«Рабочее место кассира – А» Версия 2.12.0.4 (ФФД 1.2) Краткое руководство пользователя.

Тиражирование документации разрешено всем, в любом количестве, любым способом. **2023 (редакция от 22.01.2023)**

Введение	
Подготовка к работе	4
Первый запуск	5
Ввод пользователей	6
Заполнение справочника товаров	9
Вручную	9
Работа с группами товаров	9
Работа с товарами.	10
Задание префикса штрихкода весового товара	
Операции с группами товаров.	13
Из текстового сѕу-файла	
Алгоритм обработки данных из файла.	15
Из текстового файла формата «АТОЛ»	
Выгрузка в файл в формате csv	
усть с данно даранно составляется с с с с с с с с с с с с с с с с с с	
Справочник «Страны мира»	
епридо пина «странда мира». Веод лицензии	20
Воод лацензиа. товарного цека Ввод данных для товарного цека	20
Рабата с программой	22
Подклыцение весов	23
Поокночение всеов. Фармираедние цека	2.1
Φομπαρουατάς το τα $πΠρωσθαμία πορμημία μη ποι εφοδοληρή μομον.$	<u>2</u> 4 74
Ποδαστομμο πορμμμι πο μιπημχνολυ	27
Добиеление позиции по итрихкову. Побаеление позиции по уникальному коду тоеара (ID)	25
Добиеление позиции по упикалопому кобу товири (1D)	25
Продажа маркированного товара	
Пробижи миркировитного тобири.	20 28
Примечиние 1.	20
Особенности при пробиже товири с типом миркировки «Тибичные избелия» Изменение цены, колицества	29 20
Изменение цены, количестви	29 20
Δυμυπισοσμιο πορμημι	20 30
Анпулирование позиции.	50
Алпулирование чека. Выбор иризиака расната (типа опарании)	50
Вибор призники рисчети (типи опериции).	
Быоор призники способи рисчети (преболлити, ивинс).	31
у казание в чеке е-тай или телефони покупателя Раснат с покупателем	52
Гисчет с покупителет.	
	55
Комбинированная оплата (несколько тапов оплаты чека)	55
Комбинированния оплата «пиличными» и «дезниличными» Комбинированная оплата с типом «Продоплатой».	
Комоинированния оплата с типом «преооплатои».	
Бвоо суммы , полученной от покупателя.	
	/
	30 20
Осуществление расчетов с юриоическими лицами и ИП	39
Оформление возврата	42
Открытие и закрытие смены	43
Распечатка <i>А-отчета</i>	
у чет товара	
Печать ценников и этикеток	
Отчет о прооажах	48
Дополнительные возможности	
Заключение	48

Приложение	1. 2	Гребования к о	файлу	<i>CSV</i>	50
------------	------	----------------	-------	------------	----

Введение.

Приложение «Рабочее место кассира – А (РМК-А) версия 2. 12.х.х » предназначено для формирования и печати документов (чеков) на онлайн-кассах «АТОЛ», работающих в режиме ФР. Поддерживаемый ФФД - 1.2. Также программа позволяет вести простой количественный товароучет в торговой точке.

Приложение тестировалось с «АТОЛ 1Ф» (платф. 5), версия драйвера ККТ АТОЛ 10.9.4.5.

Программа «РМК – А» ориентирована на пользователей (ИП и юрлиц), осуществляющих деятельность в стандартном формате розничной торговли или оказания услуг, т.е. не являющихся платежными агентами , организаторами лотерей и т.п., в связи с чем программа имеет ряд ограничений (см. ниже). Поддерживается работа со всеми, существующими на сегодняшний день, системами налогообложения, в том числе ОСН (с НДС).

Операционная система – не ниже Windows XP.

Приложение является исполняемым файлом (.exe) и не требует инсталляции.

Приложение использует минимальное количество настроек, задаются пользователем и хранятся в текстовом файле, находящемся в одной папке с исполняемым файлом.

Программа выполнена в стандартном Windows-стиле, привычном для большинства пользователей. Кнопки интерфейса, необходимые для выполнения основных действий пользователя, выполнены крупно, что достаточно удобно при использовании сенсорного экрана небольшого размера.

Программа простая, интуитивно понятная, что не требует от пользователя каких-то особых компьютерных навыков и знаний .

Для взаимодействия программы с ККТ «АТОЛ» необходимо установить драйвер ККТ АТОЛ. Также для работы приложения необходимо установить СУБД «FireBird 2.5» (при инсталляции указать «как службу» и «Superserver»).

Для предотвращения несанкционированного использования программы применяется лицензия, предоставляемая разработчиком ПО. (Лицензия – символьная строка, привязанная к серийному номеру ККТ). При отсутствии лицензии невозможно распечатать кассовый чек. Весь остальной функционал доступен, в т.ч. заполнение базы данных, отчеты об открытии/закрытии смены на ККТ и др., что позволяет использовать программу в учебных и демонстрационных целях. Срок действия лицензии не ограничен.

Поддерживается подключение сканеров штрихкода в режиме USB-HID (клавиатура), что позволяет осуществлять продажу по штрихкодам.

Помимо этого, имеется функционал:

- оформление кассовых чеков с признаками «Предоплата 100%», «Предоплата», «Аванс".

- оформление продаж юрлицам/ИП : указание в чеке названия и ИНН покупателя. Версия РМК_А 2.12.0.4 НЕ поддерживает продажу юрлицам/ИП (т.е. с указанием реквизита «Покупатель») импортных товаров, т.е. для которых в чеке требуется указывать номер декларации.

- продажа маркированных товаров: табачная продукция, обувь, парфюмерная продукция, шины, товары легкой промышленности, молочная продукция, упакованная вода;

- подключение весов по протоколу POS2;

- печать ценников (3 шаблона разных размеров) и этикеток (6 наиболее распространенных стандартных размеров);

- печать товарных чеков;

- распечатка Х-отчета ;

- просмотр отчета о продажах за период;

- загрузка/выгрузка номенклатуры через текстовый файл формата «АТОЛ» или через текстовый csv-файл.

Ограничения:

1. Реквизит «Признак способа расчета» может принимать только следующие значения: «Полный расчет», «Предоплата 100%», «Предоплата», «Аванс».

- 2. Реквизит «Признак предмета расчета» может принимать только следующие значения: «ТОВАР» (Т), «ПОДАКЦИЗНЫЙ ТОВАР» (АТ), «РАБОТА» (Р), «УСЛУГА» (У). При оформлении чека с установленным признаком способа расчета «Предоплата 100%», «Предоплата» или «Аванс» признак предмета расчета автоматически принимает значение «Платеж».
- 3. Поддерживает типы оплат только «наличными», «безналичными» и «предоплатой».
- 4. Справочник товаров в БД имеет простейшую структуру, поэтому некоторые команды и реквизиты, предусмотренные форматом «АТОЛ», не поддерживается.
- 5. В версии 2.12.0.4 не поддерживается продажа юрлицам/ИП импортных товаров.

Подготовка к работе.

1. Установите на Ваш ПК СУБД Firebird 2.5. Данная СУБД бесплатная, скачать дистрибутив можно здесь <u>http://www.firebirdsql.org/en/firebird-2-5</u>.

При установке FireBird укажите «SuperServer» и « как службу».

2. Установите драйвер ККТ АТОЛ . Рекомендуется устанавливать актуальную на текущий момент версию драйвера. (релиз РМК-А 2.9.х.х тестировался с драйвером ККТ версии 10.9.4.5, версии выше тоже должны работать). Драйвер ККТ можно скачать на сайте <u>www.atol.ru</u> в разделе «Центр загрузок» .

3. Если ККТ подключается по USB-интерфейсу, то, возможно, потребуется установить драйвер USB-COM.

3. Создайте на Вашем ПК в любом месте папку для программы «РМК-А» и распакуйте в неё архив программы. Для удобства запуска программы создайте на рабочем столе ПК ярлык исполняемого exe-файла.

Пояснение. После распаковки архива в созданной Вами папке должно быть:

- папка DB, внутри которой находится файл базы данных RMK_BASE.FDB;
- папка Reports, внутри которой файл reports.rav;
- исполняемый файл программы RMK-A v2_12_x_x.exe .(Исполняемый файл можно переименовать как Вам нравится).

Дополнительно могут быть текстовые файлы со вспомогательной справочной информацией, руководство пользователя, демонстрационный текстовый файл списка товаров и др. Эти файлы для работы программы не нужны и имеют вспомогательное значение.

Всё готово к работе!

Первый запуск.

- 1. Запустить исполняемый файл (.exe).
- 2. В открывшемся окне авторизации должно быть сообщение «Есть соединение с БД». Если, по каким-либо причинам (например, не запущена служба FireBird), соединение с БД не произошло (сообщение «Нет соединения с БД»), нажмите кн. «Подключиться к БД».

Должно появиться сообщение «Есть соединение с БД».

3. В верхнем поле ввода (в выпадающем списке) наберите «ADMIN» (без кавычек) и нажмите «ОК»

🖉 Авторизация 🛛 🔀
КВ
OK OTMEHA
Подключиться к БД
Есть соединение с БД
ЗАКРЫТЬ ПРОГРАММУ
ЗАКРЫТЬ ПРОГРАММУ

Откроется основное окно, в котором необходимо произвести начальные действия, а именно, ввод пользователей.

ККТ : не подключена DMIN : ADMIN	🔬 сно : 1	не указана		2	4.08.2021	13:39:45
Наименование	Цена	Кол.	Сумма		Тип оп ПРИ	ерации ІХОД
				Скид	ка	~
				на	позицию	на чек
				Анну	лировать	
				п	озицию	Весь чек
				Изме	нить	
					Цену	Количество
Скидка по чеку: 0.00		Ито	<i>eo:</i> 0.0	0	Іонск по	названию
Телефон / е-mail			шк	код		
Г Покупатель		×	Своб. цена	BEC	PA	СЧЕТ

Ввод пользователей

Выбрать «База данных» - «Пользователи». Появится окно:

ΦΗΟ	Должность	ИНН	Пароль	ШК карты	Права

Для добавления пользователя нажать кн. «ДОБАВИТЬ». Появится окно:

9,	Добавить пользователя	×
	ФИО	
*	инн	
	Должность	
	Пароль	
*	Карта (ШК)	
	Права	7
	·	
	OK OTMEHA	

Поля, отмеченные *, обязательны к заполнению. Если оставить пустым поле «Должность», по умолчанию будет выводиться «Кассир».

Если в поле «ИНН» будет указан ИНН кассира, то данный реквизит будет включаться в состав кассовых документов (тег 1203 ФФД); если же оставить поле пустым или ввести некорректные данные (например, менее 12 цифр), то реквизит не будет включаться в состав кассовых документов.

Права делятся на 2 группы: «админ» и «кассир» (названия условные). Разница только в том, что пользователю с правами «админ» разрешен доступ к БД и работа с ней

(ввод/редактирование пользователей, товаров и т.п.). В БД *должен быть внесен, как минимум,* один пользователь с правами «админ».

Закрыть программу.

Запустить программу снова и авторизоваться от имени пользователя, для которого на предыдущем шаге были заданы права «админ».

В главном окне выбрать меню «Сервис» - «Настройки». Откроется окно настроек:

🎋 Настрой	ки	×
Общие	Маркировка Оборудование Ед. измер.	
СНО	по умолчанию УСН(доход) 🔹 операции по умолчанию Приход 🔹	
Тип Макси	оплаты по умолчанию безналичными 🔹 имально допустимый размер скидки 10 %	
Наш е	-mail :	
	ОК ПРИМЕНИТЬ ЗАКР	ыть

Количество настроек минимально и практически не требуют подробных пояснений.

Если «Тип операции по умолчанию» оставить пустым, то по умолчанию тип операции («признак расчета») будет «Приход».

Если значение параметра «Тип оплаты по умолчанию» оставить пустым, то по умолчанию будет принято значение «наличными» .

Если «Максимально допустимый размер скидки» не указан или равен 0, то ограничение на размер скидки снимается.

На закладке «Маркировка» задайте необходимое правило назначения цены продажи для маркированной табачной продукции.

Настрой	іки			
Общие	Маркировка	Оборудование	Ед. измер.	
Продая Суказа Спома СпоМ СпоМ	вать табачную внной в БД аксимальной р IPЦ - 9 IPЦ - 1.00	продукцию п юзничной цен руб.	оцене: te (МРЦ)	
	OF		ПРИМЕНИТЬ	ЗАКРЫТЬ

На закладке «Оборудование» задаются параметры подключения весов. Текущий релиз поддерживает один протокол обмена – «POS2». Данный протокол поддерживается весами «Штрих-слим», «М-ER». Реализован ли этот протокол в той или иной модели весов, необходимо смотреть в документации на весы.

Общие	Маркировка Об	борудование Ед. измер.	
$\begin{bmatrix} \Pi c \end{bmatrix}$	одключение вес	06	
P	OS2-M	▼ COM8 ▼	
	Скорость	Тайм-аут, мс	
96	500 🔹	25	
I	Троверка		
		1	

По кнопке «Проверка» можно оперативно проверить связь с весами. Весы, разумеется, при этом должны быть подключены к ПК.

Закладка «Ед.изм.».

бшие	Маркировка	а Оборудо	вание	Ед. измер.		
рощие I г к т с д	Маркировка Зсе по ФФД 1 п п м м		Вание Испол ШТ КГ М Л КВ.М	ед. измер. њзовать в Г		
м к к л л к	ы В.СМ В.ДМ В.М ЦЛ Уб.М ВТ*ч					
		ok		ПРИМЕНИТ	ъ	ЗАКРЫТЬ

На этой закладке Вы можете выбрать и зафиксировать те единицы измерения (по терминологии ФФД – «Мера количества»), которые Вам нужны для повседневной работы. При ручном вводе/редактировании товаров в карточке товара в выпадающем списке «Ед.изм» будут отображаться только выбранные Вами единицы измерения. Если список «Использовать в ПО» оставить пустым, то в карточке товара в выпадающем списке «Ед.изм» будут отображаться все значения, предусмотренные ФФД 1.2 (а их там более двух десятков).

Для сохранения настроек нажмите кн. «Применить» или «ОК».

Далее можно вводить в БД всю необходимую для работы информацию: пользователи, лицензия, товары и т.д..(см. ниже).

Примечание: доступ к меню «База Данных» возможен только для пользователей с правами «админ» (см. раздел Ввод пользователей).

Заполнение справочника товаров.

Вручную.

