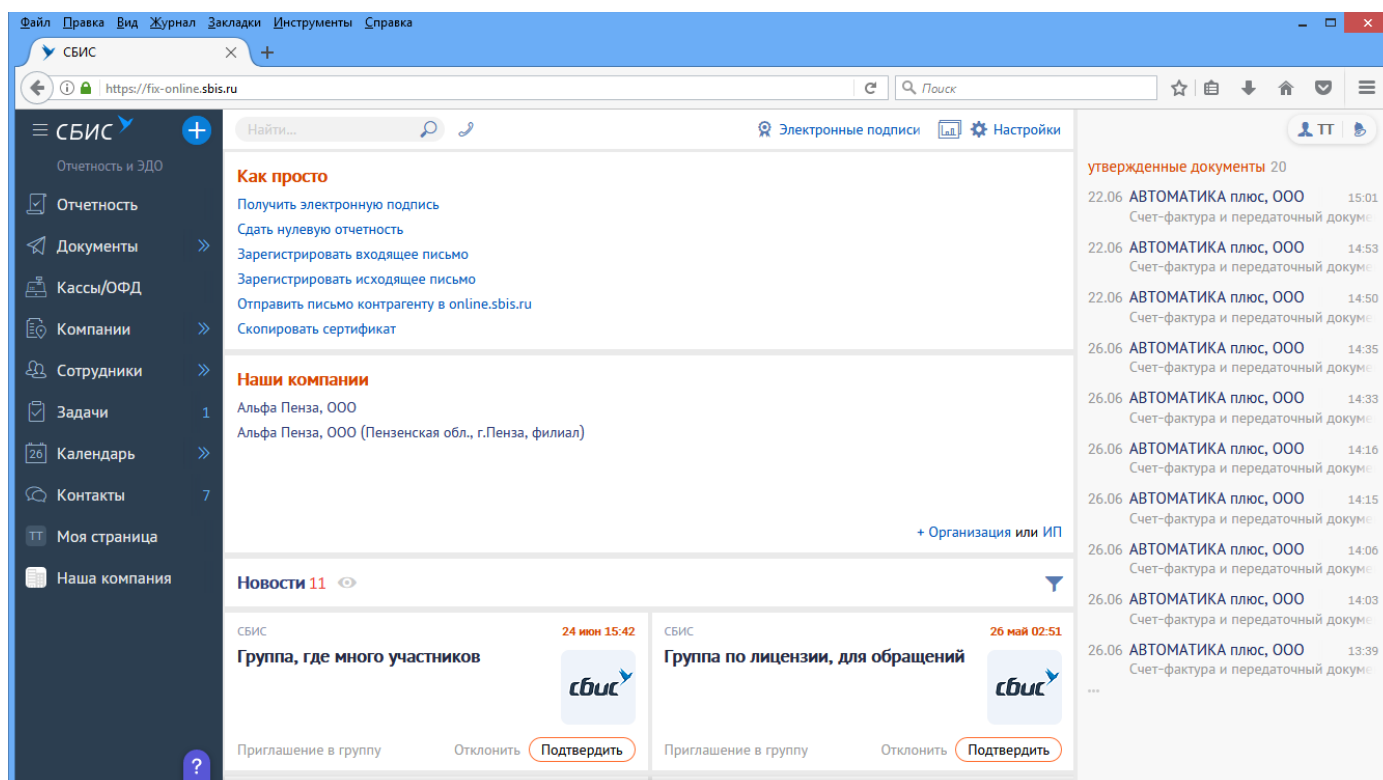


Рис. 1

#### 2.2. Настройки в ПТК АЗС для интеграции со СБИС

2.2.1. Должна быть куплена и прошита в ключ защиты ПТК-АЗС опция «Интеграция со СБИС».

2.2.2. В меню МАГАЗИН\СБИС\Настройка задать адрес сервера СБИС. Там же необходимо задать реквизиты доступа к этому серверу (Логин\ Пароль), выданные при подключении к СБИС.

