ПО Goods

Описание установки и работы с обработкой 1С

Содержание

Описание установки и работы с обработкой	2
Подключение обработки в 1С	3
Настройка обработки в 1С	5
Выгрузка номенклатуры из 1С на терминал сбора данных	8
Загрузка данных в документ 1С из терминала сбора данных	10
Выгрузка данных из документа 1С в терминал сбора данных	13



Описание установки и работы с обработкой

Обработка, описание которой представлено в данном документе, разработана для платформ 1С 8.1 и 8.2 (неуправляемые формы).

Полный список поддерживаемых конфигураций находится здесь - http://goods-

mobile.ru/1c/

Версии ПО Goods для работы:

- Goods 3 не ниже.3.5
- Goods 4 не ниже 4.2
- Goods 5 не ниже 5.102

Возможны незначительные расхождения между изображениями интерфейса (названия пунктов меню, разделов и т.п.) в данном описании и интерфейсом программы 1С (зависит от версии платформы и конфигурации).



Подключение обработки в 1С

Для подключения дополнительной обработки в 1С необходимо выполнить следующие действия:

- 1) Запустить 1С и открыть информационную базу
- 2) На *Панели инструментов* (верхняя область экрана программы 1С) перейти в раздел Сервис-Торговое оборудование-Подключение и настройка торгового оборудования
- 3) Открыть раздел Терминалы сбора данных (в левой части экрана)

鹶 Подк	лючение и настройка торгово	ого оборудования	_ 🗆 ×
	По	одключение и настройка торгового оборудования для компьютера "MSK-02908"	
🕼 Пом	иощник подключения Обработки	обслуживания 👻	Справка
	Сканеры штрихкода	😌 🔜 🗶 🖉 Параметры	
	Фискальные регистраторы	Модель	• c
1	Терминалы сбора данных		
1	Дисплеи покупателя		
2	Считыватели магнитных карт		
	Электронные весы		
1	Весы с печатью этикеток		
۱	ККМ в режиме Offline ККМ в режиме Online		
Te			
1	Эквайринговые системы		
2	Считыватели RFID меток		T
	L	Проверить все подключенное оборудование	Закрыть

Рис.1 Раздел Терминалы сбора данных

4) Нажать кнопку Добавить, и, далее, в появляющихся окнах нажимать также кнопку Добавить до появления окна Обработка обслуживания ТО: Создание, в котором указать путь к обработке *.epf в поле Обработка.



i Suh Dass Departur Departur Departur Depart Depart Departur Depa					
Перенлочить интерено - Ими заден -					
🗄 Togeneverse i i scorpolica tegreser i o degrapolica sent					
Подключение и настройка торгового оборудования					
Ant Konstander (1997)					
Antonia Construction and Antonia Constructiona ant					
Constitution Mary State (See 1)					
Construction of the c					
Kog But intractor of opgingenesis Have-caseve A A Becon of optionic 0.00					
ODD00002 Phosebareal perceptings C. Phosebareal Ferceptings Vedage* D					
E 00000054 Casep urpsessas 12 Casep urpsessas					
- 0000000 Curbattes Marvites Karr IC Curbattes Marvites Karr					
 = 00000001					
2 00000005 Boou c newship streams: ACOM: Boou c newship streams: NETS					
OWDOWN'S Tananase often source Desense Sell Tananase often source Selled					
OK Sanoan Sagara					
B ¹ Represense a nacrosite a Criptose dop Costanee" Costanee" Costanee Dipatona dos Costanee					

Рис.2 Добавление новой обработки

5) После выбора дополнительной обработки (рис. 2):

- в окне Обработка обслуживания ТО: Создание нажать ОК

- в окне Справочник Обработки обслуживания торгового оборудования выбрать появившуюся строку Терминал сбора данных Goods 1С

- в окне Торговое оборудование: Создание в поле Модель выбрать модель

оборудования, в поле Наименование указать любое название, а затем нажать кнопку

Записать и Закрыть

- закрыть окно Справочник Торговое оборудование

- в окне Подключение и настройка торгового оборудования выбрать из списка созданное подключение терминала сбора данных



