# 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	2
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 зарегистрирует 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).

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)

<u>Ф</u> айл <u>П</u> равка <u>В</u> ид <u>Ж</u> урнал <u>З</u>	кладки <u>И</u> нструменты <u>С</u> правка		_ 🗆 🗙		
У СБИС	× +				
( i A https://fix-online.sbi	nu	С"	☆ 自 ∔ 斋 ♥ ☰		
≡ сБИСУ 🕂	Найти 🔎 🥜	🞗 Электронные подписи 🗔 🄅 Настройки	<b>λ</b> π <b>b</b>		
Отчетность и ЭДО	Как просто	утвержд	енные документы 20		
🔄 Отчетность	Получить электронную подпись	22.06 AF	ЗТОМАТИКА плюс, ООО 15:01		
🐔 Документы 🛛 »	Сдать нулевую отчетность Зарегистрировать входящее письмо	22.06 <b>A</b> B	ВТОМАТИКА плюс, ООО 14:53		
🚔 Кассы/ОФД	Зарегистрировать исходящее письмо	22.06 AF	ЗТОМАТИКА плюс. ООО 14:50		
😥 Компании 🛛 »	отправить письмо контрагенту в onune.sbis.ru Скопировать сертификат	C	ет-фактура и передаточный докуме		
4 Сотрудники »		26.06 <b>A</b> B	26.06 АВТОМАТИКА плюс, ООО 14:35 Счет-фактура и передаточный докуме		
, [] Зэлэци 1	Наши компании Альфа Пенза, ООО	26.06 <b>A</b>	26.06 АВТОМАТИКА плюс, ООО 14:33		
у задачи т	Альфа Пенза, ООО (Пензенская обл., г.Пенза, филиал)		ет-фактура и передаточный докуме		
[26] Календарь 🛛 🚿		20.00 Ar	ет-фактура и передаточный докуме		
💭 Контакты 7		26.06 <b>A</b>	атоматика плюс, 000 14:15		
🎹 Моя страница		+ Организация или ИП 26.06 AE	ВТОМАТИКА плюс, ООО 14:06		
📄 Наша компания	Новости 11 (0)	<b>•</b> C·	ет-фактура и передаточный докуме		
		26.06 <b>A</b> I	атоматика плюс, ООО 14:03 14:03 14:03 14:03 14:03		
	СБИС 24 июн 15:42 СБИС СБИС	26.06 AE	ЗТОМАТИКА плюс, ООО 13:39		
	сбис	сбис	ет-фактура и передаточный докуме		
2	Приглашение в группу Отклонить Подтвердить Приглашение в	группу Отклонить Подтвердить			

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.

	Настройки 🛛 🗙					
Основные						
Адрес сервера	https://online.sbis.ru					
Логин	5835029961					
Пароль	********					
Рабочее место	012c05ca.000					
Параметры под	Параметры подключения Определять параметры подключения автоматически					
Адрес прокси						
Логин						
Пароль						
🗸 ОК 🗙 Отмена						
	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.

<b>&amp;</b>		Д	окументы		- • ×
🗆 Документы	Наименование	Поставщик	Номер	Дата	
Входящие	Счет № 41 от 29	Альфа Пенза, ООО	41	29.06.2020	
Отправленные					

4			Документы – 🗆 🗙														
•	Дон	сументы	Наимено	вание		Постав	щик	Ном	мер	Дa	та						
E	Зход	ящие	Счет №	41 от і	29	. Альфа	Пенза, С	00 41		29	.06.202	20					
(	Этпр	авленные															
F																	
			Покупатель			000 Авт	оматика пл	юс									~
			Адрес			Пензенска	ая Область										
			ИНН/КПП покупателя			58350299	61/583501001										
			Валюта: наименован	ие, код		Российски	ій рубль, код	- 643									
			Идентификатор госу,	дарствен	ного н	контракта, д	оговора (сог	лашения) (п	ри наличии)								
	N₽	Код	Наименование	Код	E	диница	Количество	Цена,	Стоимость	Втом	Налого-	Сумма налога,	Стоимость	Страна г	происхож-	Регистрационный	
	n/n	работ,	(описание	товара	EN	мерения	(оовем)	(тариф) за	(работ, услуг),	сумма	ставка	покупателю	(работ, услуг),	дения	Товара	таможенной	
		услуг	выполненных работ,		код	условное обозначе-		единицу	имущественных	акциза			имущественных	Вой код	краткое наимено-	декларации	
			имущественного			ние (нацио-		руб. коп.	налога - всего				налогом - всего		вание		
	-	-	права			na/ibnue)								10			
	A	Б	1	1a	2	2a	3	4	5	6	7	8	9	10	10a	11	
	1	-	Сигареты Winston Compact plus Impulse	-	-	шт	10	-	1 277.16	без акциза	0%	0.00	1 277.16	-	-	-	
			Всего к оплате						1 277.16	х		0.00	1 277.16				$\sim$
1	-													-			

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.