Выбрать Меню – «База данных» - «Товары». Откроется окно «Номенклатура»:

💋 Номенклатура						
<u>○</u> <u></u> <u></u>	<i>Фильтр по на</i> ⊙ начин ⊽ по всей ба	ни <i>менованию</i> наетсяс Свходитвная зе	именование Х	<	Доп. установки	
Номенклатура	Код	Наименование	Цена	Ед.изм.	Страна пр-ва	Bec.
	добавить	доб. копир. изм	ЕНИТЬ	удалит	ъ 34	крыпь

В левой части формы расположено окно для работы с группами товаров. Группа «Номенклатура» является виртуальной, её нельзя удалить или редактировать. Если для какоголибо товара в качестве родительской группы указать данную группу, то фактически это означает, что товар не входит ни в одну из групп.

В правой части формы расположено окно для работы собственно с товарными позициями.

Кнопка «Доп.установки» открывает окно для задания префиксов весового товара (если планируется продавать весовой товар по штрихкоду) (об этом чуть ниже).

Работа с группами товаров.

 Для создания группы товаров нажать кнопку «Добавить группу» Откроется окно:

💈 Новая группа		X
ID группы	1	
Родительска	я группа:	
Название но	зой группы :	
	созлать	OTMEHA

Код группы (ID) присваивается автоматически. Менять ID групп и товаров не рекомендуется.

Если поле «Родительская группа» оставить пустым, то родительской группой для новой группы по умолчанию будет считаться вирт. группа «Номенклатура», т.е. новая группа будет размещена на верхнем уровне иерархии групп.

Введите название новой группы и нажмите кнопку «Создать».

 Для редактирования существующей группы в дереве групп выбрать необходимую группу и нажать кнопку «Редактировать группу»



Откроется форма «Изменить группу»:

Номенклатура					×
o- 🧾 📀	Фильтр по наименованию С начинается с С входит в наименование Изменить группу	3	Доп. установки		
- Номенклатура Aвтотовары	D группы 5071	д.изм.	Страна пр-ва	Bec.	^
😑 Продукты	Ролительская группа	шт	1. 	нет	
🕀 Кондитерские		шт		нет	
🖻 Консервы	Консервы	шт		нет	
Овощные	T	шт		нет	
Рыоные	название группы:	шт		нет	
Фруктовые	Рыбные	шт		нет	
Макароны					
🖻 Молочка	ОК ОТМЕНА				
🖻 Кисломолочные					
Иогурты					
Мясо					~
Сога нотита			1		-
Соки, нацитки	добавить доб.копир. изменить	удалит	Ь ЗА	крыть	,

Внести необходимые изменения и нажать копку «ОК».

Примечание. Изменить родительскую группу для группы можно перетаскиванием группы в дереве групп (без открытия формы «Изменить группу»).

Для удаления существующей группы выбрать группу в дереве и нажать кнопку «Удалить группу»
 . Группа будет удалена.

ВНИМАНИЕ! Невозможно удалить группу, содержащую подгруппы или товарные позиции. Перед удалением необходимо удалить вложенные группы/товарные позиции или перенести их в другие группы.

Работа с товарами.

Для добавления товарной позиции нажать кнопку «Добавить» или «Доб.копир.»(добавить копированием). Откроется окно карточки нового товара:

одительская группа	×		
Наименование товара/услуги		Признак (тип)
трана происхождения	- I X I	Налог (НД	(C)
ознаная пова Елизм		1	
vin maa gena	Г разрен	пена продажа д	робного количести
Ларкировка	Г разрен Штрихкоды (ЕАМ	пена продажа д N-8, EAN-13)	робного количести
Гаркировка	Г разрен Штрихкоды (ЕАМ	аена продажа д N-8, EAN-13) коды	робного количеств Коэффициент
Ларкировка	Г разрен Штрихкоды (ЕАМ	пена продажа д N-8, EAN-13) коды	робного количести Коэффициент

Если была нажата кн. «Доб.копир.», то в карточку нового товара будут скопированы реквизиты товара, который в текущий момент выбран в форме «Номенклатура» (кроме параметра «Штрихкоды»).

Значения поля «Код (ID)» присваиваются программой автоматически.

Если поле «Признак(тип)» («Признак предмета расчета») оставить пустым, то по умолчанию позиции будет назначен признак «Товар».

Если планируется работа по ОСН (общая система налогообложения), то в выпадающем списке «Налог(НДС)» следует выбрать необходимую ставку НДС для этого товара. Если ставка налога не указана, то по умолчанию будет приниматься значение «НДС не облагается». При работе по СНО, не предусматривающей уплату НДС (УСН, Патент и пр.), ставку налога можно не указывать (при формировании чека этот реквизит игнорируется).

В выпадающем списке «Ед.изм.» иыбирается нужная для данного товара единица измерения (по терминологии ФФД 1.2 – «Мера количества» .

В поле «Страна происхождения» можно внести название страны, в которой произведен товар.

Требуемое значение выбирается из справочника «Страны мира» по нажатию кнопки.

Справочник «Страны мира» необходимо предварительно заполнить нужными значениями в соответствии с Общероссийским Классификатором Стран Мира (ОКСМ) (меню «База данных» - «Страны мира»).

Очистка поля «Страна происхождения» производится кнопкой 👗

Реквизит «Страна происхождения товара» необходим в случаях оформления чеков при расчетах с юрлицами/ИП. Кроме того, указание для товара страны происхождения может быть полезным, если в номенклатуре имеются идентичные товары с одинаковыми или близкими названиями от разных производителей (из разных стран).

Примечание. В релизе 2.12.0.4 не поддерживается продажа импортного товара юрлицам/ИП (т.е. с указанием реквизита «Покупатель»).

Для маркированного товара в выпадающем списке «Маркировка» выберите необходимый тип маркировки.

	and the second			
Одежда		🗙		
Наименование тон	вара/услуги		Признак	: (тип)
Куртка мужская			товар, кр	оме подакцизного
Страна происхожд	ения		Налог (Н	
		×	НДС не	облаг. •
Розничная пена	Ед.нзм.			_
7500.00	2000 CCC			
17.200.00	mr	- Date	ешена продажа	пробного количести
1300.00	шт	- Гразр	ешена продажа	дробного количести
Маркировка	шт	• Г разр Штрвхкоды (Е	ешена продажа AN-8, EAN-13)	дробного количести
Маркнровка легкая промышлени	ность	 Гразр Штрнхкоды (Е Щтр ЗХ 	етена продажа AN-8, EAN-13)	дробного количести
Маркировка легкая промышлени альтерн. табачная г	шт ность • продукция	 Гразр Штрихкоды (Е Э Э Э 	ешена продажа AN-8, EAN-13)	дробного количести
Маркировка легкая промышлени альтерн. табачная г вода	пт ность • продукция	 Гразр Штрихкоды (Е Штр 	етена продажа AN-8, EAN-13) ихкоды	дробного количести
Ларкировка легкая промышлени альтерн. табачная г вода обувь	шт ность • продукция	 Гразр Штрихкоды (Е Штр 2900019395888 	еепена продажа AN-8, EAN-13) ихкоды 4	дробного количести
Маркировка легкая промышлени альтерн. табачная г вода обувь легкая промышлени тигны	шт ность • продукция • ность	 Гразр Штрихкоды (Е Э Э<	еепена продажа AN-8, EAN-13) ихкоды 4 9	дробного количести Козффициент
Маркировка легкая промышлени альтерн. табачная г вода обувь легкая промышлени шины духи и туалетная во	шт ность • продукция • ность Е	 Гразр Штрихкоды (Е Э Э	ешена продажа AN-8, EAN-13) ихкоды 4 9	дробного количести Козффициент
Маркировка легкая промышлени альтерн. табачная г вода обувь легкая промышлени шины духи и туалетная вс молочная продукци	тт продукция ность ность ода ия	 Гразр Штрихкоды (Е Э Э	ешена продажа АN-8, EAN-13) ихкоды 4 9	дробного количести Коэффициент
Маркировка легкая промышлени альтерн. табачная г вода обувь легная промышлени шины духи и туалетная во молочная продукци	тт продукция ность ность рда ия	 Гразр Штрихкоды (Е Э Э	ешена продажа АN-8, EAN-13) ихкоды 4 9	дробного количести Коэффициент

Если предполагается, что маркированный товар допускается продавать по частям, укажите тип маркировки и установите флажок «Разрешена продажа дробного количества». В появившееся поле «Количество в упаковке» введите количество единиц, содержащихся в упаковке товара.

Родительская группа			
Табак	🗙		
Нанменование товара/услуги		Признак (тип)
Сигариллы Al Capone Flame		подакцизн	ый товар
Страна происхождения		Налог (НД	(C)
	🗙		-
Розничная цена Ед.изм.			
1200			побного количести
Маркировка	шк EAN-8, EA	N-13/Коды весов	ого товара
шт	шк EAN-8, EAI	N-13/Коды весов	ого товара
Маркировка альтери. табачная продукция 💌	ШК EAN-8, EA	м-13/Коды весов вес.товара	ч юго товара Коэффициент
Маркировка альтерн. табачная продукция 💌 Кол-во в упаковке 18	ШК ЕАN-8, ЕАІ	м-13/Коды весов вес.товара	ого товара Коэффициент

Классический пример такого товара – коробка сигар (тип маркировки – «Альтернативная табачная продукция»). Код маркировки наносится на коробку, т.е. принадлежит упаковке как единому целому. Однако, сигары из этой коробки могут продаваться и поштучно.

Для маркированного товара с изменяемым количеством (весом) в поле «Ед.изм.» следует указать «кг».

Родительская группа		
Сыры	(
Наименование товара/услуги	признак (тип)	
Страна происхождения	Налог (НДС)	HOFO
800.00 Jar -	разрешена продажа дробного ко.	цичести
Маркировка Штрихкол молочная продукция	цы (EAN-8, EAN-13)	
Маркировка Штрихко; молочная продукция	цы (EAN-8, EAN-13) Штрихкоды Коэффия	шент
Маркировка Штрикко; молочная продукция • 40515720 46070026	вы (EAN-8, EAN-13) Штрихкоды Коэффии 79716 58657	циент

Пример такого товара – сыр в кусках разного веса, упакованный и промаркированный производителем.

Обратите внимание! Для товаров с признаком маркировки «**Табачная продукция**», если планируется продавать и блоками и отдельными пачками, вводится, как минимум, два ШК *EAN*: с пачки и с блока. При этом цену товара следует указывать за **ПАЧКУ**.

В группе (в «сетке») «Штрихкоды» введите штрихкод товара. Допускается использование ШК форматов UPC, EAN (-8, -13), ITF. Для одного товара можно указать несколько разных ШК (но разные товары не могут иметь одинаковые ШК). Поле «Коэффициент» приложением не поддерживается, поэтому его можно не заполнять.

Примечание. При указании для **немаркированного** товара нескольких ШК следует учитывать следующее.

При добавлении в чек немаркированного товара через считывание сканером штрихкода в состав реквизита «Предмет расчета» включается тег 1163 («Код товара»), это тот штрих код, который был считан с товара (т.е. по которому этот товар был найден в БД). Учитывая, что товары в «сетке» чека группируются по ID товара, то тег «Код товара» получит значение штрихкода, считанного для этого товара последним.

Например, в БД введена позиция «Жевательная резинка Orbit в ассортименте». Для разных вкусов – разные штрихкоды, т.е. в карточке товара для этой позиции указано несколько разных штрихкодов. В случае, когда покупатель приобретает несколько упаковок разных вкусов, и добавление в чек производится последовательным считыванием штрихкодов с упаковок, тег 1163 («Код товара») примет значение штрихкода, который был считан последним.

Исходя из вышесказанного, рекомендуется вводить номенклатуру таким образом, чтобы каждой позиции был назначен только один штрихкод.

Такая ситуация не касается маркированных товаров: для них тег «Код товара» формируется внутренним ПО ККТ на основании кода маркировки для каждого экземпляра товара.

Для товаров с установленным признаком «разрешена продажа дробного количества» помимо ШК формата EAN можно дополнительно указать т.н. «код весового товара» (до 5 цифр, лидирующие нули можно не вводить) и в дальнейшем использовать этот код при формировании «весового» ШК, т.е. ШК, в котором указано количества товара. Для использования такого варианта предварительно необходимо в БД указать префикс весового товара (принято использовать значения в диапазоне 20-29).

«Код весового товара» назначается пользователем по своему усмотрению, он может совпадать с ID товара.

После заполнения карточки товара всеми необходимыми данными нажмите кнопку «ОК».

Задание префикса итрихкода весового товара. В окне «Номенклатура» нажмите кнопку «Доп.установки». Откроется окно :



В поле ввода набрать значение префикса (2 цифры). Можно указать несколько значений, разделяя их при вводе пробелом или символом «;» (точка запятой). Нажать кн. «Установить». **Обратите внимание!!!** Для весового товара следует применять штрихкод формата EAN13.

Операции с группами товаров.

В программе имеется возможность установить некоторые реквизиты для всех товаров в группе разом, а именно, признак предмета расчета, ставку НДС, признак маркировки, меру количества.

В окне «Номенклатура» в дереве групп выберите необходимую группу товаров и вызовите контекстное меню (клик правой кнопкой мыши).

Номенклатура В Автотовары Продукты Конфеты — Конфеты — Конфеты — Мармелад, зефир в — Печенье, пряники, : — Торты, пирожное	рд Наименование	Цена н	Ед.изм. Стра	на пр-ва В
 Продукты Кондитерска: Кондитерска: Конфеты Мармелад, зефир к Печенье, пряники, : Торты, пирожное 				
 Продукты Кондитерска: Конфеты Конфеты Мармелад, зефир в Печенье, пряники, : Торты, пирожное]			
 Консервы Крупы Макароны Молочка Кисломолочные Йогурты 				

В появившемся меню выберите пункт «Групповые операции». Откроется окно задания параметров для товаров, находящихся в выбранной группе (включая подгруппы).

Указанные параметры будут г всем товарам в группе 'Кислом (включая подгруппы).	применены ко олочные'
Г Признак (тип)	*
Г Маркировка	-
Г Ставка НДС	-
🗆 Мера количества	Ŧ
OK	OTMEHA

Установите флажок напротив тех параметров, которые следует задать, выберите в соответствующих выпадающих списках требуемые значения и нажмите «ОК».