Настройка обработки в 1С

Порядок настройки обработки в 1С:

 Запустить обработку в 1С (запуск дополнительных обработок осуществляется с помощью пункта верхнего меню *Файл-Открыть* и выбора файла обработки)
 Откроется окно работы с обработкой

🔂 Goods:Главное меню	_ [⊐ ×
Открыть настройки		
Настроить документы		
Выгрузить заказы		
Выгрузить номенклатуру		
	Закрыть	

Рис.3 Окно обработки

2) Нажать кнопку Открыть настройки. На экране появится окно настроек обработки



£	Goods:Настройки	×	:
	Драйвер НЕ устано Версия драйвера		
	Каталог для размещения драйвера: Установить драйвер		
)	
	Тип связи		
	Номер порта		
	Время ожидания 0		
	Выбирать источник загрузки		
	Тест устройства		
	Закрыть		

Рис.4 Настройки обработки

- В данном окне требуется:
 - а) Установить драйвер для подключения терминала сбора данных.
 Для этого необходимо выбрать каталог на компьютере в поле Каталог для размещения драйвера и нажать кнопку Установить.
 - б) Установить требуемые параметры подключения терминала сбора данных:
 - USB (Wi-Fi) рекомендуется установить *Номер порта:* 2000 и *Время ожидания:* 30 (настройки *ПО Goods* по умолчанию)
 - Bluetooth (Bluetooth (DOS TCД)) предварительно должен быть установлен стандартный драйвер от Microsoft для используемого bluetooth - адаптера (в поле Время ожидания установить значение 30)
 - IrDA (IrDA (DOS TCД)) настройки номера порта и времени ожидания не требуются

в) В случае работы с дополнительными модулями в *ПО Goods* требуется установка параметра *Выбирать источник загрузки* (при передаче данных будет показано дополнительное окно для выбора модуля *ПО Goods*, с которым производится работа).

 Завершающий этап - проверка выставленных настроек - проведение теста подключения устройства.

Порядок действий при проведении теста устройства:

а) На терминале сбора данных в ПО Goods включить настройку Режим сервера



(Установки-Общие-Режим сервера). После включения настройки в главном меню ПО Goods появится пункт Обмен данными.

б) В 1С, в окне настроек (рис.4) нажать кнопку Тест устройства.

в) На терминале сбора данных в ПО Goods выбрать пункт Обмен данными и нажать клавишу выбора.

После успешного теста, в нижней части экрана 1С появится область *Служебные сообщения*, в который будет написан текст: «*Тест успешно выполнен*».

В случае если тест не пройден:

- 1) Проверить правильность указания всех настроек.
- Проверить подключение терминала сбора данных к ПК стандартными способами (подключение проводов, доступность терминала через Проводник OC Windows, ping устройства и т.д.).
- 3) При проведении тестового подключения устройства требуется строго соблюдать последовательность действий, которые описаны выше (самая распространенная ошибка - обмен данных был сначала запущен на терминале сбора данных - <u>обмен</u> данными должен быть в первую очередь запущен в 1С).



Выгрузка номенклатуры из 1С на терминал сбора данных

Порядок выгрузки номенклатуры из 1С в терминал сбора данных:

- 1) Запустить обработку в 1С
- 2) В окне обработки нажать кнопку Выгрузить номенклатуру.

Откроется окно настройки выгрузки номенклатуры

🟱 Goods:Выгрузка номенклатуры в ТСД			×
Фильтры			
Вид цены:	Старая цена от:	Новая цена от:	#
Пноменклатура:	×		
Номенклатурная группа:	×		
 Выгружать товары без штрик-кода. Создавать справочник упаковок. Заполнить 			
Burowaut			
Don py on ID			

Рис.5 Окно настройки выгрузки номенклатуры из 1С в терминал сбора данных

В области *Фильтры,* в соответствующих полях, пользователь имеет возможность указать критерии выбора номенклатуры для выгрузки в терминал сбора данных. Дополнительные параметры:

 Создавать справочник упаковок - включить параметр требуется при наличии нескольких штрих-кодов с разными коэффициентами у одной позиции. Таким образом, в терминал сбора данных будут выгружены штрих-коды разных единиц измерения (штук и упаковок), а также установлено соответствие между ними (при сканировании упаковки в терминал сбора данных будет добавлено количество



штучного товара по установленному в 1С коэффициенту).