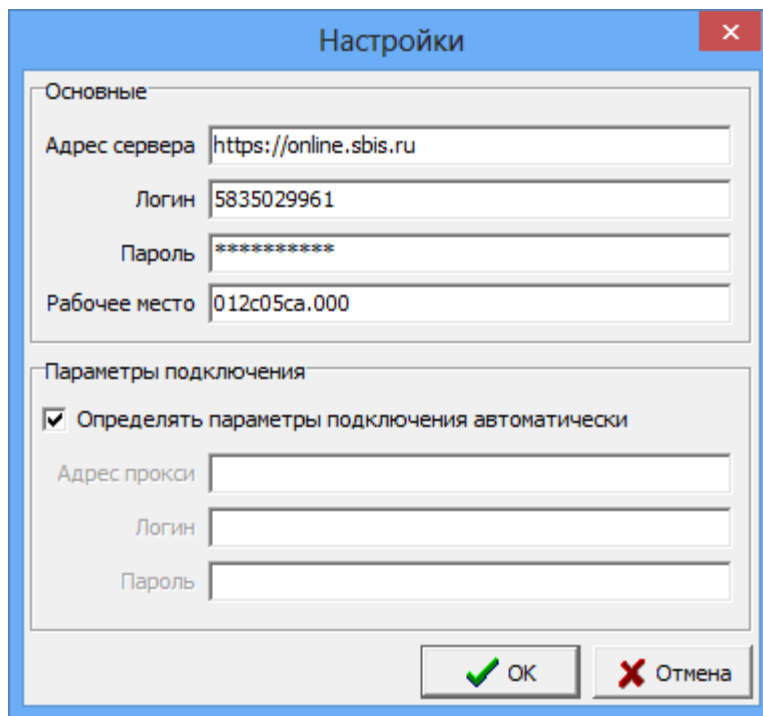


Рис. 2

2.2.3. В визитной карточке предприятия (меню Настройка\Визитная карточка предприятия) должны обязательно быть заполнены поля ИНН, КПП, соответствующие вашей организации.

### 3. ИНТЕГРАЦИЯ ПТК АЗС СО СБИС

#### 3.1. Оформление прихода от поставщика.

1. Поставщик формирует приходную накладную в СБИС или какой-то другой системе и отправляет ее в адрес вашего предприятия.

2. Список входящих документов в адрес вашего предприятия можно увидеть в меню Магазин\СБИС\Документы.

	Наименование	Поставщик	Номер	Дата
Входящие	Счет № 41 от 29....	Альфа Пенза, ООО	41	29.06.2020
Отправленные				

Рис. 3

Документы														
Документы		Наименование	Поставщик	Номер	Дата									
Входящие		Счет № 41 от 29...	Альфа Пенза, ООО	41	29.06.2020									
Отправленные														

<b>Покупатель</b>		<b>ООО Автоматика плюс</b>												
Адрес		Пензенская Область												
ИНН/КПП покупателя		5835029961/583501001												
Валюта: наименование, код		Российский рубль, код - 643												
Идентификатор государственного контракта, договора (соглашения) (при наличии)														

№ п/п	Код товара/ работ, услуг	Наименование товара (описание выполненных работ, оказанных услуг), имущественного права	Код вида товара	Единица измерения		Количество (объем)	Цена, (тариф) за единицу измерения руб. коп.	Стоимость товаров (работ, услуг), имущественных прав без налога - всего	В том числе сумма акциза	Налоговая ставка	Сумма налога, предъявленная покупателю	Стоимость товаров (работ, услуг), имущественных прав с налогом - всего	Страна происхождения товара		Регистрационный номер таможенной декларации
				код	условное обозначение (национальное)								Цифровой код	краткое наименование	
А	Б	1	1а	2	2а	3	4	5	6	7	8	9	10	10а	11
1	-	Сигареты Winston Compact plus Impulse	-	-	шт	10	-	1 277.16	без акциза	0%	0.00	1 277.16	-	-	-
<b>Всего к оплате</b>								1 277.16	X		0.00	1 277.16			

Рис. 4

3. На АЗС проверяется соответствие физически поступившего товара и отраженного в приходной накладной. Двойным щелчком мыши на присланной накладной откройте окно «Информация о передаточном документе». Сканируйте штрих код поступившего товара (сигарет) и если он есть в приходной накладной, то выделение красным пропадает. Если все отсканированные товары соответствуют приходной накладной, то необходимо нажать «Принять документ». Документ будет заверен ЭП и СБИС автоматически перенесет товар с баланса поставщика на покупателя (на АЗС). Если есть ошибки, т. е. остались штрих коды выделенные красным, надо нажать «Отклонить документ», в этом случае накладная вернется к поставщику.

Информация о передаточном документе		
Принять документ      Отклонить документ      Закрыть окно		
Наименование	Количество	Маркировка
Сигареты Winston Compact plus Impulse	10	0100000046186...

Рис. 5

### 3.2. Оформление внутреннего перемещения (расход).

1. В окне «Торговля сопутствующими товарами Накладная на внутреннее перемещение (расход)» выберите товар для внутреннего перемещения, задайте количество, выберите склад (куда будет перемещен товар), нажмите «Провести» (рис.6).