Указа всем 1 (вклю	инные параметр товарам в групп чая подгруппы).	ры будут применены 1е 'Кисломолочные'	KO
•	Признак (тип)	товар, кроме подакі	•
Г	Маркировка		Ŧ
•	Ставка НДС	НДС не облагается	•
ঘ	Мера количеств	ашт	-

В приведенном примере для всех товаров в группе «Кисломолочные» и для всех товаров в подгруппах этой группы будут установлены параметры: признак предмета расчета – «товар, кроме подакцизного», ставка НДС – «НДС не облагается», мера количества – «шт».

Параметры, у которых не установлен соответствующий флажок или флажок установлен, но в выпадающем списке не выбрано значение, будут проигнорированы.

Примечание. Функция «Групповые операции» не действует при выборе предопределенной группы «Номенклатура».

Из текстового csv-файла.

Требования к csv-файлу смотрите в Приложении 1.

Меню «База данных» - «Загрузить товары» - «Формат csv».

Откроется окно:

Номенклатура	
 Продукты 	
🖭 Пром товары	
🗄 Хозтовары	Обработано строк:
	Загружено позиций:
	Обновлено позиций:
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·

В приведенном примере база товаров уже имеет какое-то наполнение, в том числе создана иерархическая структура (созданы группы товаров). Если база товаров чистая, то в «дереве» будет отображаться только предопределенная виртуальная группа «Номенклатура».

Выберите в «дереве» группу, в которую требуется загрузить товары из csv-файла, и нажмите кн. «Загрузить». В открывшемся диалоговом окне выберите csv-файл и нажмите «Открыть».

Начнется процесс загрузки.

Примечание. Реквизит «код» (он же «ID») элементов «товар» и «группа товаров» имеет единую нумерацию и должен быть уникальным. Тип – целое положительное число. По этому реквизиту программой производится идентификация элемента . При вводе в БД вручную нового товара или новой группы товаров этот идентификатор присваивается автоматически по возрастанию (+1). При загрузке товаров из файла товару будет назначен тот код (идентификатор), который указан в файле. Загрузка из файла элементов «группа товаров» не поддерживается.

Алгоритм обработки данных из файла. В дереве выбран узел «Номенклатура». - если такого товара (такого ID) в БД нет, то он будет загружен из файла без привязки к родительской группе ;

- если такой товар в БД уже есть, то реквизиты этого товара будут обновлены данными из файла.

В дереве выбрана какая-либо группа товаров (не узел «Номенклатура»).

- если такого товара (такого ID) в БД нет, то он будет загружен в выбранную в дереве группу;

- если такой товар в БД уже есть, и он находится в выбранной в дереве группе, то реквизиты этого товара будут обновлены данными из файла;

- если такой товар в БД уже есть, но он находится не в выбранной в дереве группе, то этот товар пропускается (игнорируется).

В обоих случаях, если в БД есть такой ID, но он принадлежит элементу «группа товаров», то будет выведено сообщение с запросом:

 Номенклатура Автотовары Продукты Продукты 	Идет загрузка. Ждите
 ном товары ⊥ Хозтовары 	Обрафотано строк: 163
Позиция в ст	
Т.к. код 502- Продолжить	гроке 163 не может быть загружена/обновлена, 4 назначен группе Автотовары. ? Да Нет

Если нажать кн. «Да», загрузка из файла продолжится, но при этом текущий товар из файла не будет записан в БД.

Если нажать «Нет», загрузка будет остановлена. При этом будут отменены все действия для ранее считанных из файла товаров, т.е. ни один товар из файла не будет добавлен/обновлен.

Можно в любой момент прервать загрузку, нажав кнопку «Остановить» и в появившемся запросе нажав «Да». При этом, все действия для ранее считанных из файла товаров будут отменены, т.е., как и в предыдущей ситуации, ни один товар из файла не будет добавлен или обновлен..

Из текстового файла формата «АТОЛ».

Меню «База данных» - «Загрузить товары» - «Формат АТОЛ». Откроется диалоговое окно выбора файла – выбрать файл – «Открыть».

Процесс загрузки товаров в БД отражается визуально

дет загрузка базы товаров. Загружено 20 позиций	

Обратите внимание!!! Программа поддерживает лишь часть команд и реквизитов, предусмотренных форматом «АТОЛ». Детали можно уточнить напрямую у разработчика данной программы.

Выгрузка товаров из БД в файл.

В программе имеется возможность выгрузки базы товаров в файл в формате АТОЛ или в формате csv .

Примечание. Какой-то особой необходимости и практического смысла в такой функции для данного ПО, по нашему мнению, минимум. Резервную копию лучше делать копированием всей БД (файл rmk_base.fdb в папке DB).

Выгрузка осуществляется через меню «База данных» – «Выгрузить товары» - «Формат АТОЛ» или «Формат csv».

Если база товаров выгружается в формате АТОЛ, то в файл будут выгружены все записи из базы товаров (элементы «Товар» и элементы «Группа товаров»).

Для формата csv выгружаются только элементы «товар». Кроме того, можно указать выгрузку из отдельно взятой группы товаров.

Выгрузка в файл в формате csv.

Меню «База данных» - «Выгрузить товары» - «Формат csv». Откроется окно

Выгружено позиций:
⊽ добавить "шапку" (названия полей ⊽ текст вместо числовых значений

Если оставить флажок «Добавить шапку...» включенным, в самое начало файла будет записана строка с названиями полей и пустая строка. При открытии, в дальнейшем, этого файла в Excel (или в аналогичном приложении из пакета WPS Office) эта «шапка» будет в первой строке листа и будет понятно в каком столбце те или иные реквизиты товара.

Флажок «текст вместо числовых значений».

Если флажок сброшен, значения некоторых полей будут выгружены как числовые значения (в соответствии с форматом ЭФ ФФД или, для булевых полей, «да» -1, «нет» - 0). Если флажок установлен, значения полей, указанных выше, будут записаны в файл в текстовом виде, например:

- поле «признак штучный/весовой»: «штучный» или «весовой»;

- поле «признак предмета расчета»: «товар», «подакц.товар», «работа», «услуга»;

- типы «маркировка»: «табак», «обувь», «молочка» и т.д.;

- поле «ставка НДС» - в соответствии с форматом ПФ ФФД (без слова «НДС») и т.д.

Если одному товару в БД назначено несколько штрихкодов, то все они будут записаны в поле «штрихкод» через запятую.

Подробнее о формате и требованиях к csv-файлу смотрите в Приложении 1.

Установите в нужное Вам состояние флажки и выберите в дереве группу, из которой требуется выгрузить список товаров. Если будет выбрана группа (узел) «Номенклатура», будут выгружены все товары из БД. Если будет выбрана какая-либо другая группа (не «Номенклатура»), будут выгружены товары только из этой группы. Из дочерних групп выбранной группы товары выгружены не будут.

И, как было отмечено выше, в файл выгружаются только элементы «Товар», элементы «Группа товаров» выгружены не будут.

Нажмите «Выгрузить». В открывшемся диалоговом окне введите имя файла, в который будут выгружаться товары, нажмите «Сохранить». Начнется выгрузка.

Процесс выгрузки можно остановить в любой момент, нажав кн. «Остановить».

Справочник «Контрагенты».

Меню «База данных» - «Контрагенты». Открывается окно справочника.

🛃 Контрагенты	X
🔽 поставщики 🖾 покупатели	
🔽 показывать полное название 🔽	только действующие
×	×
КОНТРАГЕНТ	ИНН
▶	
добавить изменить удалить	ЗАКРЫТЬ

Для добавления нового контрагента нажмите кнопку «Добавить». Открывается окно ввода нового контрагента.

💋 Контрагент. Новый	
Г поставщик Г покупатель	
Полное название	
Сокращенное название	
ИНН	
TC	
Контакты	-
Контактное лицо	-
✓ действующий ОК ЗАКРЫТИ	

Введите данные контрагента, задайте его роль в бизнес-отношениях с Вашим предприятием (флажки «Поставщик» и «Покупатель»). Нажмите кн. «ОК». *Пояснение.* В текущем релизе данные справочника «Контрагенты» могут использоваться пользователем программы в следующих ситуациях:

- получение информации о контрагенте (контакты и пр.);

- быстрый ввод данных покупателя при оформлении кассового чека (в случае, когда это требуется). Применимо для постоянных покупателей;

- указание поставщика в документах «Поступление товара».

Использование данных справочника «Контрагенты» в каких-либо отчетах пока не предусмотрено.

Справочник «Страны мира».

Главное меню – «База данных» - «Страны мира». Откроется окно справочника:

Код страны	t	Наименов	ание	12
•				

Для добавления в список нового значения нажмите кн. «Добавить».

В открывшемся окне

Наименование страны	
Код по ОКСМ	
08 1	24 KPLITE

введите название страны и её код по ОКСМ и нажмите кн. «ОК».

Редактирование справочника производится кнопками «Удалить» (из справочника удаляется выбранная в списке позиция) и «Изменить».

Ввод лицензии.

Меню «База данных» - «Лицензия». Откроется форма:



В поле над кн. «Добавить» ввести лицензию и нажать кн. «Добавить». Лицензия появится в списке лицензий.

Ввод данных для товарного чека.

Программа позволяет формировать и отправлять на печать товарные чеки. Для использования этой возможности предварительно требуется запрограммировать данные, которые будут печататься в заголовке («шапке») товарного чека.

Формируемый программой товарный чек выглядит следующим образом:

Товарный чек № ТЧ - 8 от 18 июня 2020 г.

 Поставщик:
 ООО "Центр технического обслуживания "Этапон", ИНН 5904066318, ОГРН 1025900889431

 р/с 40702810749090030526 Волго-Вятский банк ПАО "Сбербанк" г. Пермь, к/с 3010181090000000603

 БИК 042202603

Адрес торговой точки: Пермь, ул. Полины Осипенко, 51А

N₂	Нанменование	Цена за ед.	Кол-во	Сумма
1	"Бепочка", конф. шок.	273.00	0.622	169.81
2	"SORTI Бальзам с алоз вера", средство для мытья посуды, 450 г	48.00	2	96.00
3	Ключ рожковый 13x17	45.00	5	225.00

Итого: 490.81

Четъфеста девяносто рублей 81 колейка

Кассир / Иванова И.И. /

Для программирования данных для заголовка товарного чека: меню Сервис – Настройки ПФ.

Откроется окно «Настройки печатных форм». В единственной в текущем релизе вкладке «Товарный чек» введите необходимые данные:

- Поставщик (до 3-х строк, примерно до 100 символов в каждой). Насколько мы знаем, нет каких-то регламентированных требований ни к форме товарных чеков, ни к обязательным реквизитам в них, однако существуют общепринятые и привычные правила, что требуется указывать. Для данных Поставщика (Продавца) обязательными принято считать: наименование/ФИО, ИНН, ОГРН и , желательно, адрес осуществления расчета (этот реквизит укажите ниже, в строке «Адрес торговой точки»). По своему усмотрению в заголовок можно добавить какую-либо дополнительную информацию (расчетный счет, КПП и т.д.);

- Адрес торговой точки. Пояснений не требуется;

- *Префикс номера товарного чека*. Никакой смысловой нагрузки для данной программы этот реквизит не несет и добавлен больше для того, чтобы заголовок выглядел более солидно, презентабельней. Допускает ввод до 10 символов, хотя это, конечно же, излишне, 2-3 буквы, как правило, вполне достаточно.

- *Начать нумерацию с* ... Вводите число, с которого программа начнет присваивать номера сформированным товарным чекам (числовой части номера). Порядок присваивания номеров товарным чекам будет описан ниже.

Для проверки (просмотра), как будет выглядеть «шапка» Вашего товарного чека, нажмите кнопку «Предв.просмотр».

🛃 Настройки печ	натных форм	×
Товарный чек		
"Шапка" тої Поставщик: Адрес торго:	Варного чека ООО "Центр технического обслуживания "Эталон", ИНН 5904066318, ОГРН 1025900889431 р/с 40702810749090030526 Волго-Вятский банк ПАО "Сбербанк" г. Пермь, к/с 3010181090000000603 БИК 042202603 вой точки: Пермь, ул. Полины Осипенко, 51А	
Префикс номе	ра товарного чека: ТЧ Начать нумерацию с: 8 Предв. просмотр	
Поставир Адрес тор	ик: ООО "Центр технического обслуживания "Этапон", ИНН 5904066318, ОГРН 1025900889431 р/с 40702810749090030526 Волго-Вятский банк ПАО "Сбербанк" г. Пермь, к/с 3010181090000000603 БИК 042202603 говой точки: Пермь, ул. Полины Осипенко, 51А	
	ОК СОХРАНИТЬ ЗАКРЫТЬ	

Работа с программой.

Запустить приложение. Откроется окно авторизации.

× * *	K
OK	OTMEHA
Подклю	очиться к БД
Есть со	единение с БД

В выпадающем списке выбрать пользователя, ввести пароль (с клавиатуры ПК или с виртуальной клавиатуры, которую можно открыть кн.«КВ» справа от поля пароля на форме авторизации) и нажать ОК. Откроется основное окно программы («РМК – режим регистрации»).

Рабочее место кассира - режим регистрации Гайл Документ База данных ККТ Отчеты	Сервис Помощь						
ККТ : АТОЛ 1Ф № 001093258 Администратор : Сидорова М.	393832 И.	🔊 сно :	УСН (доход-р	асход)		08.09.2021	13:56:18
Наименов	зание	Цена	Кол.	Сумма		Тип ог ПРИ	терации ІХОД
					Ск	сидка	
					1	на позицию	на чек
					Ан	нулировать	
						Позицию	Весь чек
					Из	менить	2
						Цену	Количество
Скидка по чеку: ().00		Итог	<i>o:</i> 0.0	0	Поиск по	названию
Телефон / e-mail				шк	код		
Г Покупатель	NUM		🗙 очистить	Своб. цена	BEC	PA	СЧЕТ
Інцензия введена							

Для пользователя, имеющего права «админ», будет доступен пункт меню «База данных». Если настройки драйвера ККТ сделаны правильно, ККТ подключен к ПК и собственно сам кассовый аппарат включен, то программа должна автоматически «подцепиться» к ККТ. При успешном подключении в верхней левой части главного окна приложения будет выведена информация о подключенной ККТ (модель и серийный номер), а внизу слева – информация о наличии лицензии. Дополнительно выводится информация о текущем пользователе, системе налогообложения и дате/времени в ПК. Если ККТ, по какой-либо причине, не подключилась, проверьте соединение ПК с ККТ, включите ККТ и попробуйте подключить ККТ через меню «ККТ» - «Подключение ККТ».

Если в настройках не была указана СНО (или по какой-либо причине не «подтянулась» при запуске программы), то в поле СНО будет надпись «не указана».

