

Руководство пользователя

КОМПАКТ

Магазин

Версия 5

Владивосток

Введение

Система рекомендована для использования в розничной или оптовой торговле и функционирует в составе компьютера, сканера штрих - кодов и программного обеспечения. Автоматизирует процесс торговли, учитывает скидки покупателям при последующих покупках и позволяет печатать отчеты, акты передачи, ведомости прихода товара, ведомости продаж за различные периоды, копии чеков, накладные и счета для оптовых покупателей и другие документы.

Система предназначена для автоматизации рабочего места продавца, поэтому прием товара продавцом осуществляется с применением сканера штрих - кодов, который в свою очередь автоматически вводит данные о товаре в компьютер.

Автоматизированный ввод товара в компьютер позволяет сразу напечатать (оформить) накладную, акт приема передачи, ведомость поступившего товара с датами и фамилиями продавцов принимающих товар и в дальнейшем вести учет товаров при продажах и наличия остатков на любой день.

Продажа товара и считывание карточки покупателя производится одним и тем же сканером, а программа производит общий подсчет стоимости покупки и сумму скидки, что существенно сокращает время обслуживания покупателя (минимум в 2-а раза).

В картотеке учитывается сумма всех покупок, произведенных покупателями и в зависимости от суммы покупки (которые устанавливаются в настройках) рассчитывается процент скидки. Стоимость покупки и сумма скидки выводятся на экран монитора.

Идентификатором покупателя служит код пластиковой карточки, которая выдается покупателю, желающему включиться в систему «Учет скидок покупателям».

В программу встроен генератор документов, позволяющий самостоятельно видоизменять документы или создавать новые, по своему усмотрению в т. ч. ценники.

Отдельные программы можно объединить в локальную сеть для автоматизации нескольких отделов магазина или нескольких магазинов.

При определенных условиях можно осуществить удаленный доступ к программе по «Интернет». Это особенно удобно для руководителей или владельцев торгового предприятия, так как предоставит им возможность из любого места нахождения осуществлять контроль над деятельностью предприятия или остатками товаров с необходимостью их пополнения и т.д.

Примечание: Программу можно внедрять поэтапно, т.е. сначала применить полностью в «ручном» режиме (без сканера), потом применить сканер и карточки для автоматизации работы со скидками, и наконец, применить сканер для автоматизации приема товаров и продаж.