**Примечание.** У склада обязательно должны быть заданы ИНН и КПП.

2. Появится окно «Внимание» (рис.7), нажмите «Ок».

3. В открывшемся окне (рис.8) отсканируйте матричный код и нажмите «Оформить документ». Появится окно «Внимание» (рис.9).

4. Начнется оформление документа в СБИС. На экране появится окно «Проводится обработка документа».

5. По завершению документ можно посмотреть в меню Магазин\СБИС\Документы\Отправленные.

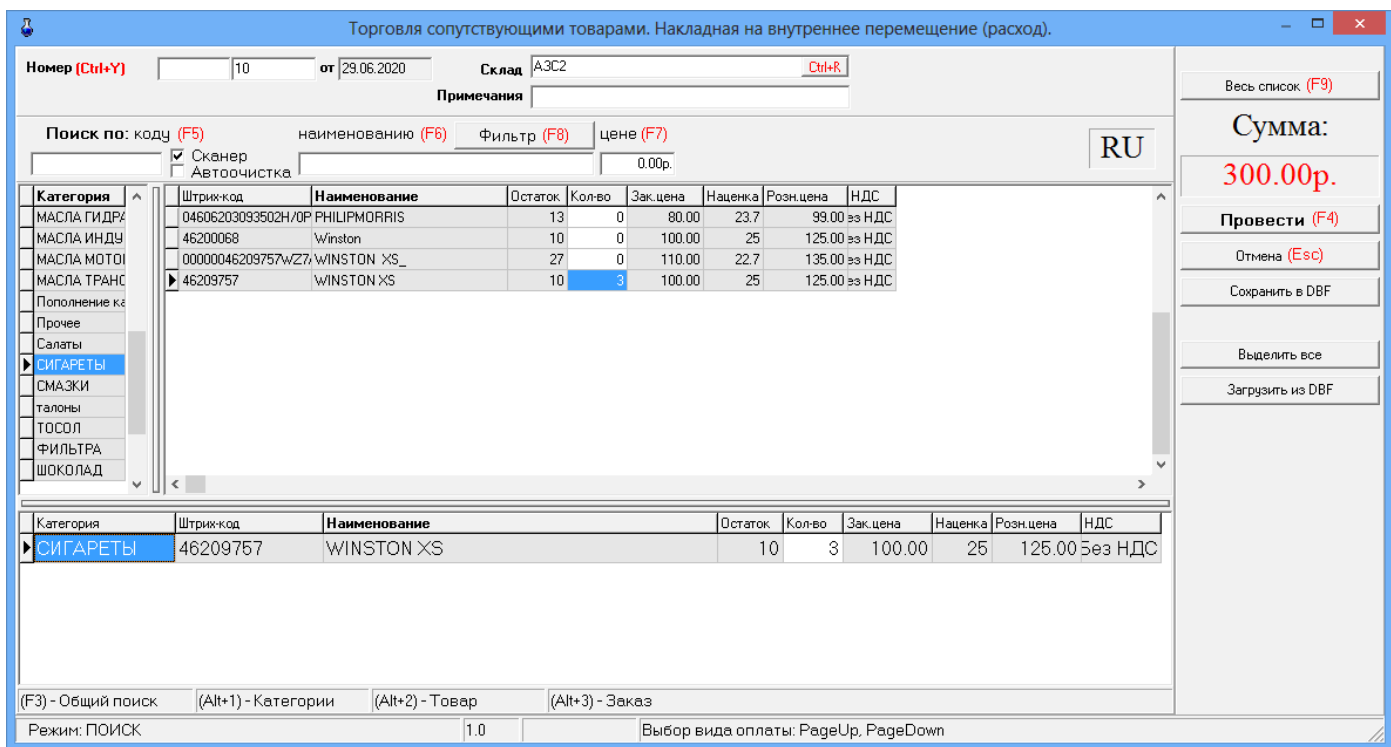


Рис. 6

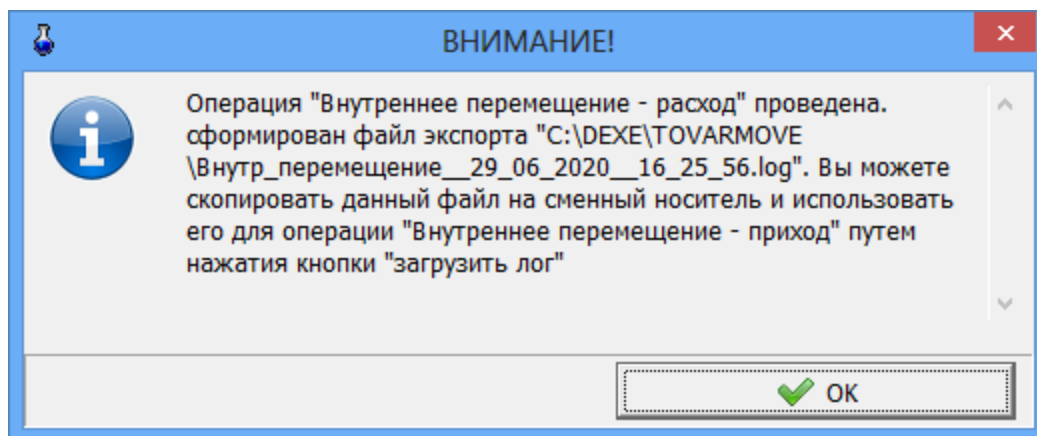


Рис. 7

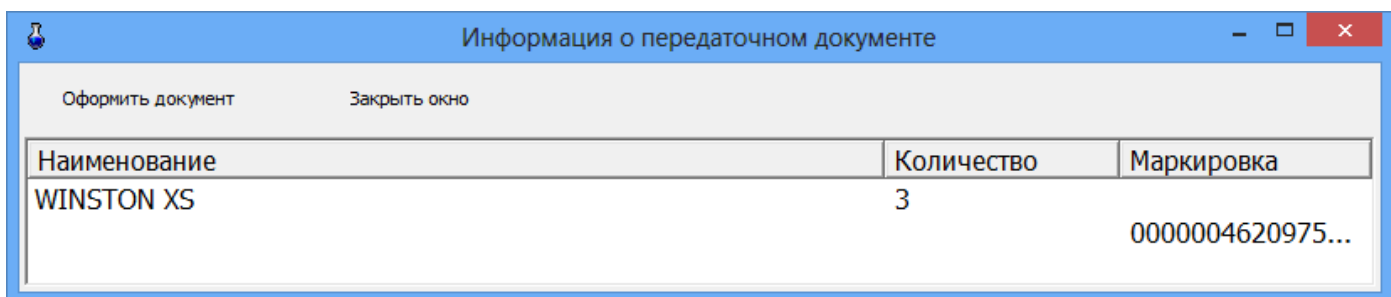


Рис. 8