СНО : <mark>не</mark> у	казана	
Цена	Кол.	Сумма

В этом случае необходимо зайти в меню «Сервис» - «Настройки», задать необходимую СНО и затем перезагрузить программу.

Можно поступить иным образом: на надписи, где показывается текущая СНО (в данном конкретном примере на надписи «не указана») вызвать контекстное меню и выбрать необходимую СНО.

	ECXH	- 1	
	УСН (доход)	h	
ена	УСН (доход-расход)		
	Патент		
	ОСН (общая)		

Этим же методом можно пользоваться для оперативного переключения СНО, если деятельность осуществляется по нескольким СНО, либо, если сразу не обратили внимание, что СНО не указана, а чек сформировали (заполнили «сетку» чека).

Подключение весов.

Выполните: меню «Сервис» - «Подключить весы». Откроется окно:

Протокол обмена	Порт
POS2-M	COM1 -
Скорость	Тайм-аут, мс
9600 🔹	28
	OTMEHA

В поля будут «подтянуты» значения соответствующих параметров, которые заданы в настройках. Проверьте параметры подключения, если необходимо, укажите нужные, и нажмите кнопку «Подключить».

Если соединение с весами не установилось, в нижней части окна появится соответствующие сообщение.

Если соединение с весами произошло, данное окно закрывается и в главном окне приложения (в верхней части) картинка-пиктограмма «состояние весов» меняется на статус «Весы подключены».

⁹ абочев место кассира - режим регистрации л Документ База данных ККТ Отчеты Сервис Помощь				<u> </u>
ККТ : АТОЛ 1Ф № 00109325893832 дминистратор : Сидорова М.И.	сно:	УСН (доход	-расход)	08.09.2021 16:57:08
Наименование Цена		Кол.	Сумма	Тип операции ПРИХОД
				Скидка

Формирование чека.

Добавление позиций в чек может осуществляться:

- по штрихкоду,
- по уникальному коду (ID) товара,
- визуальным поиском,
- «по свободной цене».

Добавление позиции « по свободной цене»:

Наберите на клавиатуре цену товара. Набираемая цена будет отражаться в поле ввода в нижней части окна.(Выполнить набор можно также при помощи виртуальной цифровой клавиатуры, вызываемой по нажатию кн. «NUM»)

Рабочее место кассира - режима регистрации войл. Документ База данных ККТ. Отчи	ты Серенс Помоца						010	
ККТ : АТОЛ 1Ф № 00109. Кассир : Иванова М.И.	325893832	🔍 сно :	не указана		(07.04.2022	12:50:20	
Наиме	нование	Цена	Кол.	Сумма	1	Тип операция ПРИХОД		
n					Ск	идка		
					н	а познцию	на чек	
					Ан	Аннулировать		
						Познцию	Весь чек	
					Из	менить	ř.	
						Цену	Колнчество	
Скидка по чек	y: 0.00		Итог	<i>o:</i> 0.0	0	Понск по	названию	
Телефон / e-mail	[=00	шк	код			
Г Покупатель	NUM	3	500 × 0418CT 8T5	Своб. цена	BEC	PA	СЧЕТ	
Лицензия введена		4			الحصصا			

Нажмите кнопку «Своб.цена». В список чека будет добавлена новая позиция без наименования в единичном количестве и с признаком предмета расчета «Товар, кроме подакцизного». Если требуется оформить ещё одну покупку, повторить вышеописанные действия.

ККТ : АТОЛ 1Ф № 00 ассир : Иванова М.И	109325893832 L	🔍 сно : н	е указана		07	7.04.2022	12:51:37	
Ha	именование	Цена	Кол.	Сумма		Тип операции		
1		500.00	1	500.0	0	ПРИ	АХОД	
					Ски	дка	2	
					на	познцию	на чек	
					Анн	улироват	ь	
					п	Познцию Вес		
					Изм	енить		
						Цену	Количество	
Скидка по ч	еку: 0.00	Ип	noro:	500.0	0	онск по	названию	
Теле <mark>ф</mark> он / e-mai				шк	код		1	
USA II DAVID A DODATA				Своб.	BEC	PA	СЧЕТ	

Для позиций, которые добавлены в чек «По свободной цене», можно добавить наименование и/или изменить признак предмета расчета. Для этого следует в нужной строке сделать двойной клик по ячейке «Наименование» (либо контекстное меню строки – пункт «Изменить наименование»).

В открывшемся окне введите нужное наименование, единицы измерения, а также, при необходимости, выберите в выпадающем списке необходимый признак предмета расчета. Нажмите «ОК»

	The second s					
ККТ : АТОЛ 1Ф № 0010932 Зассир : Иванова М.И.	15893832	💰 сно : 🛚	е указана		07.04.2022	12:52:44
Наимен-	ование	Цена 500.00	Цена Кол. Сумма 500.00 1 500.00			ИХОД
					Скидка	
					на познцию	на чек
	Hammen-ceaning the	aga			Аннулирова	ть
	Написнование Очень вкус	вые макаровы	Позицию	Весь чек		
	Прятанах преды	era pacvera	Единицы изме	Perces	Изменить	
	Tonap, Kpone i	BOTYKERIROLO .	ок	OTMERA	Цену	Количество
Скидка по чеку	: 0.00	Ип	пого:	500.0) Понск по	названию
	<u> </u>			шк	код	
Телефон / e-mail					P/	СЧЕГ
Телефон / e-mail	NUM	×	с очистить	Своб. цена	вес	

Примечание. Поле «Наименование» не может быть пустым , кроме случая, когда установлен признак способа расчета «Аванс» .

Добавление позиции по штрихкоду.

Считайте сканером ШК товара. Если товар с таким ШК в БД существует, то он будет добавлен в список чека в количестве 1. Изменить количество можно описанным ниже способом (кн. «Изменить количество»).

Если ШК не считывается или сканер не подключен/не настроен : набрать ШК на клавиатуре (не менее 7 начальных символов) и нажать «ШК».

Для весового товара применяйте ШК EAN13. Если найденный по ШК в БД товар «опознан» как весовой, то подразумевается, что в ШК задан вес этого товара по общепринятому принципу: первые 2 символа – префикс весового товара, следующие 5 символов – код товара, следующие 5 символов - количество товара (вес в граммах).

Требования к сканеру: USB, режим эмуляции клавиатуры, суффикс CR (#13)..

Добавление позиции по уникальному коду товара (ID).

Набрать код (ID) товара, нажать «КОД». Если товар с таким ID в базе имеется, то он будет добавлен в список чека в количестве 1.

Добавление позиции визуальным поиском.

Нажать кн. «Поиск по названию». Откроется окно «Поиск по названию»:

Номенялатура	_	Фильт Г по все	р по наименованию [©] входит в наименование [©] начинае й базе	гся с X			
Пром товары	П	Kog (ID)	Навменование	Цена	Ед.изм.	Остаток	Ť.
Ш лозговары		142	Бальзам Shauma PUSH-UP объем, 200 мл	120.00	шт		1
		5021	Бананы. Эквадор	66.00	шт		
		5138	Батарейка Smartbuy R20, 1,5v	40.00	шт		
		157	Белизна Гель, отбеливатель с комплексным дей	85.00	шт		
		5049	Белое молоко	25.00	шт		
	Þ	64	Белочка, конф. шок.	273.00	8T		1
		5182	Белые тапочки	100.00	mt		
		24	Бычки в томате, Краснодар	34.00	шт		
		51	ВВГ-3 х 2,5	10.00	шт		
	4	5140	Вермишель "Роллтон" быстрого приготовления	14.00	шт		
	Ц	40	Вилы	105.00	шт		

Выбором группы, перемещением ползунка либо, дополнительно, используя фильтрацию, найти нужный товар и нажать «ОК» (или двойной щелчок по выбранной позиции). Товар будет добавлен в список чека в количестве 1.

Примечание. При добавлении в чек «По ШК», «По коду», «визуальным поиском» одинаковые позиции объединяются (группировка производится по ID товара), количество увеличивается на единицу.

Продажа маркированного товара.

Для продажи маркированного товара отсканируйте с упаковки 2D-штрихкод DataMatrix. Программа из считанного DataMatrix выделяет GTIN товара, по которому производится поиск товара в базе данных, и серийный номер экземпляра. Если товар в БД найден и у него установлен признак маркировки:

- проверяется, нет ли в чеке уже такого серийного номера. Если есть, выдается соответствующее сообщение и добавление этого экземпляра товара останавливается;

Для товара с установленным признаком «Разрешено дробное количество» открывается окно, в котором надо указать , сколько единиц товара из упаковки Вы продаете (поле «Продать») и общее количество единиц в упаковке (поле «Всего в упаковке»):

[M] Альтернатив:	ная табачная продукция
Сигары Кастро	
Продать	Всего в упаковке
3	/ 18

При открытии окна общее количество единиц товара в упаковке (поле «Всего в упаковке«) подтягивается из карточки товара. Также это количество можно ввести / изменить вручную.

При добавлении в чек такого товара цена за единицу будет рассчитана делением цены товара, указанной в карточке товара, на общее количество в упаковке (поле «Всего в упаковке»).

Для товара с переменным количеством (весом), если в КМ не указан вес (идентификатор применения '3103'), откроется окно, в котором необходимо указать вес данного маркированного экземпляра:



- далее запускается процесс проверки кода маркировки (КМ).

ККТ : АТОЛ 1Ф № 00109325893833	ŧ.					07.04.2022	14:51:46
ассир : Иванова М.И. Наименование		Цена	Сумма	T	Тит операция ПРИХОД		
					C	кидка на позицию	на чек
					A	ннулироват	b
						Позицию	Весь чек
	Fr Npoe	epca XM			И	зменить Цену	Количеств
Скидка по чеку: 0.0	0	Oxagaao onset OCTAHO	вить	0	0	Поиск по	названию
Телефон / e-mail				шк	код		[
Г Покупатель				Своб.	BEC	PA	СЧЕТ

Процесс проверки КМ состоит из 2-х этапов:

- 1. Проверка КМ фискальным накопителем ККТ.
- 2. Проверка КМ в Информационной Системе Маркировки (ИСМ).

Если на первом этапе КМ прошел проверку в ФН с положительным результатом или КМ не подлежит проверке в ФН, то происходит переход ко второму этапу.

Если проверка КМ в ФН завершилась с отрицательным результатом, то выводится сообщение и кассир должен принять решение, продолжить ли проверку в ИСМ или отказаться от дальнейшей проверки (и, как следствие, от реализации данного экземпляра товара).

Если проверка в ИСМ завершилась с положительным результатом (КМ и статус товара корректны), товар добавляется в чек.

Если же проверка в ИСМ по какой-либо причине не прошла или завершилась с отрицательным результатом, то, как и при отрицательном результате проверки КМ на первом этапе (в ФН), выводится сообщение и кассир должен принять решение : подтвердить реализацию товара или же отказаться от реализации.

ассир: Ив	И 1Ф № 001093 анова М.И.	25893832	🕰 сно:	не указана			07.04.2022	15:47:44
	Наимен	ювание	Цена	Кол.	Сумма		Then o TTP I	перации ИХОД
						С	кидка	
							на позицию	на чек
						A	ннулироват	Ъ
		ПРЕДИТРЕЖДЕНИЕ	ки кода маркаровки в "Чес	ном знаке".			Позицию	Весь чек
		(M-) Проверка КП cratyc tosapa y Ol Покупатель согла	КМ выполнена с отрицате ICM некорректен. кен приобрести этот товар	льным результатон 17	a l	И	зменить	
			A	Her	плена		Цену	Количеств
Скидк	ка по чекј	v: 0.00	\$	Итог	<i>eo:</i> 0.0	0	Поиск по	названию
1-121	фон / e-mail				шк	код		
Телес							DA	CHET

Другой вариант продажи маркированных товаров:

Выполните поиск товара по штрихкоду (считайте с упаковки линейный код EAN) или по коду (наберите ID товара и нажмите кн. «КОД») или по наименованию (визуальным поиском). Если найденный/выбранный товар имеет признак маркировки, то будет выдан запрос на считывание штрихкода Datamatrix

🤔 Отсканируйте DataMatrix	X
[М] Обувные товары	
Белые тапочки	
Отсканируйте код DataMatrix с упаковки товара	
Global Trade Item Number (GTIN): 29	0000017440
	OTMEHA

Отсканируйте DataMatrix, запустится процесс проверки кода маркировки как было описано выше.

Перед добавлением в чек товара с признаком маркировки «Табак» производится расчет цены продажи по правилу, указанному в настройках (меню «Сервис» - «Настройки» - закладка «Маркировка»). Если рассчитанная цена не выходит за рамки диапазона, регламентированного законодательством, товар будет добавлен в чек. В противном случае будет выдано сообщение об ошибке и в добавлении будет отказано.

Примечание 1.

Если установлен признак способа расчета «Предоплата 100%» или «Предоплата», признак маркировки товара игнорируется, .т.е. маркированный товар программой воспринимается как товар без маркировки и, поэтому, при добавлении маркированного товара в чек программа не будет запрашивать считывание ШК DataMatrix, в «сетке» чека можно будет изменить количество/цену этого товара, а также в кассовом чеке не будет реквизитов(тегов), присущих маркированному товару. Если при внесении в чек маркированного товара был установлен

признак способа расчета «Полный расчет» (т.е. при добавлении обязательно был считан DM-код), а затем признак способа расчета переключить на «Предоплату 100%»/ «Предоплату», то этот товар также будет считаться немаркированным.

Особенности при продаже товара с типом маркировки «Табачные изделия».

При продаже маркированных табачных изделий имеется ряд особенностей:

- невозможно вручную изменить цену товара в чеке (по кнопке «Изменить цену»);

- невозможно назначить скидку на позицию для товара с признаком маркировки «Табак»;

- невозможно задать скидку НА ЧЕК, если в чеке есть товар с признаком маркировки

«Табак». При добавлении в чек товара с признаком маркировки «Табак» назначенная ранее скидка НА ЧЕК отменяется;

Изменение цены, количества.

Для позиций, внесенных в чек, можно прямо в «сетке» изменить цену и количество. Для этого выберите необходимую позицию и нажмите соответствующую кнопку в группе «Изменить», либо сделайте двойной клик в соответствующей ячейке «сетки» чека. Откроется окно:



Наберите необходимое значение и нажмите кнопку «Ввод».

<u>Примечание</u>. В некоторых случаях, связанных с особенностями товара, изменение цены/количества может быть невозможно, например, для маркированного товара количество может изменено только в меньшую сторону.