Компьютерная программа

КОМПАКТ Магазин - 5

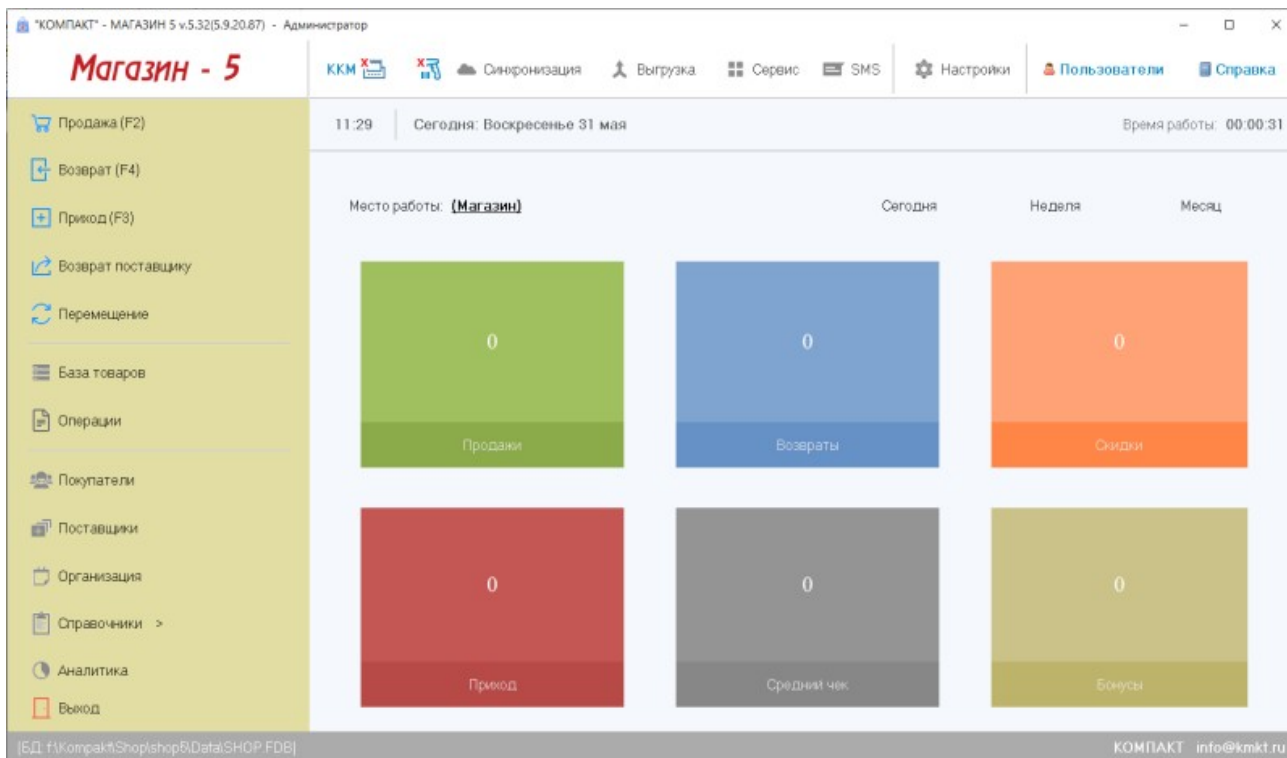


Рис.1 Главное меню

Оглавление

1.	Формирование НСИ (нормативно-справочной информации)
1.1	Справочник организации (магазина)
1.2	Справочник групп товаров
1.3	Справочник Места хранения
1.4	Справочник Поставщики
1.5	Справочник Покупатели
1.6	Справочник Пользователи
2.	Товары в наличии (база учета товаров)
2.1	Изменение данных о товарах (Добавление товаров, редактирование, удаление)
2.2	Поиск товаров в базе товаров в наличии
2.3	Выбор товара (для проведения некоторых операций)
2.4	Сервис (Автоматическая генерация Ш/К)
3.	Приход товара (поступление)
4.	Реализация товаров (продажа)
5.	Передача товаров (между местами хранения)
6.	Возврат товаров (от покупателя)
7.	Возврат товаров (поставщику)
8.	Аналитика (отчеты)
9.	Сервис (дополнительные возможности)
10.	Настройки программы
10.1	Общие
10.2	Настройка отчетов/документов
10.3	Сохранение и управление БД

10.4	Система скидков
10.5	Импорт из Excel
11.	SMS модуль
12.	Контактная информация

1. Формирование НСИ (Нормативно справочной информации)

До начала работы с системой необходимо создать справочную информацию, которая в дальнейшем облегчит (упростит, ускорит) выполнение операций при приеме товара на склады магазина (в отделы), при продаже товаров покупателям и т.д.

1.1. Справочник организации (магазина)

Ввод необходимых данных организации пользователя программ. См. Рис.2.

Рис.2 Справочник организации пользователя (магазина)

1.2. Справочник Групп товаров

«Справочник групп товаров» **См.Рис.3** предназначен для разделения различных групп товара с целью упорядоченья их в БД и удобства поиска товара при продаже в ручном варианте т.к. при продаже с помощью сканера штрих-кода, программа самостоятельно находит товар.

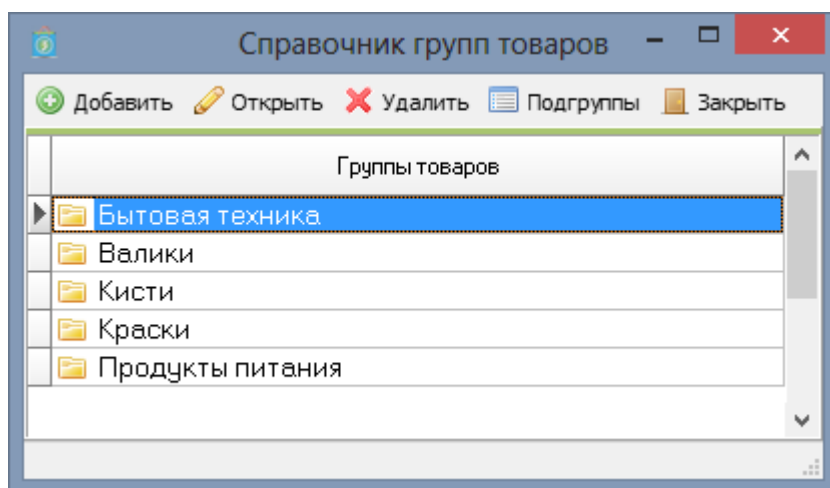


Рис.3 Справочник Групп товаров

Для ввода новой группы товаров нажать на иконку «Добавить». Появится новая строка в которую занести наименование группы, нажать «Enter». Можно воспользоваться клавиатурой для ввода новой записи. Для этого клавишей со стрелкой опуститься на самую нижнюю строчку и нажать на эту же клавишу еще раз. Появится новая строка. Ввести записать и «Enter».

1.3. Справочник Места хранения

«Справочник мест хранения» **См.Рис.4** предназначен для учета места нахождения / хранения того или иного товара имеющегося в базе учета.

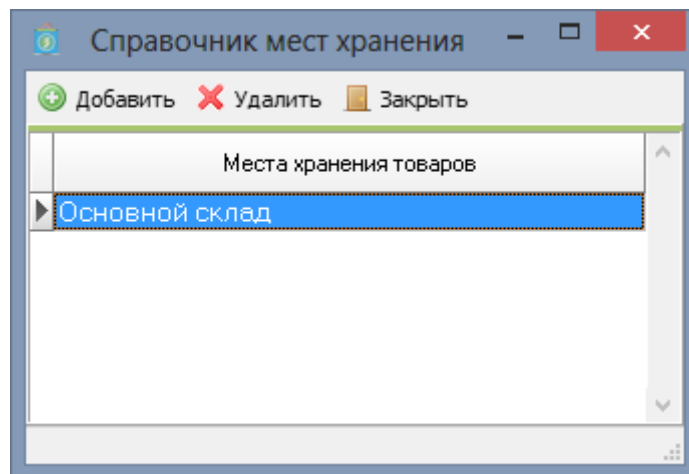


Рис.4 Справочник Места хранения

Для ввода нового места хранения нажать на иконку «Добавить». Появится новая строка, в которую занести наименование группы, нажать «Enter». Можно воспользоваться клавиатурой для ввода новой записи. Для этого клавишей со стрелкой опуститься на самую нижнюю строку и нажать на эту же клавишу еще раз. Откроется новая строка. Ввести записать и «Enter».