• Выгружать товары без штрих-кода - при установке параметра на терминал сбора данных будет переданы вся номенклатура, которая имеет или не имеет штрих-кода. Если параметр выключен - будет произведена выгрузка только позиций, которые имеют штрих-код.

3) Нажать кнопку Заполнить

Область будет заполнена выбранной номенклатурой

		×			
Выгружать тол Создавать спр Поздавать спр	вары без штрих-кода. равочник упаковок. љ				
пружать	Штрижкод	Наименование	Характеристика	ЕдиницаИзмерения	Остаток
	2000001914014	BOSCH морозильная камера		шт	4 161.0
	2000002026013	Ящик - упаковка для телевизора		шт	493.0
	2000018947968	Коробка для транспортировки ве		шт	1 093.0
	2000018997789	Комбайн MOULINEX A77 4C		упак	3 860.0
	2000018997963	Комбайн MOULINEX A77 4C		шт	3 860.0
	2000019037965	Вентилятор ОРБИТА, STERLING,		шт	2 019.0
	2000019077961	Комбайн кухонный BINATONE FP		шт	824.0
	2000019137962	Кофеварка BRAUN KF22R		шт	2 859.0
	2000019197966	Вентилятор настольный		шт	2 799.0
	2000019217961	Кофеварка JACOBS (Австрия)		шт	3 123.0
	2000019227960	МИНСК-АТЛАНТ 1700-01		шт	1 323,0
	2000019267966	Вентилятор оконный		шт	1 495,0
	2000019287964	Миксер BINATONE HM 212,6 ско		шт	2 660,0
	2000019337966	Вентилятор JIPONIC (Тайв.),		шт	3 354,0
	2000019357964	Миксер SOLAC мод.545		шт	1 573,0
		Кондиционер EIRMSTAR 12M		шт	67.0
	2000019397960				2 922 0
	2000019397960 2000019417965	Мясорубка MOULINEX A 15		шт	2 022,U
	2000019397960 2000019417965 2000019447962	Мясорубка MOULINEX A 15 Мясорубка ЭКМ-3		шт	2 022,0 2 019,0
	2000019397960 2000019417965 2000019447962 2000019467960	Мясорубка MOULINEX A 15 Мясорубка ЭКМ-3 Кондиционер ELEKTA		шт шт шт	2 019,0

Рис.6 Заполненная таблица выгружаемых товаров

4) Для выгрузки - отметить нужную номенклатуру и нажать кнопку **Выгрузить**, а затем запустить **Обмен данных** в ПО Goods.

При успешной выгрузке, в нижней части экрана 1С появится область **Служебные** сообщения, в который будет написан текст: «Выгрузка прошла удачно».



Загрузка данных в документ 1С из терминала сбора данных

Порядок действий при загрузке собранных данных из терминала сбора данных в 1С:

- 1) Открыть в 1С документ, в который планируется загрузка данных.
- 2) Нажать кнопку **Заполнить** и выбрать пункт Заполнить из терминала сбора данных, а затем запустить **Обмен данными** в ПО Goods.

Поступление товаров и услуг: покупка	, комиссия. Новый *	_ 🗆 ×
Операция 🗸 Цены и валюта Действия 🕇	📕 🔤 🔂 📑 🦄 - Перейти - Заполнить и про	овести 📑 🚆 🐥
Номер: от: [10.02.2015	0:00:00 🗐 Отразить в: 🗌 упр. учете 🗌 бух. учете	е 🗌 налог. учете
Организация:	Q На склад	× Q
Контрагент:		Q
Сделка:	Т Х С	я расчета долга. 🝳
Товары (0 поз.) Услуги (0 поз.) Тара	(0 поз.) Дополнительно	
🔁 🖻 💊 🛪 🔚 🗣 🛧 🖣 🕎	Заполнить - Изменить Подбор Серийные номера Г	Тереоценка
№ Номенклатура Характе	Заполнить по заказу поставщику (счету на оплату)	Сумма %
	Отобрать заказы, заполнить по заказам	
	Заполнить по приходному ордеру	
	Добавить по приходному ордеру	
	💊 Заполнить из терминала сбора данных	
Типцен: не заполнено!	Boero (pyo.):	
счет-фактура: <u>ввести счет-фактуру</u>	НДС (В Т. Ч.):	
комментарии:		
ТОРГ-12 (Товарн	ая накладная за поставщика с услугами) Печать ОК	Записать Закрыть