При продаже весового товара его количество можно запросить с весов: выберите в «сетке» чека нужную позицию, положите товар на весы и нажмите кнопку «Вес».

Задание скидок.

Задание скидок производится вручную кнопками «Скидка на позицию» / «Скидка на чек» или вызовом контекстного меню. Возможно задание процентной или суммовой скидки. При назначении скидки «На чек» ранее назначенные скидки «На позицию» аннулируются.

При нажатии кн. «Скидка на позицию» или «Скидка на чек» открывается окно «Задать скидку…».

Pabo ius	чее место кассира - режим регистрации Документ База данных ККТ Отчеты Сервис Помоща							0.0
КК ДМ	Т : АТОЛ 1Ф № 00109325893832 инистратор : Сидорова М.И.		🚨 сно : У	СН (доход-	расход)		08.09.2021	17:39:35
	Наименование		Цена Кол. Сумма		T	Тип операции		
1	"Cif Актив Лимон", чистящее средст	гво, 500 м	139.00	1	1 139.00		ПРИХОД	
2	"Ромашка", конф. шок.		253.00	0.350	88.	.55	Скидка	
							на позицию	на чек
		Задать скидку на чек				-	Аннулировать	a
		Задать скидку Процентная с	у кидка <u>1</u>	2 3	c		Позицию	Весь чек
		С Одиновая ски	5 % <u>4</u> дка 7	5 6	←		Изменить	1
			руб. 0	00 •	B O A		Цену	Количеств
				01	MEHA	Ē		
Ci	кидка по чеку: 0.00		И	moro:	227.5	55	Поиск по	названию
	Телефон / е-mail				шк	ко,	д	
					Своб.	DE	PA	СЧЕТ

Выбрать нужный вид скидки, набрать размер скидки и нажать кн. «ВВОД».

КК ДМ	СТ : АТОЛ 1Ф № 0010932 инистратор : Сидорова I	5893832 М.И.	× (CHO : <mark>YC</mark>	Н (доход-расх	од)	08.09.2021	17:40:04
	Наименова	ние	Цена	Кол.	Сумма	Скидка	Тип ог	перации
1	"Cif Актив Лимон", чис	тящее средств	132.05	1	132.05	6.95	ПРИ	аход
2	"Ромашка", конф. шок.		240.35	0.350	84.12	4.43	Скидка	
							на позицию	на чек
							Аннулировать	
							Позицию	Весь чек
							Изменить	
							Цену	Количество
Ci	кидка по чеку:	11.38		Ип	10го: 2	16.17	Поиск по	названию
	Телефон / e-mail					шк н	код	
	Покупатель					Своб. и	BEC PA	СЧЕТ

Для изменения размера скидки выполните те же действия с указанием нового размера скидки.

Для удаления назначенной скидки выполните те же действия, но в окне «Задать скидку на…» не задавая размер скидки нажмите кн. «ВВОД». Ранее назначенная скидка будет отменена.

Аннулирование позиции.

Для аннулирования позиции выберите нужную строку в списке и нажмите «Аннулировать позицию». В появившемся сообщении (запросе) выберите необходимое действие: кн. «Да» - позиция будет удалена из списка.

Аннулирование чека.

Для аннулирования (отмены) всего чека нажмите кнопку «Аннулировать весь чек». В появившемся сообщении (запросе) выберите необходимое действие: кн. «Да» - список чека будет очищен.

Выбор признака расчета (типа операции).

Первоначально признак расчета задан в настройках («Тип операции по умолчанию»). Если этот параметр не задан, то по умолчанию будет установлен признак расчета «Приход». Выбор необходимого Вам признака расчета можно произвести:

- меню «Документ» «Изменить тип операции»;
- контекстное меню панели, где указан текущий признак расчета;

- двойной щелчок по надписи, где указан текущий признак расчета. В этом случае открывается окно, где необходимо выбрать нужный Вам признак расчета и нажать «ОК»

ККТ : АТОЛ 1Ф № 00109325893832 дминистратор : Сидорова М.И.	CHO : YCH (дохо	д-расход)	08.09.2021	17:47:59
Наименование	Цена Кол.	Тип операции ПРИХОЛ		
			Скидка	
			на позицию	на чек
	🗱 Выбор типа операции		Аннулировать	
	<u>Приход</u> Возврат прихода		Позицию	Весь чек
	Расход Возврат расхода		Изменить	
			Цену	Количество
Скидка по чеку: 0.00	ок отлена	DF0: 0.00	Поиск по	названию
Телефон / е-mail		шк	код	GUET
Г Покупатель		Своб. цена	BEC PA	CHEI

Выбор признака способа расчета (предоплата, аванс).

По умолчанию для каждого нового чека всегда устанавливается признак способа расчета «Полный расчет».

Для изменения признака способа расчета необходимо в меню «Документ» - «Признак способа расчета» выбрать требуемый признак.

КК ДМ	Тип документа Изменить тип операции Признак способа расчета	325893832	Сно :	УСН (доход-	расход)	(08.09.2021	17:52:31
	Скидка на чек Скидка на позицию Аннулировать чек	Предоплата 100% Предоплата (частичная) Аванс	Цена	Кол.	Сумма		Тип ог ПРИ	ерации ІХОД
	Аннулировать позицию Изменить количество					Ски	ika	
	Изменить цену Поиск по названию Отпрать на тлф/e-mail					на	позицию	на чек
-	Pacver					Анну	лировать	
						п	озицию	Весь чек
						Изме	енить	
						i s	Цену	Количество
Ск	идка по чен	cy: 0.00		Ито	<i>eo:</i> 0.0	0	Поиск по	названию
	Телефон / e-mail				шк	код		
-							PA	CHEI

ПРЕДОПЛАТА 100% ККТ : АТОЛ 1Ф № 00109325893832 08.09.2021 17:54:15 CHO : УСН (доход-расход) Администратор : Сидорова М.И. Наименование Пена Кол. Сумма Тип операции приход Скидка на позицию на чек Аннулировать Весь чек Позицию Изменить Пену Количество Скидка по чеку: 0.00 Итого: 0.00 Поиск по названию код Телефон / e-mail шк РАСЧЕТ Своб Покупатель BEC ценя NUM Х очистить Лицензия введен

Выбранный признак будет показан в верхней части главного окна программы.

Занесите в чек необходимые товары/услуги.

Обращаем внимание, что установленный признак способа расчета будет применён ко всем позициям чека. Установить *различные признаки способа расчета для отдельных позиций в пределах одного чека невозможно*.

Установка признаков «Предоплата 100%», «Предоплата» и «Аванс» возможна на любом из этапов заполнения чека, т.е. можно установить указанные признаки способа расчета после заполнения чека. Но, если установлен какой-либо из этих признаков и в чеке есть позиции, то обратная установка признака «Полный расчет» невозможна, требуется очистить «сетку» чека (аннулировать чек).

Если указан признак способа расчета **«Аванс»**, то, вне зависимости от количества набранных позиций в «сетке» чека, программа «РМК» формирует кассовый чек, содержаший только одну позицию без наименования с ценой, равной итогу созданного Вами чека. Т.е. для признака способа расчета «Аванс» в «сетку» чека достаточно занести всего одну позицию без наименования в единичном количестве и указать цену.

Указание в чеке e-mail или телефона покупателя.

Нажмите кн. «Телефон/е-mail». В открывшемся окне введите указанный покупателем е-mail или номер телефона, нажмите «ОК».

💆 Отправить чек п	окупателю на	: ? 🛛
⊙e-mail: se	rvice@etalo	n-cto.ru
🤇 телефон :	+7	
	ок	ЗАКРЫТЪ
Наш e-mail отсу	тствует	

Расчет с покупателем.

Для проведения расчета с покупателем нажать «РАСЧЕТ». Откроется окно «Расчет с покупателем»:

CK (M	Т : АТОЛ 1Ф № 00109325893833 инистратор : Сидорова М.И.	2	× (CHO : VC	Н (доход-расх	од)		08.09.2021	18:28:44
	Наименование		Цена	Кол.	Сумма	Скидка	I	Тип оп	ерации
1	"Cif Актив Лимон", чистящее с	редств	132.05	2	264.10	13.90		ПРИ	ход
2	"Белочка", конф. шок.		259.35	0.350	90.77	4.78	Ск	идка	
	Fine Participation Participati	асчет с покупателе фок/e-mail	м (ПРИХОД)					позицию	на чек
	По	лучено от пок-		гог чека : :	354.87			улировать	
	375	-		наличными		1 2	3	Іозицию	Весь чек
			200	безналичны	NH	4 5 7 8	9	енить	
			000	предоплато	1	0 00	•	Цену	Количество
7	кидка по чеку: 18		n v	ечатать чек	ОК		TEHA	Поиск по	названию
	Телефон / е-mail					шк	код		
	Покупатель					Своб.	BEC	PA	СЧЕТ

Программа поддерживает 3 типа оплаты: наличными, безналичными и предоплатой.

При открытии в окне «Расчет с покупателем» устанавливается тип оплаты, указанный в настройках (опция «Тип оплаты по умолчанию»). Если значение опции не задано, то, по умолчанию, устанавливается тип оплаты «наличными».

В левой части окна расположена панель стандартных номиналов, которая позволяет быстро вводить «круглые» суммы в выбранное поле. В какое поле в данный момент возможен ввод суммы с панели стандартных номиналов указывает зеленая треугольная стрелка-курсор. При открытии окна «Расчет с покупателем» этот курсор всегда указывает на поле «Получено от покупателя».

Оплата одним типом.

Если чек оплачивается только **одним типом оплаты**, то установить нужный тип и сумму досточно просто, изменяя только состояние флажков типов оплаты:

- если установлен тип «Наличными», требуется «Безналичными». Снять флажок у поля «Наличными» - установится флажок «Безналичными» и вся сумма перекинется в это поле;

- если установлен тип «Безналичными», требуется «Наличными». Снять флажок у поля «Безналичными» - установится тип оплаты «Наличными» (включится флаг и вся сумма перекинется в это поле);

- если установлен тип «Наличными» или «Безналичными», требуется «Предоплатой». Установить флажок у поля «Предоплатой», затем снять флажок «Наличными»/ «Безналичными». Заметим, что данное действие сработает при условии, что поле «Предоплатой» пустое;

- если установлен тип «Предоплатой», требуется «Наличными». Снять флажок «Предоплатой»;

- если установлен тип «Предоплатой», требуется «Безналичными». Установить флажок «Безналичными», затем снять флажок «Предоплатой».

Комбинированная оплата (несколько типов оплаты чека).

Комбинированная оплата «Наличными» и «Безналичными»:

- установить, если необходимо, один из требуемых типов оплаты («Наличными» или «Безналичными»);

- установить флажок второго типа оплаты и активировать поле ввода для этого типа : двойной клик мышкой в поле или кл. ENTER на клавиатуре – фон поля должен стать зеленым. Поле готово к вводу. Ввести сумму для данного типа оплаты. Сумма в поле другого типа оплаты автоматически пересчитывается.

Обратите внимание, что, когда Вы активируете поле ввода, то стрелка-курсор панели стандартных номиналов переключается на это поле. Т.е., если для данного типа оплаты нужна «круглая» сумма, то её можно ввести нажатием кнопки соответстующего номинала. Каждое следующее нажатие кнопки (-ок) на панели стандартных номиналов добавляет указанное на кнопке число к сумме в поле.

Рассмотрим конкретный пример.

Покупатель приобретает товар на сумму 5200 руб. Оплату производит 1700 руб. наличными и 3500 руб. безналичными (картой). В настройках программы тип оплаты по умолчанию указан «Предоплатой».

Добавляем товар в чек и нажимаем кнопку «Расчет», откроется окно «Расчет с покупателем» следующего вида:

Рабочее място кассира - режим регистрации				. 8
ККТ : АТОЛ 1Ф № 00109325893832 Кассир : Сидорова М.Ш.	СНО : УСН (доход)	1	22.04.2021	10:36:36
Наименование 1 Мультиварка REDMOND RMC-PM380, 6 л	Цена Кол. 10 5200.00 1	Сумма 5200.00	Тип операции ПРИХОД	
Толдонена Получено от пок-ла: 10 50 100 200 500 100 2000 500	Ilror чека : 5200.00 Оплата Наличными Сезналичными Сезналичными Фредоплатой 5200.00 Г печатать чек	1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 00 • ← C • • • • • • • •	позицию лировать отицию нить Цену Іоиск по	на чек Весь чек Количество названию
Телефон / е-mail	Х очистить	ШК КОД Своб. цена	РА	СЧЕТ

Снимаем флажок «Предоплатой», устанавливается тип оплаты «Наличными» (включается флажок «Наличными» и вся сумма чека «перескакивает» в соответствующее поле).

KK lac	СТ : АТОЛ 1Ф № 00109325893832 сир : Сидорова М.П.	сно : усн	(доход)		22.04.2021	10:37:13
1	Наименование Мультиварка REDMOND RMC-PM380, 6 л. 1	Цена 0 5200.00	Цена Кол. Сумма 5200.00 1 5200.00		Тип операции ПРИХОД	
	Расчет с покунятелена (ПР Телефоценна! Получено от нок-ля: 10 500 1000 5000 5000 5000 5000 5000	иход) Итог чека : 5 Оплата Галиччинани Баличчинани Галиччинани	200.00 200.00 i	$ \begin{array}{c} 1 & 2 & 3 \\ 4 & 5 & 6 \\ 7 & 8 & 9 \\ 0 & 000 & \cdot \\ \leftarrow & C \end{array} $	ка к	на чек Весь чек Количество
C	кидка по чеку	🔽 печатать чек		OK OTMEHA	Іонск по	названию
	Телефон / е-тай	~		ШК КОД Своб. ценя	PA	СЧЕТ

Включаем флажок «Безналичными» и активируем поле «Безналичными» (двойной клик в поле или кл. ENTER).