3	- • ×			
Принять документ	Отклонить документ	Закрыть окно		
Наименование			Количество	Маркировка
Сигареты Winston Co	mpact plus Impulse		10	
				010000046186

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». Появиться 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.

4		Торговля сопутств	ующими товарами. Накладная на внутреннее перемещение (расход).	- 🗆 🗙
Номер <mark>(Ctrl+Y)</mark>	10	от 29.06.2020 Сі Примеча	клад АЗС2 <u>Сttl+R</u> ания	Весь список (F9)
Поиск по: код	у (F5) н ГСканер Автоочистка П Штрижкод	аименованию (F6) ф	ильтр (F8) цене (F7) 0.00р. Остаток Колео Закцена Наценка Рознцена НДС	Сумма: 300.00р.
МАСЛА ГИДР/ МАСЛА ИНДУ МАСЛА МОТОІ МАСЛА ТРАНС	04606203093502H/0F 46200068 00000046209757₩Z7 ♦ 46209757	PHILIPMORRIS Winston WINSTON XS_ WINSTON XS	13 0 80.00 23.7 99.00 =s H JC   10 0 100.00 25 125.00 =s H JC   27 0 110.00 22.7 135.00 =s H JC   10 3 100.00 25 125.00 =s H JC	Провести (F4) Отмена (Esc) Сохранить в DBF
Пополнение ка Прочее Салаты СИГАРЕТЫ СМАЗКИ талоны				Выделить все Загрузить из DBF
ФИЛЬТРА	К ШТрих-код	Наименование	) Остаток Колью Закцена Наценка[Рознцена   НДС	2
СИГАРЕТЫ	46209757	WINSTON XS	10 <u>3</u> 100.00 <u>25</u> 125.00 Без НДС	-
(гэ)-общий пойск Режим: ПОИСК	(Ait+1) - Katero	рии (Ак+2) - Товар 1.0	(никэ) - заказ Выбор вида оплаты: PageUp, PageDown	

#### Рис. 6

4	ВНИМАНИЕ!	x
1	Операция "Внутреннее перемещение - расход" проведена. сформирован файл экспорта "C:\DEXE\TOVARMOVE \Внутр_перемещение_29_06_2020_16_25_56.log". Вы можете скопировать данный файл на сменный носитель и использовать его для операции "Внутреннее перемещение - приход" путем нажатия кнопки "загрузить лог"	<
	🖌 🗸 ОК	

Рис. 7

8	Информация о передаточном документе					
Оформить документ	Закрыть окно					
Наименование		Количество	Маркировка			
WINSTON XS		3	0000004620975			

#### 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.

	Торговля сопутствующими товарами. Возврат	тная накладная. – 🗆 🗙
Томер (Сtrl+H) ВН- 21 от 29.06.2020 Поста	вщик Альфа Пенза, 000 <u>Ctrl+K</u>	
(F9) Основание Накладная ПН-65 от 29.06.2020	Примечания	
Поиск по: коду (F5) наименованию (F6) Фильтр (F	8) цене (F7)	RU
	0.00p.	
№ партии Штрих-код Н.	аименование Приход Остаток К	Колъво Закцена Наценка НДС входн 🔨 🔨
66 200000001661 a/	ена 4 2 2	0 120.00 33 20
67 200000001661 a/	ена 4 2 2	0 110.00 33 20 CVMM2
68 2040000381851	Документы.	
69 20000001654		0.00p.
	тер Дата проведения Дата накладной Ном	иер накладной Поставщик При 🔨 🔟 🔟
	55 29.06.2020 15:00:04 29.06.2020	Anbea Hersa, 000
72 200000001665 307 TH-	64 23.06.2020 12.03.13 23.06.2020	Anibya Tierraa, 000
74 200000001661 300 TH	62 29.06.2020 12:02:43 23:00:2020	
90 200000001449 301 TH	61 29.06.2020 11:53:31 29.06.2020	
81 200000001661 300 DH	60 29.06.2020 11:53:06 29.06.2020	Альфа Пенза, ООО
83 200000001517 297 DH	59 26.06.2020 16:49:21 26.06.2020	Альфа Пенза, ООО
85 200000001517 295 IH	58 26.06.2020 16:29:46 26.06.2020	Альфа Пенза. 000
95 46186195 293 IIH	57 26.06.2020 16:25:54 26.06.2020	Альфа Пенза, ООО
96 46186195		v Провести (F4)
<		>
№ партии Штрих-код		Отмена (ESC)
Х Нет основа	ния - Е2	🖌 ОК - F4 🛛 🗶 Отменить - Esc
Alt+1) - список товара (Alt+2) - таблица заказа		

Рис. 10

8	- • ×		
Оформить документ	Закрыть окно		
Наименование		Количество	Маркировка
Сигареты Winston Comp	act plus Impulse	10	0100000046186