Рис.7 Загрузки данных из терминала сбора данных в 1С

3) Далее, откроется окно выбора накладной для загрузки (при заранее установленном параметре Выбирать источник загрузки в настройках обработки, предварительно может быть показано окно с выбором модуля ПО Goods, из которого будет производится загрузка данных)



ProtonTSD:Выберите документ для загрузк	и
0158	
1 123	
1	
Выбрать	Отменить

Рис.8 Окно выбора накладной из ПО Goods

Для загрузки данных из накладной - выбрать нужный документ (или несколько сразу) из списка и нажать кнопку **Выбрать**.

4) После загрузки данных из накладной в табличной части окна (рис.7) будут отображены данные, собранные на терминале сбора данных.

Описание установки и работы с обработкой для 1С

Поступление товаров и услуг:	покупка, комис	сия. Новый *						_ 🗆 ×
Операция 👻 Цены и валюта Дейс	твия 👻 🛃 🐼	6 🗳 🛝 9	👌 🕶 🛛 Пере	йти 🔻	Заполни	пъ и пр	овести	₩
Номер: от: 1	0.02.2015 0:00:00	Отразить	в:	упр. уче	те 🗌 б	іух. уче	те Пнало	г. учете
Организация:		. Q На склад						× Q
Контрагент:		Договор:						Q
Сделка:	Τ×	Q	Введена	не вся	информ	ация д	ля расчета д	олга. 🔍
Товары (2 поз.) Услуги (0 поз.)	Тара (0 поз.)	Дополнительн	ю					
🕒 🔂 🖉 🗙 🔜 🕁 🕂 🗍	🖁 🏭 Заполни	пть 🕶 Изменить	Подбор	Серий	йные ном	lepa	Переоценка	
№ Номенклатура	Характеристи	Серия	Колич	Ед.	К.	Цена	Сумма	%
1 Кофеварка BRAUN KF22R			1,000	шт	1,000			1
2 Миксер BINATONE HM 212,6			1,000	ШТ	1,000			1
 Тир цен: Не заполнено!	P			B		<u>{}</u> ;		4
				U	пс (а т	,,. 		
					цс (в Т.	ч.).		
комментарии:								
TOPF-1	2 (Товарная накла	адная за поставщи	ика с услу	гами)	Печать	ОК	Записать	Закрыть

Рис.9 Успешная выгрузка данных

LEKCALOH



Выгрузка данных из документа 1С в терминал сбора данных

Порядок действий при выгрузке данных из документа 1С в терминал сбора данных:

- 1) Запустить обработку в 1С
- 2) В окне обработки нажать кнопку Выгрузить заказы.

Откроется окно настройки выгрузки данных

Goods:Выгруз	ка докум	ентов			
выбор докумен	нта ——				
Зыберите вид документа					
Выберите документы					
Зыбранные до	кументы				
I					
Выгружать	Ссылка	на документ		Номер документа	а в терминале
овары из док	умента –				
Говары из док Штрижкод	умента –	Номенклатура	Характеристика	Количество	Упаковка
овары из док Штрижкод	умента –	Номенклатура	Характеристика	Количество	Упаковка
бовары издок Штрижкод	умента –	Номенклатура	Характеристика	Количество	Упаковка
овары издок Штрижкод	умента –	Номенклатура	Характеристика	Количество	Упаковка
овары из док Штрижкод	<mark>умента</mark>	Номенклатура	Характеристика	Количество	Упаковка
овары издок Штрижкод	умента –	Номенклатура	Характеристика	Количество	Упаковка
овары издок Штрижкод	умента –	Номенклатура	Характеристика	Количество	Упаковка
овары из док Штрижкод	умента –	Номенклатура	Характеристика	Количество	Упаковка
овары из док Штрижкод	умента –	Номенклатура	Характеристика	Количество	Упаковка
овары из док Штрижкод	умента –	Номенклатура	Характеристика	Количество	Упаковка
овары из док Штрижкод	умента –	Номенклатура	Характеристика	Количество	Упаковка
овары из док Штрихкод Выгрузить	умента –	Номенклатура	Характеристика	Количество	Упаковка