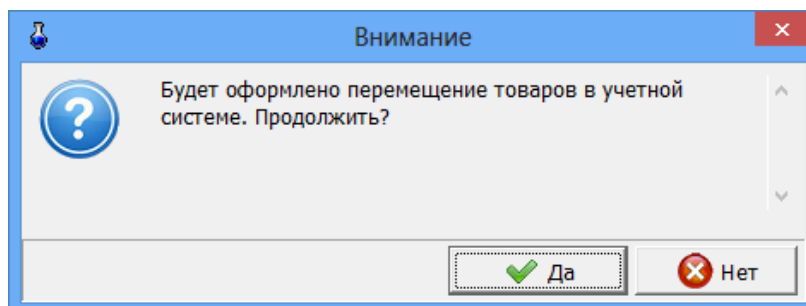


Рис. 9

### 3.3. Оформление возврата поставщику.

1. В окне «Торговля сопутствующими товарами Возвратная накладная» выберите товар для возврата, задайте количество, нажмите «Основание» (выберите документ), нажмите «Провести» (рис.10).

2. Появится окно «Информация о передаточном документе» (рис.11), отсканируйте матричный код возвращаемого маркированного товара (сигарет) и нажмите «Оформить документ».

4. Начнется оформление документа в СБИС.

5. По завершению документ можно посмотреть в меню Магазин\СБИС\Документы\Отправленные.