1.4. Справочник Поставщики

Справочник поставщиков хранит информацию о поставщиках товаров. См. Рис. 5

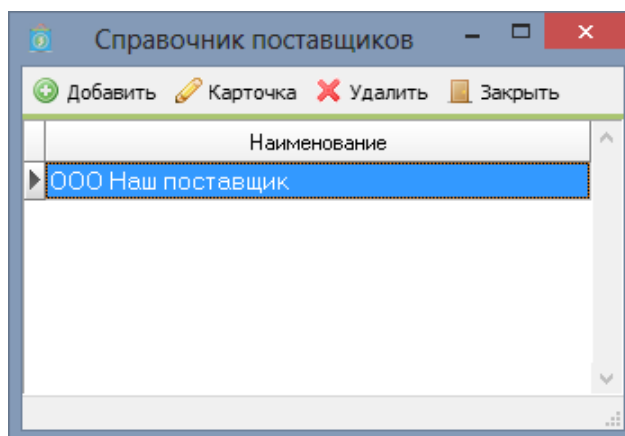


Рис.5 Справочник поставщиков

Для ввода нового поставщика нажать на иконку «+ Добавить» Рис. 7, после чего откроется карточка поставщика См. Рис. 5. Ввести необходимые показатели.

В карточке поставщика, кроме названия, хранятся дополнительные данные и реквизиты. См. Рис. 6

Рис.6 Справочник поставщиков (карточка поставщика).

1.5. Справочник Покупатели

Справочник покупателей хранит информацию о покупателях/клиентах. См. Рис. 7

Наименование	Код карты	Тип карты
Иванов Иван Иванович		Бонусная
Петров Петр Петрович		Дисконтная
Сидоров Сидор Сидорович		Бонусная

Рис.7 Справочник покупателей

Для ввода нового покупателя нажать на иконку «Добавить» Рис. 7, после чего откроется карточка покупателя См. Рис. 8. Ввести необходимые показатели.

Рис.8 Справочник покупателей (карточка покупателя).

В карточке покупателя хранятся не только данные о покупателе, но и показатели регулирующие величину скидок при покупках.

Более подробное описание по настройке и применению скидок приведено отдельно.

- **Закрепление пластиковой карточки за клиентом**

После ввода данных клиента, нажать на кнопку (Закрепить карточку). После открытия окна «Закрепления карты», (см. рис. 9), считать карточку по карт-ридером или сканером штрих – кодов.

Рис.9. Окно закрепления пластиковой карточки за покупателем.

В момент проведения карты, происходит закрепление конкретной карты за конкретным покупателем, что в дальнейшем позволит идентифицировать (вызывать) покупателя при покупках и автоматически рассчитывать скидки и окончательные стоимости покупок за минусом скидок.

1.6. Справочник Пользователи

В программе предусмотрена система защиты от несанкционированного доступа. Вводить и «раздавать» пароли доверено администратору, для которого предусмотрен отдельный пароль. Пароль администратора позволяет только открывать справочник пользователя и устанавливать ключевые слова (пароли) для сотрудников (пользователей). Однако для входа в программу необходимо иметь (ввести) свой пароль наравне с другими сотрудниками. **Рис. 11**

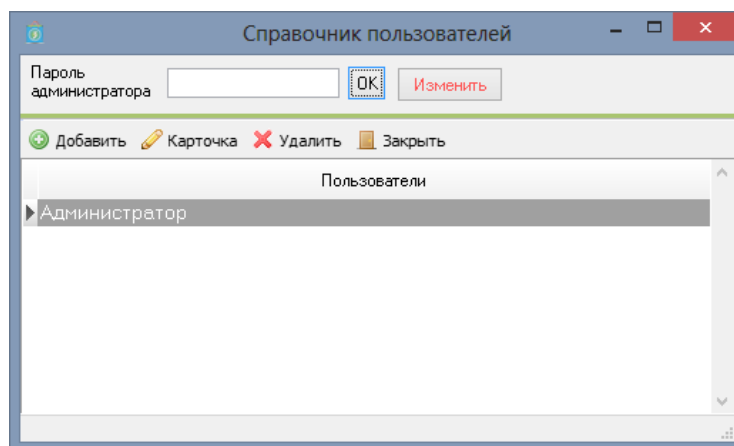


Рис. 10. Справочник пользователей

В системе доступа, наряду с правом открытия программы, предусмотрено ограничение допуска работников к отдельным частям программы или действиям внутри программы.