Рис.10 Окно настройки выгрузки данных из 1С в терминал сбора данных

3) В области Выбор документа в поле Выберите вид документа выбрать из списка вид документа, а затем документ в поле Выберите документ для выгрузки. После выбора документа автоматически заполнится область Товары из документа

Описание установки и работы с обработкой для 1С

FEKCATOH OUTOID

ыберите вид док	сумента	РеализацияТоваровУслуг		-		
выберите докуме	нты	Реализация товаров и услу		×		
ыбранные доку	ументы					
Выгружать	Ссылка на документа в терминале					e
	Реализа	ция товаров и услуг ТК000000001 от 14.01.	2006	ткоооооо	001	
жары из докуг	мента –					
овары из доку Штрижкод	мента —	Номенклатура	Харак	ктеристика	Количество	Упаковка
овары из докул Штрижкод 2000018997963	мента —	Номенклатура Комбайн MOULINEX А774С	Харак	стеристика	Количество 15,000	Упаковка шт
овары из доку Штрижкод 2000018997963 2000019077961	мента	Номенклатура Комбайн MOULINEX А77 4C Комбайн кухонный BINATONE FP 67	Харан	стеристика	Количество 15,000 12,000	Упаковка шт шт
<mark>жары из докул</mark> Штрижод 2000018997963 2000019077961 2000019287964	мента —	Номенклатура Комбайн MOULINEX А77 4C Комбайн кухонный BINATONE FP 67 Миксер BINATONE HM 212,6 скор. 150вт	Харан	стеристика	Количество 15,000 12,000 10,000	Упаковка шт шт шт
овары из докул Штрижкод 2000018997963 2000019077961 2000019287964 2000019507963	мента	Номенклатура Комбайн MOULINEX А77 4С Комбайн кухонный BINATONE FP 67 Миксер BINATONE HM 212,6 скор. 150вт Соковыжималка BINATONE JE 102	Харан	ктеристика	Количество 15,000 12,000 10,000 15,000	Упаковка шт шт шт шт
овары из докул Штрижкод 2000018997963 2000019077961 2000019287964 2000019507963 2000019357964	мента	Номенклатура Комбайн MOULINEX А77 4С Комбайн кухонный BINATONE FP 67 Миксер BINATONE HM 212,6 скор. 150вт Соковыжималка BINATONE JE 102 Миксер SOLAC мод.545	Харан	ктеристика	Количество 15,000 12,000 10,000 15,000 9,000	Упаковка шт шт шт шт шт шт
жары из доку Штрижод 2000018997963 2000019077961 2000019287964 2000019507963 2000019357964 2000019137962	Mehta	Номенклатура Комбайн MOULINEX A77 4C Комбайн кухонный BINATONE FP 67 Миксер BINATONE HM 212,6 скор. 150вт Соковыжималка BINATONE JE 102 Миксер SOLAC мод.545 Кофеварка BRAUN KF22R	Xapak Zapak	стеристика	Количество 15,000 12,000 10,000 15,000 9,000 10,000	Упаковка шт шт шт шт шт шт шт

Рис.11 Окно выгрузки с данными

Перед выгрузкой пользователь имеет возможность отредактировать номер документа, который будет отображаться в *ПО Goods*.

4) Для выгрузки документа из 1С нажать кнопку **Выгрузить** и запустить **Обмен данными** в ПО Goods.

Выгруженный документ будет находиться в модуле *Подбор заказа* в *ПО Goods*. При успешной выгрузке, в нижней части экрана 1С появится область *Служебные сообщения*, в который будет написан текст: «*Выгрузка прошла удачно*».