# Описание программы TstVkOff.exe

Программа TstVkOff.exe предназначена для:

- работы ККМ (далее машина) с ПЭВМ (загрузка базы товаров в ККМ и выгрузка отчета из ККМ в компьютер);
- теста драйвера VkOff.dll (при работе с пакетом 1С:Предприятие).

## Установка TstVkOff.exe

Для установки программы TstVkOff.exe необходимо запустить установочную программу vkoff\_install.exe и выполнить по шагам предлагаемые действия.



## Запуск программы TstVkOff.exe

По кнопке «ПУСК» на ПЭВМ найти и запустить установленную программу (Тест

драйвера).



После запуска программа имеет вид:



# Настройка параметров обмена.

В закладке Меню выбрать «Настройки и состояние ККМ», ввести параметры настройки (СОМ-порт, к которому подключена машина, скорость обмена, заводской номер машины) и нажать кнопку «Применить».

S Тест внешней компонент	ы vkoff.dll 📃 🗖 🗙	🕻 🛛 🗧 🗖 🛛 💽 Тест внешней компоненты vkoff. dll
Меню		Меню
Настройки и Состояние ККМ Очистка базы в ККМ Загрузить базу в ККМ Выгрузить отчет из ККМ		СОМ-порт: Скорость: Номер ККМ: СОМ1 _ 9500 _ 1 Применить
Выход		Код ошибки    Время ККМ :  Батарейка :    Дата ККМ :  N* текущего документа :    Режим работы :  >>    Состояние текущего документа :
		Получить состояние ККМ

На ККМ «ОКА-102» войти в режим "Р", нажать клавишу "+". На индикаторе -«ГРУЗИТЬ...» (режим обмена с ПЭВМ). В программе TstVkOff.exe на закладке «Настройки и состояние ККМ» нажать кнопку «Получить состояние ККМ». При правильном подключении и настройках должны заполниться все поля.

S Тест внешней	компоненты vkoff.d	u				
Меню						
СОМ-порт: СОМ1	Скорость: 9600	Номер ККМ: • 1	Применить			
Код ошибки Ошибка: (0)						
Время ККМ :	09:28	Батарей	ка: 0 АБР			
Дата ККМ :	07\11\12	№ текущего докумен	та: 33			
Режим работы :	1 Off >>	Состояние текущего докумен	та: Завершен			
Подрежим :	1 Режим Р >>	Последняя закрытая сме	на: 22			
ФП:	0 >>	Заводской номер КК	м: 1			
ЭКЛЗ:	10 >>	ИНН : 2151	9280924			
Получить состояние ККМ						

## Загрузка базы товаров

В программе TstVkOff.exe в закладке Меню предусмотрено две операции с базой товаров:

- Очистка базы товаров в ККМ;
- Создание и редактирование базы товаров на ПЭВМ;
- Загрузка базы товаров в ККМ. \_

#### Очистка базы товаров в ККМ

Для очистки базы товаров в ККМ необходимо в программе TstVkOff.exe на закладке Меню выбрать «Очистка базы ККМ». Очистка базы может занять несколько минут дождитесь сообщения:



#### Создание и редактирование базы товаров на ПЭВМ

Для работы с базой товаров в программе TstVkOff.exe в закладке Меню выбрать закладку «Загрузить базу в ККМ».

Для создания базы товаров необходимо выполнить операцию «Добавить товар», затем операцию «Сохранить базу».

Если база была сформирована ранее, ее можно открыть, нажав на кнопку «Открыть файл БД».

Секц

0001

-- 4000

1	S Тест в	не шне й компо	ненты vkoff.d	11				S Teci	т вне	шне й компоненты	ı vkoff. dll		
3	Меню							Меню					
		Открыть					2			Наименовани	е Ш	трих код	Цена
	0001 0002 0003 0004 0005 0006 0007	Папка: Гор Недавние документы	🗁 ЭКРМ Ока 🖬 БАЗА1.kkm	102x	*∎+ <b>.</b>			0001 0002 0003 0004 0005 0006 0007		МОЛОКО БУТ. МОЛОКО ПАК КЕФИР ПАК.	123456 0 0 0 0 0 0 0 0 0	78	25.00 0.00 20.00 19.50 0.00 0.00 0.00
	0008 0009 0010 0011 0012 0013	Рабочий стол Мои документы						0008 0009 0010 0011 0012 0013			0 0 0 0 0		0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00
	0014 0015 0016 Откр	Мой компьютер Сетевое окружение	Имя файла:	1	<u> </u>	Отк	рыть	0015 0015 0016	крыт	» файл БД Сохр	0 0 0	Загрузи	0.00 0.00 0.00 ть в ККМ
1			Тип файлов:	Файлы базы <sup>×</sup> .kkm	-	410	иена						

#### Редактирование базы.

При редактировании можно:

- Изменить данные о товаре (строку);
- Удалить имеющийся товар (строку);
- Добавить товар (строку).