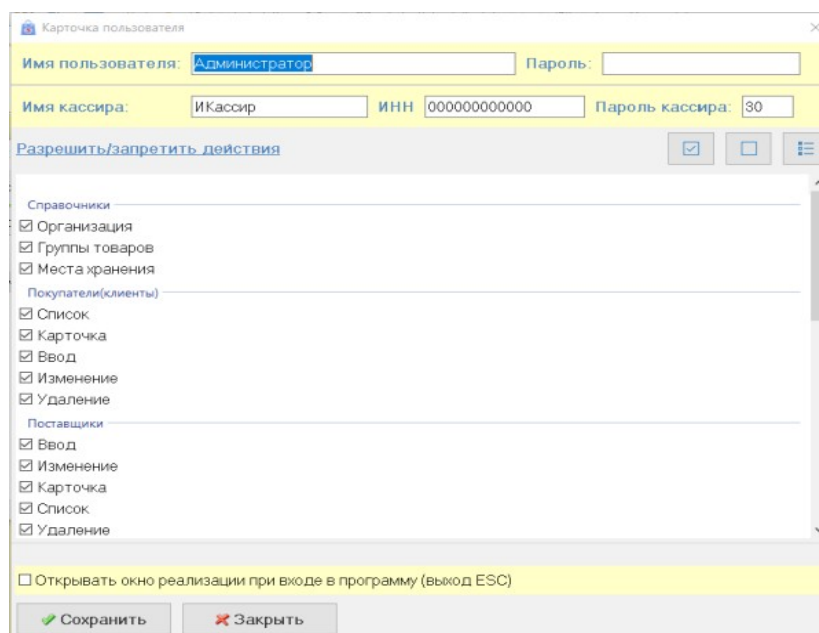


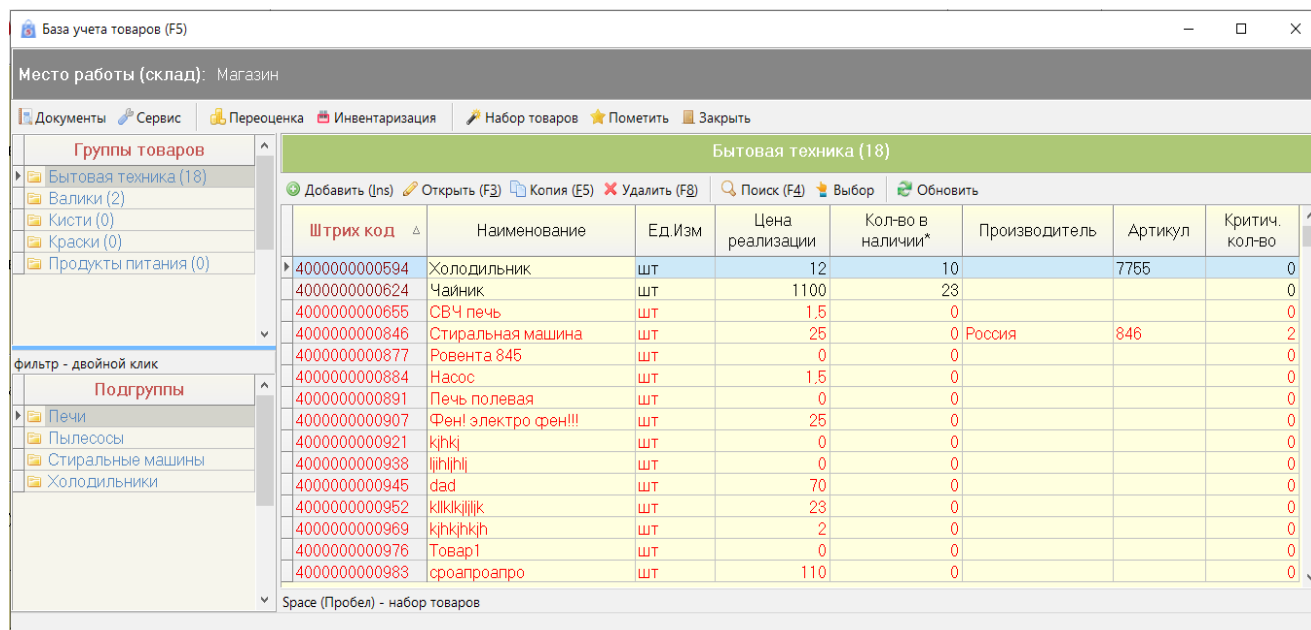
Рис. 11. Справочник пользователей (установка прав доступа)

ВНИМАНИЕ! Если Вы установите галочку «Рабочий стол – Открывать окно реализации при входе в программу», то при входе в программу будет автоматически открываться окно реализации. При проведении продажи, окно реализации, будет открываться также автоматически.

2. Товары в наличии (База учета товаров)

Раздел программы «Товары в наличии» (см. Рис. 12) по сути, является базой данных наличия товаров в торговой организации (магазине).

В базе, кроме остатков товаров, сохраняется информация об произведенных продажах товара, что в свою очередь позволяет вести аналитический учет и получать различную информацию о результатах деятельности предприятия.



The screenshot shows a software window titled 'База учета товаров (F5)'. The main area displays a table of goods under the category 'Бытовая техника (18)'. The table has columns for 'Штрих код', 'Наименование', 'Ед. Изм', 'Цена реализации', 'Кол-во в наличии*', 'Производитель', 'Артикул', and 'Критич. кол-во'. The data includes items like 'Холодильник', 'Чайник', 'СВЧ печь', 'Стиральная машина', and 'Ровента 845'. A left sidebar shows a tree view of 'Группы товаров' and 'Подгруппы'.