Рабочее място кассира - рожны регистрации Ал. Документ Базаденных ЮКТ. Отчеты Серенс Понсшы					- P
ККТ : АТОЛ 1Ф № 00109325893832 Сассир : Сидорова М.П.	сно : усн	(доход)		22.04.2021	10:37:50
Наименование 1 Мультиварка REDMOND RMC-PM380, 6 л. 10	Цена 5200.00	Кол. 1	Сумма 5200.00	Тип ог ПРИ	терации ІХОД
Pacver c noxynare.neas (119/X0) Tendou(e-mail 10,757460 or nox-38: 10 50 100 500 1000 2000 5000 1000 2000 5000 1000 2000 5000 1000 2000 5000 1000 2000 5000 1000 2000 5000 1000 2000 5000 1000 2000 5000 1000 2000 5000 1000 2000 5000 1000 2000 5000 1000 2000 5000 1000 2000 5000 1000 2000 5000 1000 2000 5000 1000 2000 5000 1000	1) Итог чека : 5 Оплата Иаличными Б. С безналичный предоплатой	5200.00 200.00 Mit t	1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 00 • + C	ски ка позицию лировать улицию интъ Цену	на чек Весь чек Количество
Скидка по чеку	🔽 печатать чек	0	OK OTMEH	А Іонск по	названию
Телефон / е-mail Покупатель NUM	×	очистить	ШК КОД Своб. цена	PA	счет
пцензия введена			and the	-9	

Вводим сумму 3500. Сумму можно набрать на компьютерной клавиатуре, на виртуальной клавиатуре (в правой части окна «Расчет с покупателем»), но в данном примере, т.к. требуется «круглая» сумма, можно. и даже удобнее, ввести её с панели стандартных номиналов (зеленая стрелка-курсор указывает на поле «Безналичными»): нажимаем кнопки «2000», «1000», «500» в любой последовательности. Можно набрать требуемую сумму любыми другими кнопками (номиналами).

Рабочее масто кассира – рожим регист Файл Досулент Базадалься ЮСТ Отч	рации еты Серенс Понсць					đ
ККТ : АТОЛ 1Ф № 0010932! Кассир : Сидорова М.Ц.	5893832	сно : усн	(доход)		22.04.2021	10:38:37
Наимен 1 Мультиварка REDMONI	ювание D RMC-PM380, 6 л. 10	Цена 5200.00	Кол. 1	Сумма 5200.00	Типог ПРИ	ерации IXOД
	Pacues c noxynate naw (TPWX0) Teneborle-mal Torsystemo of Hok-rat 10 50 100 200 500 1000 2000 5000	Итог чека : 5 Оплата имличными і безналичныя предоплатой	200.00 700.00 488 3500	1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 00 • • C	ка ка ка ка ка ка ка ка ка ка	на чек Весь чек Количество
Скидка по чеку		🖓 печатать чек	0	K OTMEH	А Тонск по	названию
Телефон / e-mail				шк код	I PA	СЧЕТ
Покупатель	NUM	×	очистить	Своб. ценя		

Комбинированная оплата с типом «Предоплатой».

Если при комбинированной оплате требуется указать тип «Предоплатой», то в этом случае необходимо придерживаться следующего порядка действий:

- задаем сумму, оплачиваемую типом «Предоплатой»;
- задаем суммы, оплачиваемые типами «Наличными»/ «Безналичными».

Рассмотрим следующий пример.

Покупатель приобретает товар на сумму 10000 руб. Ранее он внес предоплату в размере 5000 руб., т.е. один из типов оплаты должен быть «Предоплатой». Остаток оплачивает 2000 р. наличными и 3000 руб безналичными (картой).

В настройках программы тип оплаты по умолчанию указан «Наличными».

Добавляем товар в чек и нажимаем кнопку «Расчет», откроется окно «Расчет с покупателем» следующего вида:

Рабочее място кассира - рожим регист райл. Документ Базаданнос ЮСТ. Отч	грации еты Серенс Понсць					đ
ККТ : АТОЛ 1Ф № 0010932 Кассир : Сидорова М.Н.	5893832	сно : усн (дөхөд)		22.04.2021	13:06:03
Наимен 1 Перфоратор Bosch GBH	нование I 240F	Цена 10000.00	Кол. 1	Сумма 10000.00	Типол ПРИ	^{ерации} ХОД
Скидка по чеку	Idealetic mody/internets (I) Tondoviewal I I I	Итог чека : 1 Оплата Р напичными 100 С безналичны предоплатой	0000.00	1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 00 ⋅ ← C	алицию лировать эзицию цену Іонск по	на чек Весь чек Количество названию
Телефон / е-mail	NUM	У печатать чек Х	очистить	Своб. цена	PA	СЧЕТ

Включаем флажок «Предоплатой», активируем это поле и вводим 5000

Рабочев место кассира - р sin Документ Базаданных	ежны ретистрации ЮСТ Отчеты Серенс Понсцы					6
ККТ : АТОЛ 1Ф № Сассир : Сидорова М	00109325893832 I.H.	СНО : УСН (до	хөд)		22.04.2021	13:06:26
1 Перфоратор Во	Наименование osch GBH 240F	Цена Н 10000.00	Кол. 1	Сумма 10000.00	Тип ог ПРИ	тереции IXOД
	Расчет с покупателем Телефоне-mal Получено от пок-ля:	(ПРИХОД) Итог чека : 100	00.00	C	ознцию	на чек
	10 50	Оплата Р наличными 5000).00	1 2 3 4 5 6	лировать	Весь чек
	100 20 500 100 2000 500	О гораличная	000	$\begin{array}{c c} 7 & 8 & 9 \\ \hline 0 & 00 & \cdot \\ \hline \leftarrow & C \end{array}$	нить Цену	Количество
Скидка по	чеку	🖓 печатать чек	0.	K OTMEHA	Іонск по	названию
Телефон / е-н	mail			шк код		СЧЕТ
Г Покупат	ель NUM	Х оч	пстить	Своб. ценя		
щензия введена						

Включаем флажок «Безналичными», активируем это поле и вводим в него 3000

🖉 Рабоч	ее место кассира - режим регис	трации					8
ККТ Касси	[*] : АТОЛ 1Ф № 0010932 пр : Сидорова М.Н.	5893832	CHO : YCH (доход)		22.04.2021	13:07:01
	Наиме Перфоратор Bosch GBH	нование I 240F	Цена 10000.00	Кол. 1	Сумма 10000.00	Тип ог ПРИ	ерации ІХОД
		Расчет с покупателем (ПРИХО Телебон/е-mail	рд)		-0	Ка	[
		Получено от пок-ля:	Итог чека : 1 Оплата	0000.00		позицию	на чек
		10 50	наличными 20	00.00	$\begin{array}{c c c c c c c c c c c c c c c c c c c $	эзицию	Весь чек
		100 200	Г безналичным	3000	7 8 9	нить	1
		500 1000 2000 5000	предоплатой 50	00.00	0 00 ·	Цену	Количество
Ск	идка по чеку		<section-header> печатать чек</section-header>		OK OTMEHA	Іонск по	названию
	Телефон / e-mail				шк код		CHET
F	Покупатель	NUM	×	очистить	Своб. цена	PA	
Лиценз	ня введена						

Ввод суммы, полученной от покупателя.

В окне «Расчет с покупателем» Вы также можете ввести сумму, передаваемую Вам покупателем наличными.

Активируйте поле ввода «Получено от покупателя» и введите сумму, передаваемую покупателем. Для ввода суммы с панели стандартных номиналов достаточно, чтобы стрелка-курсор указывала на поле это поле, дополнительно активировать поле не требуется. Например, при открытии окна «Расчет с покупателем» стрелка-курсор указывает на это поле и Вы можете сразу нажатием соответствующих кнопок панели стандартных номиналов ввести сумму, полученную от покупателя. Для ввода суммы с компьютерной клавиатуры или с виртуальной клавиатуры (в правой части окна) поле необходимо активировать.

Печать кассового чека.

После ввода всех необходимых данных нажмите «ОК».

При установленном флажке «печатать чек» открывается окно «Информация по чеку» и происходит печать кассового чека.

При снятом флажке «печатать чек» открывается окно «Информации по чеку», кассовый чек не печатается. Для печати чека необходимо в окне нажать «Печатать чек».

ККТ : АТОЛ 1Ф № 00109325893832 Сассир : Сидорова М.И.	СНО : УС	Н (доход)		22.04.2021	13:12:18
Наименование 1 Перфоратор Bosch GBH 240F	Информация по чеку Сумма чека	10000.00	мма 000.00	Типол ПРИ	^{ерации} ХОД
	Оплата наличными:	2000.00		на познцию	на чек
	безналичными:	3000.00		Аннулировать	
	предоплатой:	5000.00		Позицию	Весь чек
	Внесено покупате.	лем:		Изменить	ſ
	Сдача: [3000.00		Цену	Количество
Скидка по чеку: 0.00	ПЕЧАТАТЬ ЧЕК	OTMEHA	0.00	Поиск по	названию
Телефон / e-mail	ТОВАРНЫЙ ЧЕК		к ко	рд	CHET
Покупатель			Своб. цен	IA PA	

Если Вы ранее ввели, сумму, полученную от покупателя, то, при условии, что, как один из типов оплаты, указан «наличными» и сумма, полученная от покупателя, больше суммы типа оплаты «наличными», в окне «Информация по чеку» отобразится рассчитанная сдача.

После распечатки кассового чека окно «Информация по чеку» остается открытым.

После закрытия этого окна список чека очищается и рабочее место готово к формированию нового документа.

Печать товарного чека.

После пробития кассового чека Вы можете сразу, не закрывая окно «Информация по чеку», распечатать товарный чек (если покупатель попросил). Для этого в окне «Информация по чеку» нажмите кнопку «Товарный чек».

Откроется окно предпросмотра.

оварн	ый чек		ill.		
Page	Zoom				
	l 🕨 🕨 Page 1 🛛 of 1 🍳 🔍 📭 🖹 Zoom 💷 🤇 %				
Поста	Товарный чек № ТЧ - 8 от 19 июня 2020 г. виок: ООО "Центр технического обслуживания "Эталок", ИНН 5904066 р/с 40702810749090030526 Волго-Вятский банк ПАО "Сбербанк" БИК 04202603 топлый тумчк: Пелик кл Полиен Оситено, 51А	318, ОГРН 102590 г. Пермь, к/с 3010	0889431 18109000000	00603	
Nº	Нанженование	Цена за ед.	Кол-во	Сумиа	
1	"Cif Актив Лимон", чистящее средство, 500 мп/560 г	125.10	1	125.10	
2	"Белочка", конф. шок.	245.70	0.350	85.99	
		A-2	Итого:	211.09	
Кас	гн одюнадцать рублей 09 колеек смр / Иванова И.И. /				

Вверху слева в открывшемся окне нажмите кнопку с пиктограммой «Печать» (или меню File-Print), и в следующем окне «Параметры печати», нажмите «ОК». Принтер, разумеется, должен быт предварительно подключен к ПК.

	Товарный чек № ТЧ - 8 о	Тараметры печати Текущий принтер VSKLAD1 VHP LaserJet Pro	rfessional P1606dn			
Поста Ащее	имон: ООО "Центр телисчениого обс p/c 40702810749090030526 Вс БИК 042202603 төргөзөй төчкн: Пермь, ул. Палин	Print Range	ОК	431 90000000	00603	
Ne	Наниет	Selection 1-1	HACTP.	0.3-10	Сумма	
1	"Сії Актив Линов", чистящее средство			1	125.10	
2	"Белючка", конф. шок.	Options	0.000	350	85.99	
Двес	тн одникадиать рублей 09 колеек		Quplex	Итого:	211.09	
Ka	сяф	/ Иванова И.И. /				

После распечатки товарного чека закройте все ненужные окна. Рабочее место готово к формированию нового чека.

Если Вы уже закрыли окно «Информация по чеку», «сетка» чека очистилась, и тут вдруг выяснилось, что покупателю требуется товарный чек, выполните следующие действия:

- меню Сервис Найти чек;
- в открывшемся окне нажать кн. «Найти»;

- в появившемся списке выбрать запись с нужным чеком . Записи в списке сортируются по убыванию даты/времени, т.е. последний чек будет в первой строке. Таким образом, применительно к описываемой ситуации, при открытии списка документов(чеков) нужный Вам чек будет уже выбран;

- нажмите кн. «Товарный чек», откроется окно предпросмотра;
- дальнейшие действия, как было описано выше;
- после распечатки товарного чека закройте ненужные окна.

Порядок формирования номера товарного чека (цифровой части).

Каждый распечатанный товарный чек «привязывается» в БД к кассовому чеку, на основании которого он сформирован. Программа считает товарный чек распечатанным, если из окна предпросмотра была дана команда «Печать» (нажата кн. с пиктограммой «Принтер» или меню File – Print). Номер следующего товарного чека (для другого кассового чека) будет на единицу больше.

Осуществление расчетов с юридическими лицами и ИП.

При осуществлении расчета с юридическим лицом или ИП для указания в чеке рекизитов покупателя нажмите кн. «Покупатель».

Наименование организации	и или ФИО ИП	<u> </u>
ИНН:		
очистить	OK	ЗАКРЫТЬ

Введите наименование покупателя и его ИНН. Также можно ввести данные покупателя выбором из справочника «Контрагенты» (необходимые данные должны быть туда предварительно записаны). Для этого нажмите кнопку справа от поля «Наименование». Откроется список контрагентов, которые при вводе в справочник «Контрагенты» были помечены как «пок

	<u>× 2</u>
покупатель	ИНН
ИП Безденежный А.А.	590600360630

Выберите покупателя. Если список большой, для поиска можно воспользоваться фильтром по наименованию и/или ИНН (поля над сеткой списка).

Нажмите «ОК». Данные занесутся в форму «Покупатель»

Покупатель		
Наименование организации и	или ФИО ИП	
ИП Безденежный А.А.		
инн : 590600360630	_	
очистить	OK	ЗАКРЫТЬ

Нажмите «ОК». Введенные реквизиты будут показываться в строке ниже «сетки» чека. Для удаления данных покупателя из чека сбросьте флажок «Покупатель».

Ввод реквизитов покупателя возможен в любой момент до нажатия кн. «Расчет».

Указание в чеке сведений о стране происхождения товара и регистрационного номера таможенной декларации. (данное требование действует при осуществлении расчетов с юрлицами/ИП).

<u>Примечание</u>. Текущий релиз ПО не поддерживает продажу импортных товаров юрлицам/ИП, т.е. с указанием страны происхождения товара и номера декларации. (этот раздел руководства не актуален)

Программа позволяет указывать в чеке код страны происхождения товара и рег. номер таможенной декларации. Для этого предварительно должно быть выполнено следующее:

- для товара должна быть указана страна происхождения (см. раздел «Работа с товарами»);

- при поступлении каждой партии товара оформляется документ «Поступление» (см. раздел «Учет товара»), в котором указывается количество поступившего товара и рег. номер таможенной декларации (эти данные должны быть указаны в сопроводительных документах поставшика). При проведении документа «Поступление» в базе данных фиксируется партия товара с указанной таможенной декларацией.