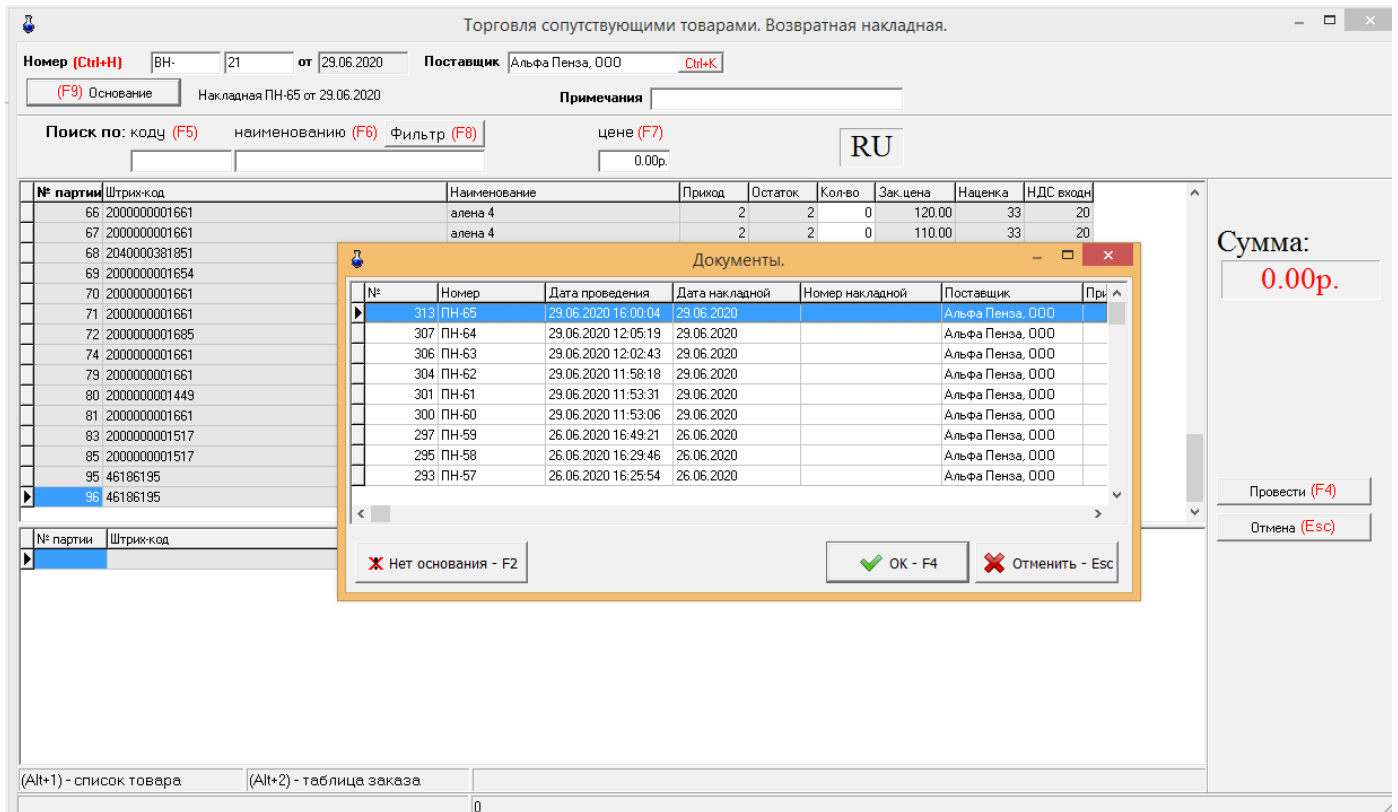


Рис. 10

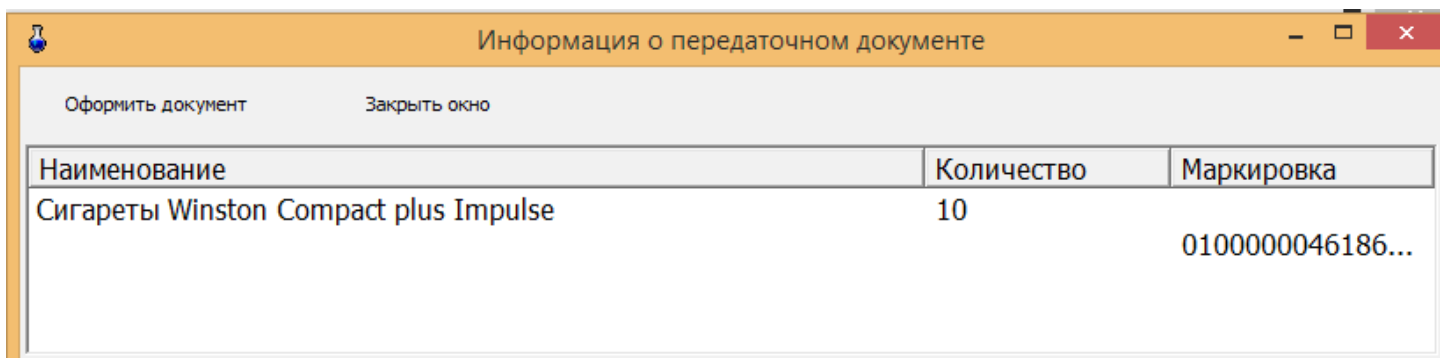


Рис. 11