Штрих код	Наименование	Ед. Изм	Цена реализации	Кол-во в наличии*	Производитель	Артикул	Критич. кол-во
4000000000594	Холодильник	шт	12	10		7755	0
4000000000624	Чайник	шт	1100	23			0
4000000000655	СВЧ печь	шт	1.5	0			0
4000000000846	Стиральная машина	шт	25	0	Россия	846	2
4000000000877	Ровента 845	шт	0	0			0
4000000000884	Насос	шт	1.5	0			0
4000000000891	Печь полевая	шт	0	0			0
4000000000907	Фен! электро фен!!!	шт	25	0			0
4000000000921	kjhkj	шт	0	0			0
4000000000938	ijhijhij	шт	0	0			0
4000000000945	dad	шт	70	0			0
4000000000952	klklklijijk	шт	23	0			0
4000000000969	qjhkhkjh	шт	2	0			0
4000000000976	Товар1	шт	0	0			0
4000000000983	сроапроапро	шт	110	0			0

Рис. 12. Товары в наличии

2.1 Изменение данных о товарах (Добавление товаров, редактирование, удаление)

- **Ввод данных о товаре**

Для добавления нового товара, нажмите «Добавить», появится карточка нового товара (см.Рис.13.)

Изменение информации

Информация по выбранному товару в [Магазин]

Основные данные Дополнительно Фото Движение товара Остатки товара

Наименование: Холодильник

Артикул: 7755 Штрих код: 4000000000594 Создать

Группа товара: Бытовая техника Подгруппа

Ед.изм: шт Ёмкость: 0 Кол-во в наличии: 10

Цена реализации: 12 Цена реал.(опт): 9000 Услуга: Без скидки:

Производитель: ИНН (производителя):

Описание:

Страна происхождения: ГТД №:

Вид маркировки: Если товар с маркировкой необходимо выбрать вид маркированного товара

Критич.остатки: 0 (минимальный остаток товара)

Сохранить F11 Закрыть

изменение

Рис. 13. Карточка товара

В карточке товара хранится информация по конкретному товару.

Для ввода ш/кода, находясь в карточке товара, сканируйте ш/код сканером. Также можно просто ввести ш/код с клавиатуры.

- **Карточка товара (изменение/просмотр)**

При открытии карточки уже существующего товара становятся доступны дополнительные вкладки: Поступление товара и Реализация товара (см.Рис.14).

Изменение информации

Информация по выбранному товару в [Магазин]

Основные данные Дополнительно Фото Движение товара Остатки товара

За период: День С 31.05.2011 ПО 31.05.2020 Показать Документы

Все операции Поступление ВозвратПоставщику Продажа ВозвратПродажи

Дата операции	Тип операции	№ Док.	Кол-во	Цена	Контрагент	Пользователь
15.05.2020 [16:43]	Перемещение		10	1	Основной склад	Администратор
15.05.2020 [16:44]	Продажа	668	-2	12		Администратор
15.05.2020 [16:45]	Перемещение		-3	1		Администратор
15.05.2020 [16:45]	Перемещение		3	1	Магазин	Администратор
15.05.2020 [16:53]	Перемещение		0	1		Администратор
15.05.2020 [17:07]	Перемещение		-2	1	Основной склад	Администратор
15.05.2020 [17:09]	Перемещение		-2	1		Администратор
15.05.2020 [17:12]	Перемещение		-1	1	Основной склад	Администратор
15.05.2020 [17:12]	Перемещение		-1	1	Основной склад	Администратор
15.05.2020 [17:14]	Перемещение		1	1	Основной склад	Администратор
15.05.2020 [17:14]	Перемещение		-1	1	Основной склад	Администратор
18.05.2020 [14:47]	Поступление	325852	8	8500	Наш поставщик	Администратор

Сохранить F11 Закрыть

изменение

Рис. 14. Движение товара

На вкладке **Поступление товара** можно получить информацию обо всех поступлениях данного товара. Здесь доступна такая информация, как дата/время прихода, количество, стоимость, поставщик и т.д. Также можно распечатать информацию по приходам, в удобном документе. (Дополнительные документы прихода товара можно создавать самостоятельно)

На вкладке **Реализация товара** можно получить информацию обо всех продажах данного товара. Здесь доступна такая информация, как дата/время продажи, количество, цена/цена без учета скидки, продавец и т.д. Также можно распечатать информацию по продажам, в удобном документе. (Дополнительные документы реализации товара можно создавать самостоятельно)

На вкладке **Дополнительно** можно присвоить данному товару дополнительные ш/коды. Например, есть товары, которые Вы хотите учитывать, как один, но т.к. эти товары могут быть разных производителей и ш/коды на них могут быть разные, в программе предусмотрен ввод нескольких ш/кодов на один товар. Это позволяет работать с товарами, имеющими разные ш/коды, как с одним.