При осуществлении продажи юрлицу/ИП товара, для которого в чеке должны быть указаны сведения о стране происхождения и регистрационный номер таможенной декларации, возможны **2 сценария:**

1. Автоматическое назначение партий.

2. Ручное указание партий.

Рассмотрим оба варианта подробнее на примере.

Допустим, имеется номенклатура «Саморез кровельный 5 х 29 мм», страна происхождения Китай (код страны 156). Было несколько поступлений данного товара : 40 шт., 60 шт., 80 шт.. 100 шт.. По каждому поступлению был сформирован (и проведен) документ «Поступление», в каждом из которых для данного товара указан номер тамож. декларации. Таким образом, в базе данных зафиксировано 4 **партии** данного товара **с указанной тамож.декларацией**. *Даже если в разных документах поступления для товара указан одинаковый номер тамож.декларации, партии фиксируются разные (не объединяются!)*.

<u>Сценарий 1:</u> «Автоматическое назначение партий».

При этом сценарии программа автоматически берет данные тамож. декларации из более ранней партии товара и указывает в чеке. Если количество товара, указанное в чеке, превышает количество в этой партии, то вызывается следующая по дате партия, и из неё указывается тамож.декларация для недостающего количества и добавляется в чек. Если и этого количества недостаточно, то вызывается следующая партия и т.д., пока для всего количества по товару в чеке не будет набрано необходимое количество из партий. Т.е. возможны ситуации, когда в чеке для одного товара будет сформировано несколько строк.

Вернемся к нашему примеру.

Пусть покупатель (юрлицо/ИП) приобретает 30 шт саморезов.

Программа берет самую раннюю по поступлению партию (40 шт.). Количества в партии достаточно, поэтому в чеке будет сформирована одна строка для товара «Саморез» с указанным в партии номером тамож.декларации. После пробития чека доступное количество в партии будет уменьшено на 30 шт., т.е. в этой партии останется 10 шт.

Следующий покупатель (юрлицо/ИП) приобретает 50 шт саморезов.

Программа берет самую раннюю по поступлению партию, в ней осталось 10 шт., добавляет в чек позицию «Саморез» с указанной в партии тамож.декларацией в количестве 10 шт., затем берет следующую по дате партию (60 шт.) и добавляет в чек ещё одну позицию «Саморез» с указанной в этой партии тамож.декларацией в количестве 40 шт.. После пробития чека в первой партии не останется доступного количества, во второй партии останется 20 шт.

В случае, если второй покупатель приобретает не 50, а 100 шт., то в чеке будет 3 позиции «Саморез» : 10 шт из 1-й партии, 60 шт из 2-й и 30 шт из 3-й.

Заметим, что, если по результату автоматического назначения партий для какой-либо позиции будет сформировано более одной строки, то программа предупредит Вас об этом (при нажатии кнопки «Расчет») и Вы сможете отказаться от этого варианта и выбрать «Ручное указание партий».

ac	СГ : нет подключения сир : Пванова П.П.					23.07.2019	0 13:29:14
	Наименован	не	Цена	Кол.	Сумма	Типог	терации
1	Саморез кровельный 5 х 29 м	M	1.50	50	75.00		ход
						Скидка	7
						на позицию	на чек
						Аннулировать	
			Для позиции			Позицию	Весь чек
		9	"Санорез кровельный 5 x 29 ни" требуется несколько партий с ука поэтону эта позиция будет повтор	занной танож. " ена в чеке неок	зекларашей (2), олько раз.	Изменнть	
			Продолжить? Да Нет	Отнена]	Цену	Количеств
0	кидка по чеку: 0 .	00	1	Ітог	o: 75.00	Поиск по	названию
0	алатель: ООО "ЦТО "Эталон"	IIHH: 590	4066318		- (j		
	Телефон / e-mail				шк к	од	
	C					PA	CHET

<u>Сценарий 2:</u> «Ручное указание партий».

Выберите требуемую позицию в списке чека.

Меню «Документ» - «Доступные партии» (или контекстное меню строки – «Доступные партии»). Откроется окно «Доступные партии» со списком доступных партий с указанными тамож. декларациями для этого товара.

Them		Time	Tem	Conner	() () () () () () () () () ()	A CONTRACTOR OF THE OWNER
Наим	енование	Цена	Кол	Сумма		Тип опереции
Саморез кровельный :	X 20 лет	1.50	50	75.00	Ĩ	риход
	Наименование товара Страна проискождени Доступные партии с у	Саморез кровельна ж. <i>Китай</i> казанным номером 1	сё 5 х 29 мм гамож. деклара	usu:		р на чек
	Документ поступ	ления 🕅 тамов	. декларации	Доступное количество	Списать	в
	De 20 or 10.06.19	12345678/01	0619/001234	40.000		Весь чек
	D № 21 от 15.06.19	12345678/05	0619/001345	60.000		
	D № 22 or 20.06.19	12345678/01	0619/001234	80.000		
	□ J@ 23 or 25.06.19	12123434/20	0619/000345	100.000		1
7)						Количест
<i>КИОКА ПО ЧЕК.</i> купатель: 000 "ЦТО "З Телефон / e-mail	V: Доступное ко	тичество, всего:	280.000	DK	ЗАКРЫТЬ	

Выберите подходящую, на Ваш взгляд, партию, установите на ней флажок. В столбце «Списать» введите необходимое количество . Можно указать несколько партий, учитывая при этом, что введенное суммарное количество должно быть равно количеству, указанному в чеке. Нажмите «ОК».

сир : Иванова И.И.						23.0	1.2015	14.39.37
Нанме	нова	ние	Цена	Кол.	Сумма		Типоп	ереции
Саморез кровельный 5	x 29	MM	1.50	50	75.0	00	ПРИ	ход
	🗐 Дос	тупные партин					X	
	Ha Cr	именование товара: Самој рана происхождения: <i>Ки</i> м	рез кровельный 5 х май	29 мм			цию	на чек
	До	ступные партии с указания	им номером тамож	декларац	(11.11)		вать	
		Документ поступления	№ тамож. декл	арации	Доступное количество	Списать	110	Весь чек
		№ 20 or 10.06.19	12345678/010619/	01234	40.000		-	
		№ 21 от 15.06.19	12345678/050619/	01345	60.000	50		
		№ 22 от 20.06.19	12345678/010619/	001234	80.000			0
		№ 23 of 25.06.19	12123434/200619/	000345	100.000		-	Количеств
кидка по чеку							кпо	названию
купатель: 000 "ЦТО "Э		Доступное количес	тво, всего: 280 .	000				
Телефон / e-mail				0	K	ЗАКРЫТЪ		
							PA PA	CHET

Далее проведите расчет с покупателем: кн. «Расчет» и т.д.

Примечание. В текущем релизе продажа юрлицам/ИП маркированного товара НЕ поддерживается.

Оформление возврата.

Вариант 1.

Установите признак расчета «Возврат прихода».

Любым, удобным для Вас, способом (по коду, по ШК, визуальным поиском) добавьте в сетку чека необходимые позиции. При добавлении маркированного товара необходимо будет считать ШК маркировки (DataMatrix) с упаковки возвращаемого товара. В поле ФПД введите фискальный признак чека, по которому ранее был пробит возвращаемый товар.

	Документ База данных ККТ Отчеты Серенс Понощь						
CK ace	Т : АТОЛ 1Ф № 00109325893832 гнр : Сидорова М.Н.	СНО : УСН	(доход)			22.04.2021	13:21:08
,	Наименование	Цена	Кол.	Сумма	00		перации ПРИХОЛА
1	дрель- шуруповерт Спеці 2-10, аккумуляторн	2500.00	1	2300.		Скидка	шихода
						на познцию	на чек
					-	Аннулировать	
						Познцию	Весь чек
					1	Изменить	
						Цену	Количество
2	кидка по чеку: 0.00	Ит	ого: 1	2500.0	0	Поиск по	названию
						ФПД	1234567890
	Телефон / е-mail			шк	код	τ	CHART
						PA	CHEI

Нажмите кн. «Расчет» и далее те же действия, что и при пробитии обычного чека.

Вариант 2. (в текущем релизе ПО не поддерживается)

Установите признак расчета «Возврат прихода».

Выберите меню «Сервис» - «Найти чек». Откроется окно «Найти чек».

Если известны какие-либо данные по чеку, товар из которого возвращается, укажите их в фильтре (ФПД, дата, данные покупателя) и нажмите «Найти». ФПД и ИНН покупателя указываются полностью, для параметра «Название покупателя» - любое сочетание символов, входящее в название. По заданным критериям будут найдены и отображены все чеки с признаком расчета «Приход».

Если в фильтре ничего не задано, будут найдены и отображены все чеки.

	-											
	2	Найти чек									Ł	арции
	4	≠пд			Г Пок	упатель						PHYOTA
												1110,41
		Дата				-		-				
		22 04 2021	2 22	04 2021						НАЙТИ		
		Дата	Время	Пр.расчета	Сумма чека	Нал	БНал	Предопл	ФПД	Наим. покупал	еля 🔺	на чек
		05.04.2021	11:41:00	приход	3000.00		3000.00		3223513062			
		▶ 05.04.2021	11:36:00	прикод	2595.00	2595.00			1957500932			
		03.04.2021	14:28:00	прикод	6000.00		6000.00		768012084			-
		03.04.2021	12:07:00	приход	678.50	500.00	178.50		163701486			Bect Her
		03.04.2021	11:25:00	прикод	5000.00		5000.00		1808700048			Det B Tek
		03.04.2021	11:17:00	приход	576.89	576.89			1535098515			
		03.04.2021	10:55:00	приход	3800.00	3800.00			3706340108			
		03.04.2021	10:54:00	приход	398.48		398.48		1850019468		~	
		<									2	Количеств
		П	Нармен	OBARDIE	Цена	Kon-so	ПСР	Уб тама	. Zennapainen	GTIN	D. HOM	
		On value	"Vitek" Vt-	1200	2400.00	1 m	линый расчет					
<i>a</i>)		Азерчай	ерный бай	овъвй "Букет", 2	195.00 r	1 m	опный расчет					
Скиот	a											азванию
	_										>	
		2000 / DI			DECK HERE	JIKPHILD		6			- î	
Тел	ефон	TOBAPI	тын чек		BECD YER	110	зицию			JAKPEIIE		
100 C 100 C	100 C											Contraction of the

будет перенесена в

сетку чека главного окна. При нажатии кн. «Открыть весь чек» в сетку будут перенесены все позиции выбранного чека.

Далее произведите действия по пробитию чека: кн. «Расчет» и т.д..

Примечание. При продаже маркированных товаров в базе данных фиксируется, в том числе, и считанный ШК DataMatrix. Поэтому при оформлении возврата маркированного товара по варианту 2 считывать DataMatrix не требуется. Это может быть полезно, если для возвращаемого товара, по каким-либо причинам, маркировка не может быть считана (повреждена, утрачена и т.п.).

Открытие и закрытие смены.

Открытие и закрытие смены на ККТ производится через меню «ККТ» - «Открыть смену» и через меню «ККТ» - « Закрыть смену» соответственно.

Распечатка Х-отчета.

Меню «ККТ» - «Х-отчет».

Учет товара.

Программа позволяет вести простой количественный учет товара в торговой точке.

Для начала ведения количественного учета необходимо сформировать и провести документ(-ты) «Инвентаризация»: меню «База данных» - «Склад» - «Инвентаризация». Откроется окно «Складские документы. Инвентаризация» (список документов типа «Инвентаризация»):

Документ «Инвентаризация» **фиксирует** в базе фактическое количество товара на начало указанной в документе даты.

Вабочее место жасскра - режни регистрации зайт. Документ Базадаењас 1017. Отчеты Серекс Полоць.	- 6)
ККТ : АТОЛ 30Ф № 00106107611658 Кассир : Иванова И.И.	06.03.2019 15:50:26
Наименовани Складские документы, ИнВНТАРИЗАЦИЯ Сумма:	а Тип опереции ПІРИХОД
С поступление с списание С 06.02.2019 - по 06.03.2019 -	-Скндка на познцию на чек
CTATYC HOMEP ДАТА	Аннулировать Васт нат
	Изменить
	Цену Количество
Скидка по чеку: 0.0	00 Поиск по названию
Телефон / е-mail	б. цена
Ліщензня введена	

Для создания нового документа нажмите «Новый». Откроется окно документа:

Номенклатура			
 Продукты Продукты Хоэтовары 			

Выберите группу, товары из которой необходимо загрузить в табличную часть документа, и нажмите кнопку «Заполнить список». В документ загрузятся товары, входящие в выбранную группу. При установленном флажке «Включая подгруппы» в список будут внесены и товары, входящие в дочерние группы выбранной группы товаров. Также можно добавлять товары в список по одному:

- нажмите кн. 💽 , в открывшемся окне выберите необходимый товар и нажмите «ОК» (или двойной клик по нужной позиции).

Обратите внимание! По нажатию кнопки «Заполнить список» табличная часть будет полностью перезаписана, о чем будет выдано предупреждение.

Для удаления ненужной позиции из списка документа выберите позицию и нажмите 💦



Укажите дату проведения инвентаризации, для каждой позиции списка в столбце «Кол. факт.» укажите количество товара, полученное по итогам инвентаризации.

іата документа 05.06.2019 💌 Номер. 7 включая подгруппы	документа ЗАПОЛНИ	000001 Статус: новый	=				
😑 Номенклатура 💦	1	<u> </u>	<u>.</u>	-		In a l	
 Автотовары 	Код	НАИМЕНОВАНИЕ	Страна пр-ва	Едлям.	Кол.уч.	Колфакт.	
🖃 Продукты .	04	"Белочка", конф. шок.		KL		4.500	
 Кондитерские 	5124	"Венские вафли" со взоитыми сливками зх		упак		12.000	
Консервы	101	"Мишка на Севере", с орехами		KT		3.600	
Крупы	65	"Ромашка", конф. шок.		KT			
Макароны	66	"Трюфели", конф. шок.		KT			
• Молочка	68	Дюшес, конфеты		KT			
Мясо	5106	Желе с ароматом яблока "Ягодный край",		ШT.		44.000	
Рыюопродукты	169	Зефир "С ароматом Ванили" "Шармэль", 8:		IIIT.		16.000	
Coldi	174	Зефир "Со вкусом Крем-брюле" "Шармэль		UIT.			
Табах	67	Клубника со сливками, конфеты		Kr		6.200	
Dourse l'opouru	5069	Мармелад "Белёвский", Ассорти, 260 г.		IIIT.			
Хлеб и булки	5095	Мармелад "Фруктово-ягодная смесь", 250		упак		7.000	
Чай кофе	170	Пастила "Клюквенная" "Шармэль", 221 г.		ШТ,			
• Пром товары	5088	Печенье "Юбилейное" молочное с глазуры				1	
Хоэтовары	5082	Печенье "Юбилейное" молочное, 112 г		-		-	
1	1					d – d	
ПЕЧАТЬ СПИСКА	очист	ить список сохранить	ПРОІ	BECTH	1	ЗАКРЫТ	гь

Периодически можете сохранять документ кнопкой «Сохранить» или через меню «Действия» - «Сохранить документ».