#### Изменить данные о товаре

Выбрать строку для изменения и сделать двойной щелчок мышью. Откроется окно для редактирования. Изменить необходимый параметр и нажать кнопку «√ Применить».

1	Наим	енование	101-	грых кол	Цена	Секц.	~
0001	молоко БУ	Ре дактиро	вание эле	мента		1	
0002						1	
0003	молоко па	Порядковь	ій номер :			1	
0004	КЕФИР ПАК	3				1	
0005		, Наименова	ние товара :			1	
0006		молоко	ПАК			1	
0007						1	
0008		штрих код.				1	
0009		Ju				1	
0010		Цена:				1	
0011		20	pyć	5. 00 коп		1	
0012		Секция :				1	
0013		1				1	
0014						1	
0015			Mehler	У Отме	ua	1	
0016				OTMC		1	~

#### Удалить имеющийся товар

Выбрать строку для изменения и сделать двойной щелчок мышью. Откроется окно для редактирования. Удалить данные о товаре (наименование, штрих код). В поле «Цена» ввести 0 руб. 00 коп., в поле «Секция» ввести 1 и нажать кнопку «Лрименить».

#### Добавить товар

Выбрать строку для изменения и сделать двойной щелчок мышью. Откроется окно для редактирования. Ввести наименование товара, штрих код (если необходим), в поле «Цена» ввести стоимость товара за единицу, в поле «Секция» ввести номер секции/отдела, в котором товар будет продаваться и нажать кнопку «√ Применить».

#### Сохранить базу

После того как база товаров будет создана или отредактирована, ее можно сохранить на ПЭВМ. Для этого необходимо нажать кнопку «Сохранить файл БД», выбрать папку и задать имя файла (базы товаров).

#### Загрузка базы товаров в ККМ

Для загрузки базы товаров в ККМ, необходимо открыть базу, задать интервал загрузки и нажать кнопку «Загрузить в ККМ...». Дождаться конца операции. Процесс загрузки можно отслеживать по бегущей внизу строке.

S Тест внешней компоненты vkoff. dll 📃 🗖 🔀									
Меню									
Γ.									
	\	Наименование	Штрих код	Цена	Секц.	<u>^</u>			
	0001	МОЛОКО БУТ.	12345678	25.00	1				
	0002		0	0.00	1				
	0003	молоко пак	0	20.00	1				
	0004	КЕФИР ПАК.	0	19.50	1				
	0005		0	0.00	1				
	0006		0	0.00	1				
	0007		0	0.00	1				
	0008		0	0.00	1				
	0009		0	0.00	1				
	0010		0	0.00	1				
	0011		0	0.00	1				
	0012		0	0.00	1				
	0013		0	0.00	1				
	0014		0	0.00	1				
	0015		0	0.00	1				
	0016		0	0.00	1	<u>~</u>			
Открыть файо Б.Л. Сохранить файо Б.Л. Загг			айл БД Загризи	пь в ККМ	Интерва.	л загрузки:			
					10001	1000			
[									

По завершению загрузки выдается сообщение:

Внимание! 🛛 🔀				
🕠 База загружена!				
ОК				

Операцию можно прервать нажав клавишу С на ККМ. На ККМ можно распечатать загруженную базу (или часть базы): в режиме П нажать клавишу КТ.

## Выгрузка отчета по кодам товаров

В программе TstVkOff.exe в закладке Меню предусмотрено операция выгрузки отчета. Необходимо:

- «Тип отчета» выбрать «Отчет по PLU»,
- «Десятичная точка» 2 знака,
- «Выгрузка» выбрать «В файл», если отчет необходимо сохранить на ПЭВМ или «Строки…», если вывести отчет на экран,
- Если отчет должен быть сохранен, в поле «Имя файла отчета» ввести имя отчета, а в поле «Директория файла отчета» указать путь для сохранения отчета;
- нажать кнопку «Выгрузить».

S Тест внешней компоненты vkoff.dll	🗧 Тест внешней компоненты vkoff. dll 📃 🗖 🔀
Меню	Меню
Тип отчета С Контрольная лента Г в формате для 1С С Ознака С Ознаков С Строки (только ПЛУ	Тип отчета С Контрольная лента Г в формате для 1С С Отчет по ПЛУ По отчет по по по отчет по по по отчет по по отчет по по отчет по
Иня файлал отчета: Гер Директория файла отчета: С.\ Обзор	Иня файлал отчета: јер Директория файла отчета: [С:\063op
00011.000 1.00X 00021.000 1.650X 00031.000 10 50Y	Быгрузка Ждите Олчет выгружен в гер
00041.000 150.00X	Выгрузить