2.2 Поиск товаров в базе товаров в наличии

В базе учета товаров имеется функция поиска. Поиск возможен, как по ш/коду (или его части), так и по наименованию (или его части). (см.Рис.17)

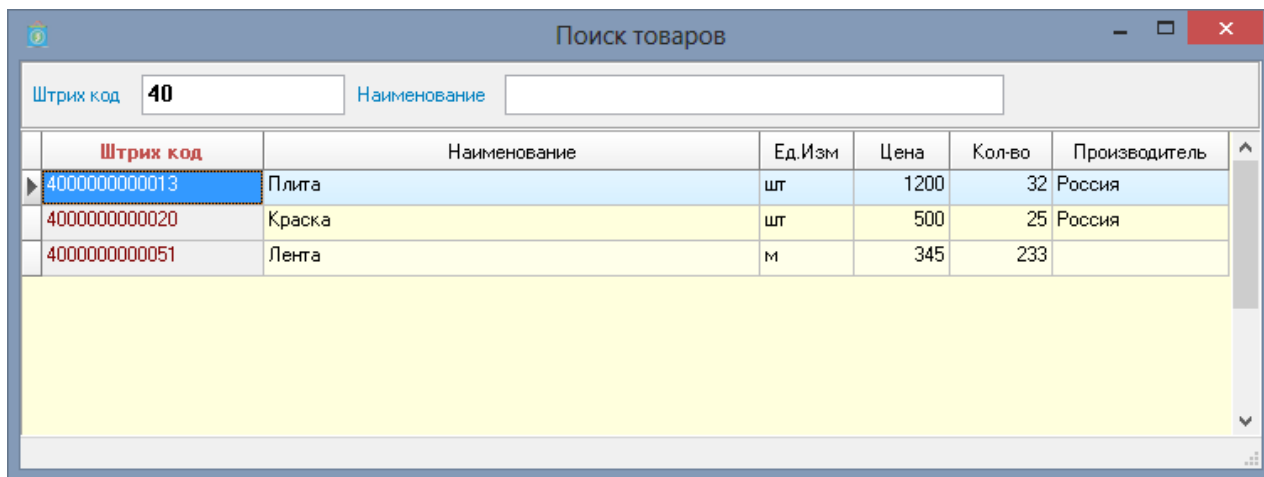


Рис. 17. Поиск товара в базе товаров в наличии

Для поиска введите ш/код (или его часть) или наименование (или его часть) и нажмите enter (на клавиатуре). В списке появятся найденные товары. Выберите нужный товар и нажмите enter (на клавиатуре) – программа перейдет к данному товару.

2.3 Выбор товара (для проведения некоторых операций)

В программе предусмотрен временный выбор товара для проведения некоторых операций над этими выбранными товарами. (см.Рис.18) Например, можно напечатать ценники на выбранные товары или напечатать ш/коды на выбранные товары, с учетом указанного (в дополнительном списке выбора) количества.