После того, как Вы ввели фактическое количество для необходимых позиций в списке, нажмите «Провести» (или меню «Действия» - «Провести документ»).

Примечание. Для удобства, ДО проведения инвентаризации Вы можете распечатать сформированный Вами список («Инвентаризационная ведомость») : сформируйте список товаров, сохраните - кн. «Сохранить», нажмите кн. «Печать списка». После проведения инвентаризации откройте сохраненный документ и внесите полученные в результате инвентаризации данные.

Обратите внимание. При сохранении документа количество товара по базе не меняется. Сохраняются все позиции документа, даже те, для которых не указано фактическое количество. При проведении документа в базе фиксируется количество товара, актуальное на начало указанной в документе даты. При этом те позиции, для которых не указано фактическое количество, игнорируются и из документа удаляются.

В процессе работы изменение актуального количества товара производится складскими документами «Поступление товаров», «Оприходование», «Списание» (меню «База данных» -«Склад»), а также при оформлении чеков ККТ с признаками расчета «Приход», «Расход», «Возврат прихода», «Возврат расхода», либо количество можно скорректировать документом «Инвентаризация».

В документе «Поступление» Вы можете указать поставщика. Список поставщиков заполняется заранее : меню «База данных» - «Поставщики».

Также в документе «Поступление» дополнительно можно указать регистрационный номер таможенной декларации (для импортного товара), это потребуется при осуществлении расчетов с юрлицами или ИП. При проведении документа «Поступление» для тех позиций, в которых указан номер таможенной декларации, в БД создается соответствующая партия товара.

Документы, имеющие статус «Проведен», невозможно изменить. В случае необходимости следует отменить проведение (меню «Действия» - «Отменить проведение» в окне документа), внести требуемые изменения и снова провести документ.

Проведение документа типа «Инвентаризация» фиксирует актуальное кол-во товара на начало указанной в этом документе даты. Все проведенные документы другого типа, в том числе и чеки ККТ, с этой же и более поздней датой начинают отсчет от количества, указанного в док. «Инвентаризация».

Если по какой-либо причине в разных документах «Инвентаризация», проведенных одной датой, присутствуют одинаковые товарные позиции, но с разным указанным количеством, то актуальным будет считаться количество, указанное в документе, созданном позднее (документ имеет бОльший номер).

Печать ценников и этикеток.

Для формирования ценников/этикеток выбрать меню «Сервис» - «Печать ценников». Открывается окно :

рганизация Наименование				Усл	овия отбора	
АО "ПрИВал"						
Полное наименов	зание			D m		BROWER.
Акционерное обы	щество "Пряники и валенти	HKN			именование товара	влодит.
магазин "Сельпо	" д. Осиновка	П печатать	в ценни	ke		
2		Запол	нить		Очистить	
№ Код	Наименование	товара	Цена	Ед.изм.	Страна пр-ва	шк

Для формирования списка товаров выберите название группы в выпадающем списке «Товар в группе» и нажмите кнопку «Заполнить». Также можно добавлять в список или удалять товар из списка по одному с помощью кнопо = или

Организация					Усло	вия отбора			
	Наименование			-	Товар	в группе: Быт	овая химия	-	
	АО "Привал"						_		
Полное наименование			-	Вна	именование тов	ара вхолит			
	Акця	юнерное	общество "Пряники и валентинки"			Бланистование Товара Влодин.			
	мага	а продая	ъпо" л. Осиновка Пичата	ть в ценники	. 1				
	Interes	onar e en							
đ	Ξ	8	3an	олнить	l	Очистить			
T	Ng	Код	Наименование товара	Цена	Ед.изм.	Страна пр-ва	шк	Ŀ	
ŀ	1	162	"Cif Актив Лимон", чистящее средство, 500 мл/560	139.00	шт.		8717163044698	L	
]	2	163	"Cif Ультра Уайт", чистящий крем (с отбеливающ	139.00	шт.	Польша	8711600304918		
	3	156	"Comet Лимон с хлоринолом", порошок чистящий	123465.00			5410076183807		
	4	113	"DOSJA', 2 kt	120.00					
1	5	165	"SORTI Бальзам с алоэ вера", средство для мытьз	48.00		Россия	4604049095735		
	6	109	"Tide", color, 3 Kr	270.00			5413149343436		
	7	110	"Tide", white, 3 Kr	255.00					
	8	166	"Капля VOX Цитрусовая свежесть", средство мон	67.00			4601313011149		
Т	9	164	"Мистер Кряк Интенсивный 5 в 1", сан-гиг средсти	98.00			4602984013456		
1	10	135	"Миф" алоэ вера + глицерин, для мытья посуды, 50	60.00			5413149556928		
1	11	114	"ПЕМОС", 1,5 кг	0.00					
		1.00	"Турлетный утенок" 3 стихера	72.00			4823002005851		

Данные в группе «Организация» вводятся предварительно в меню «База данных» - «Организация».

Обратите внимание. Шапка ценника допускает не более двух строк, поэтому если реквизит «Наименование/Полное наименование» будет длинным (более одной строки), то реквизит «Точка продаж» в ценнике печататься не будет, даже несмотря на установленный флажок.

После того, как список сформирован, нажмите «Печать» и в открывшемся окне Гечать ценников [23]

	АО "ПрИВал"					Topap bi	pytate. Jour	v burr running i	-	
Полное наименование										
C	Акционерное общество "Пряники и валентинки"						В наиме	нование тов	ара входит:	_
	Точка продаж									
	мага	азин "Сел	впо" д. Осинов	6			X			
				Buñanura d	ODWAT HAWATH			1		
	1	-	i	высерите ф	ормат печати					
G	Ξ	•		☑ лист А4	🗆 этикетки	[]		Очистить		
Т	Ng	Код	В					ана пр-ва	шк	T
	1	162	"Cif Актив Ли	○ 50 x 40	C 30 x 20	C 58 x	30		8717163044698	
1	2	163	°Cif Ультра У	€ 60 x 75	C 40 x 30	C 58 x	40	ьша	8711600304918	
1	3	156	"Comet Лимон	C 80 x 60	C 43 x 25	C 58 x	60		5410076183807	
	4	113	"DOSJA', 2 KT	100000						
	5	165	SORTI Bans					сия	4604049095735	
	6	109	"Tide", color, 3						5413149343436	
	7	110	"Tide", white, 3		OK	OTA	CEHA			
	8	166	"Kanna VOX I			L			4601313011149	
	9	164	"Мистер Кряк І	итенсивный 5 в 1",	сан-гиг средсти	98.00		1	4602984013456	
	10	135	"Миф" алоэ вер:	а + глицерин, для м	ытья посуды, 50	60.00			5413149556928	
	11	114	"ПЕМОС", 1,5 в	T		0.00				
	12	158	"Туалетный уте	нок", 3 стикера		72.00			4823002005851	

выберите необходимый размер ценника/этикетки и нажмите «ОК».

Откроется окно «Параметры печати».

Организация						Усло	эвия отбора				
F						Товар	о в группе:	Бытовая химия	•		
			anne anne								
~	полнос наимснование				-	Вна	именовани	е товара входит:			
	Гакционерное оощество Пряники и валентинки										
	мага	зин "Сет	ьпо" п. Осиновка								
раназин Сельно д. Осиновка				Параметры печати	o o quindate	x					
				— Текущий принтер							
ā	E	-		\\sklad1\HP LaserJet Professional	P1606dn		Omician				
u				Report Destination			Очистить				
	N2	Код	Наимено	C Printer		M.	Страна г	ир-ва ШК			
	1	162	"Cif Актив Лимон", чис	• Pre <u>v</u> iew	OTMEH	IA IIIT.		8717163044698			
	2	163	"Cif Ультра Уайт", чис	C Ele	шет	шт.	Польша	8711600304918			
	3	165	"SORTI Бальзам с ало	Format: Rave Snapshot File (NE -		·	Россия	4604049095735			
	4	109	"Tide", color, 3 кг					5413149343436			
	5	166	"Капля VOX Цитрусов	Options				4601313011149	1		
	6	164	"Мистер Кряк Интенси					4602984013456			
	7	135	"Миф" алоэ вера + гли	I Dablex				5413149556928			
	8	114	"ПЕМОС", 1,5 кг		0.00						
	9	158	"Туалетный утенок", 3 стикера		72.00			4823002005851			
1	10	134	Clin 2 в 1, средство для мытья стекол, 500 мл		140.00			9000101309720			
1	11	133	Mr Muscle, средство дл	я мытья стекол, 500 мл	120.00			4823002000153			
	12	148	Антиперспирант шарико	овый REXONA "Прозрачнь	85.00			50096084			

Нажмите «ОК». Откроется окно «Предварительный просмотр». Вид печатной формы формируется в соответствии с настройками текущего принтера.



Если полученный результат Вас устраивает, выполните печать (пиктограмма «Принтер» или меню File -> Print).

В противном случае, закройте окно предпросмотра, выполните настройку принтера и повторите попытку.

Отчет о продажах.

Программа позволяет посмотреть продажи, проведенные по ККТ с признаками расчета «приход» и «возврат прихода», с указанием общих сумм по каждому из признаков, сумм по отдельным позициям, предоставленных скидок за заданный период. Можно задать фильтрацию по различным группам товаров.

Меню «Отчеты» - «Продажи».

Дополнительные возможности.

1. Программа позволяет в любой момент (без закрытия программы) изменить текущего пользователя через меню «Файл» - «Смена кассира» или, если используется авторизация по индивидуальным картам, просто считав ШК карты.

2. В программе предусмотрена блокировка/разблокировка рабочего места:

- блокировка – нажатием на клавиатуре «Pause/Break» или через меню «Файл» - «Блокировка PM»;

- разблокировка через авторизацию пользователя – меню «Файл» - «Смена кассира» или считав ШК индивидуальной карты.

Заключение.

Все вышеописанные действия можно выполнять через пункты главного меню окна, контекстных меню элементов окна, комбинациями клавиш клавиатуры (см. всплывающие подсказки).

Ждем Ваши вопросы, замечания, предложения и т.п. на info@etalon-cto.ru

С уважением, ООО «ЦТО «Эталон», г. Пермь +7(342) 241-31-07

«Рабочее место кассира – А v2.12.0.4» (ред.22.01.23)

Приложение 1. Требования к файлу csv

Количество полей – 10

Разделитель полей – ; (точка с запятой)

Если в поле имеется символ « ; » (точка с запятой), то поле должно быть заключено в двойные кавычки . Очень хорошо, если все поля будут заключены в двойные кавычки.

Настоятельно не рекомендуется использовать двойные кавычки в значениях полей (например, в поле Название товара). Если уж есть острая необходимость каким-то образом «окавычить» часть текста (Конфеты Мишка на севере), можно использовать одинарные кавычки (Конфеты 'Мишка на севере').

Порядок следования полей, тип данных и допустимые значения:

	Поле	Типы данных, допусти		мые значения, примечания		
1	Код товара (ID товара)	Целое число больше 0				
2	Штрихкод товара	Строка из цифр.Допускается вводить в поле несколько ШК через запятую. Для весового товара – 'код весового товара' (до 5 цифр)				
3	Название товара	Строка длиной не более 80 символов. Если длина строки больше 80 символов, то при записи в БД она будет обрезана.				
4	Цена	Число. Разделитель целой и дробной частей – точка или запятая Обозначение валюты (р., руб. и т.п.) не допускается				
		ППР	(без кавыч	Значения в поле ек, кириллица в любом регистре).		
		Товар, кроме подакцизного	пустое поле, 'Т', 'Товар', '1'			
5	Признак предмета расчет (ППР)	Подакцизный товар	'АТ', 'Подакц(-изный товар)', '2'			
		Работа	'Р', 'Работа', 'З'			
		Услуга	'У', 'услуга', '4'			
		Другие значения поля (не указанные выше) считаются некорректными, загрузка будет остановлена.				
6	Признак «Штучный/Весовой»	Допустимые значения (без кавычек, кириллица в любом регистре): для Штучного – пустое поле, 'ш(-тучный)', '1', для Весового - 'в(-есовой)', '0'				
7	Мера количества (единицы измерения)	Числовое (ЭФ) или строковое (ПФ) представление в соответствии с ФФД 1.2				
		Тип маркировки		Значение в поле (без кавычек, кириллица в любом регистре)		
8	Тип маркировки	Табак		'таба()', '4'		
		Обувь		'обув()', '5'		

		Парфюмерная продукция	'духи', 'парф(), '9'
		Шины	'шины', '10'
		Товары дегкой промышленности	'легп()', 'легк()', 'одеж()', '11'
		Альтернативная табачная продукция	'альт()', '12'
		Молочная продукция	'мол()', '13'
		Упакованная вода	'вода' , '15'
		Без маркировки	Пустое поле, 'нет', '0'
		Ставка	Значение в поле (без кавычек)
		НДС 20%	'(НДС) 20(%)', '1'
		НДС 10%	'(НДС) 10(%)', '2'
9	Ставка НДС	НДС 20/120	'(НДС) 20/120', '3'
		НДС 10/110	'(НДС) 10/110', '4'
		НДС 0%	'(НДС) 0(%)', '5'
		НДС не облагается	пустое поле, '6', 'не()'
10	Количество единиц в упаковке (для маркированного товара, который разрешено продавать частями)	Целое положительное число до	999999

Примечание. Значения поля вида 'aaaa(-bbbb)' означает :

- аааа обязательная часть слова
- (-bbbb) любое окончание слова (не обяз.)
- (ссс) необязательная часть слова. Если используется, должна соответствовать

значению из описания.

Пример. 'парф(-....)' – 'парфюм', 'парфюмерный товар' и т.д.

Пустые строки, а также строки, в которых все поля пустые, при чтении файла пропускаются (игнорируются).

Первая строка в файле может выполнять роль заголовка («шапки»), где в первом поле должно быть слово «Код».