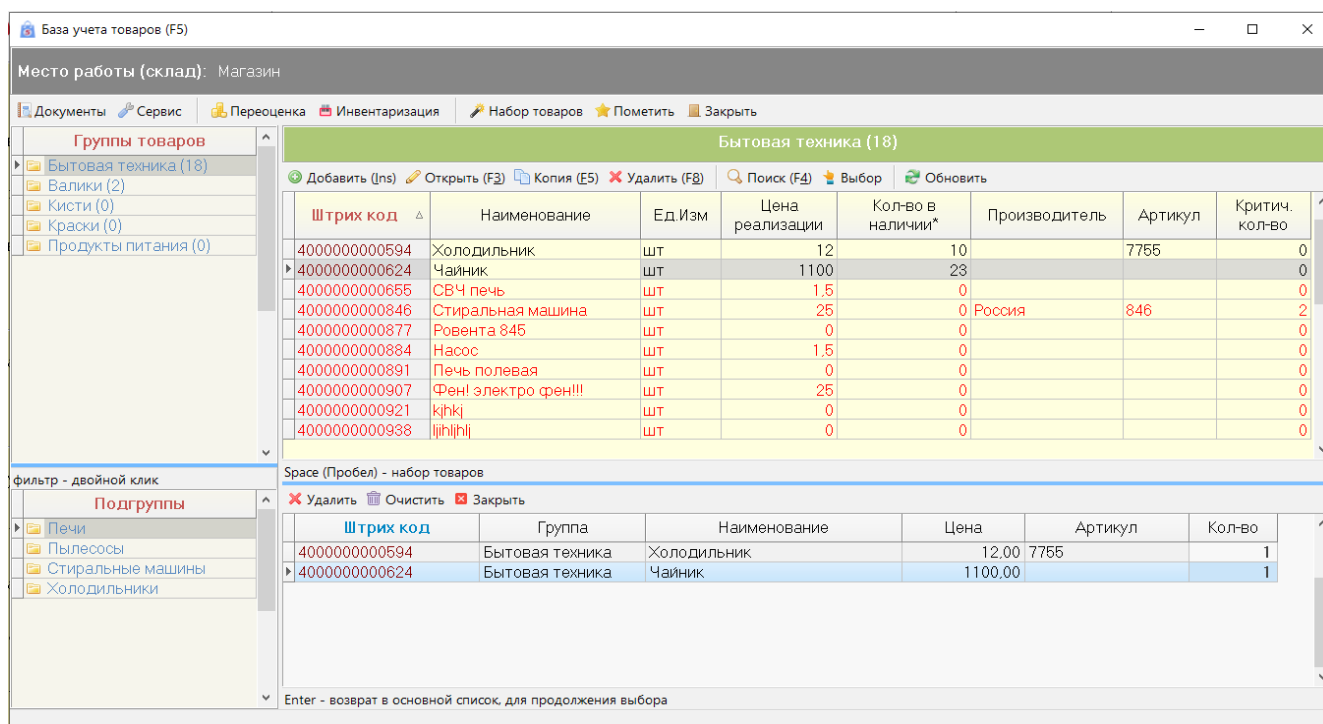


Рис. 18. Временный выбор товаров

При нажатии на «Выбор» внизу окна появляется дополнительный список выбираемых товаров. Для выбора, в основном списке товаров необходимо нажать пробел (на клавиатуре), программа перейдет в дополнительный список и предлагает ввести количество товара, затем нажать enter (на клавиатуре), произойдет переход в основной список для продолжения выбора и т.д. Для печати ценников, ш/кодов и др., на выбранные товары откройте соответствующий документ (меню Документы). Например, «Выбор – ценники» или «Выбор – ш/код».

2.4 Сервис (Автоматическая генерация Ш/К)

В программе предусмотрена возможность автоматической генерации штрих-кодов товаров, это сделано для того, чтобы можно было маркировать товары, не имеющие ш/кода, для последующего их учета с помощью сканера штрих-кодов. При использовании этой функции, программа самостоятельно создает и присваивает уникальные ш/коды товарам с соответствии со спецификацией штрих-кодов EAN-13. (см.Рис.19)

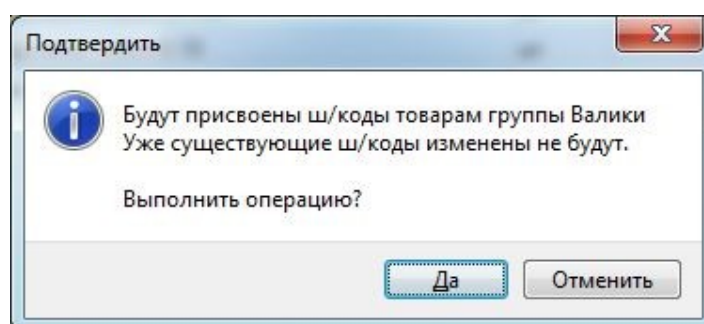


Рис. 19. Автоматическая генерация Ш/К

3. Приход товара (поступление)

При поступлении товара указывается поставщик товара и набирается список поступающих товаров. (см.Рис.20) При необходимости можно распечатать документ. Например «Входящая накладная».

Наименование	Цена	Кол-во	Сумма
Плита	500	5	2500
			2500

Рис. 20. Приход товара (поступление)

Набор товара прихода можно формировать 3-мя способами: **ручной, с помощью сканера, импорт из Excel накладной поставщика:**

- **Ручной выбор**

При ручном выборе открывает окно с товарами в наличии, двойным кликом выбираем нужный товар, появляется окно ввода количества приходуемого товара и цена поставщика (см.Рис.21).

Плита	
Цена последней поставки:	0,00
Цена предпол. поставки:	0,00
Текущая цена реализации:	1200,00
Количество в наличии:	32,00 (ед.изм: шт)
Кол-во поступления:	5,00
Цена поставщика:	500,00
<input type="radio"/> Процент <input type="radio"/> Сумма <input type="checkbox"/> Округление цены	Величина наценки
Сбросить	0,00
Цена реализации:	1200,00
<input checked="" type="button" value="Ввести"/>	<input type="button" value="Закрыть"/>

Рис. 21. Окно ввода количества приходуемого товара и цена поставщика

- **С помощью сканера штрих-кодов**

При сканировании ш/кода товара программа ищет данные по товару в базе, если такой товар уже поступал ранее, то программа сразу отобразит окно ввода количества приходуемого товара и цены поставщика. Если ранее такой товар не поступал, то программа сообщит об этом и предложит сначала ввести данные по этому товару (наименование, единицу измерения и т.д.), а затем так же отобразит окно ввода количества приходуемого товара и цены поставщика (см.Рис.21).

- **Импорт из Excel накладной поставщика**

При импорте из Excel файла, программа отображает окно выбора импортируемого файла, после выбора, программа автоматически (в соответствии с настройками) заполняет список приходуемого товара данными из файла-накладной поставщика и пользователю достаточно нажать кнопку принять, а если необходимо, то перед принятием распечатать документ. Для импорта из Excel накладных, необходимо ввести параметры в соответствующих настройках программы. Более подробно это описано далее, в разделе «Настройки программы».

4. Реализация товаров (продажа)

При продаже товара указывается клиент (если ведется учет клиентов) и набирается список реализуемых товаров. (см.Рис.22) При необходимости можно распечатать документ. Например «Копия чека».

Реализация товара (F2)

Документ № 671 от 31.05.2020 Клиент:

Поиск: ШК/Артикул (ввести ш/код или артикул нажать Enter)

Выбрать вручную (Ins) Удалить (F8) Документы

Наименование	Цена	Кол-во	Сумма	Штрих-код	Артикул
Чайник	2000.00	1	2000.00	40000000000624	
Без учета скидки:			2000.00		
Итого к оплате:			2000.00		

% скидки 0 % бонуса 0 Сумма бонуса 0.00 **К оплате: 2000,00**

Накоплено бонусов 0.00 Квит(F6) Продать (F11) Закрыть

F4 - Поиск

Рис. 22. Реализация товаров (продажа)

Программа автоматически задает номер документа продажи и устанавливает текущую дату.

Набор товара для продажи можно формировать 2-мя способами: **ручной, с помощью сканера штрих-кодов:**

- **Ручной выбор**

При ручном выборе программа открывает окно с товарами в наличии, двойным кликом выбираем нужный товар, появляется окно ввода количества продаваемого товара, в котором указано наименование товара, текущий остаток товара и его цена (см.Рис.23).

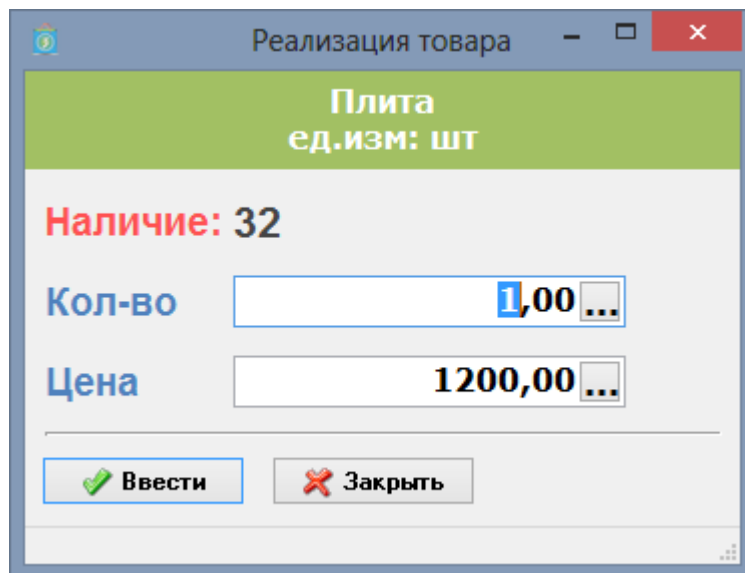


Рис. 23. Окно ввода количества продаваемого товара

- **С помощью сканера штрих-кодов**

При сканировании ш/кода товара программа сразу отобразит окно ввода количества продаваемого товар (см.Рис.23). Продавцу остается изменить кол-во (если кол-во продаваемого товара отлично от 1) и нажать Enter(на клавиатуре).

Если ведется учет скидок клиентам и продажа осуществляется клиенту, задействованному в этой системе, то для учета скидки необходимо выбрать клиента.

Выбор клиента также предусмотрен 2-мя способами: **ручной, с помощью сканера штрих-кодов:**

- **Ручной выбор**

При ручном выборе программа открывает справочник покупателей (для быстрого поиска набираем первые буквы ФИО и программа переходит к нужному покупателю), двойным кликом (или Enter на клавиатуре) выбираем покупателя, программа автоматически рассчитывает скидку и отображает все данные в нижней части окна реализации (см.Рис.22).

- **С помощью сканера штрих-кодов**

При сканировании ш/кода с пластиковой карточки покупателя программа самостоятельно находит клиента в базе, автоматически рассчитывает скидку и отображает все данные в нижней части окна реализации (см.Рис.22).

Выбор клиента может быть произведен на любом этапе реализации. Т.е. до набора товара, во время или после.

5. Передача товаров (между местами хранения)

Передача товаров осуществляется с текущего места работы на любое другое

Для перемещения товаров нажать **кнопку Перемещение** на главном окне программы.

В появившемся окне выбрать место хранения в которое выполняется передача, набрать товары в ручную или с помощью сканера штрих-кода

Наименование	Цена	Кол-во	Сумма
Холодильник	8500	1	8500

При наборе товаров программа отобразит окно с остатками товаров от поступлений (если вы получаете товары только от поставщиков, то, как правило в этом окне будет одна, две записи. Например, остатки с предыдущей поставки (если что-то осталось и остатки с последней).

№Док	Дата	Цена	КолВо	Контрагент
	15.05.2020	1	2	Основной склад
	15.05.2020	1	2	Магазин
	15.05.2020	1	1	Основной склад
325852	18.05.2020	8500	8	Наш поставщик

Цена товара: 8500

Кол-во возврата: 3

После выбора партии из которой передается товар программа запросит кол-во передаваемого товара и его цен. Цена будет указана автоматически, как цена поступления, т. к. передача производится между своими местами работы (складами/магазинами/торговыми точками)

После проведения передачи кол-во указанных товаров в текущем месте работы уменьшится, а в указанном увеличится. Для оформления передачи предусмотрена печать документов.

6. Возврат товаров (от покупателя)

В случае возврата товаров от покупателей в программе предусмотрен соответствующий механизм.

Для возврата товаров нажать **кнопку Возврат** на главном окне программы.

В окне набора товаров выбрать покупателя (который возвращает товар) при необходимости.

При выборе товара (в тч при сканировании его штрих-кода) программа отобразит окно с последними продажами этого товара.

Выбор возвращаемой продажи

Выберите из списка продажу, которую хотите вернуть.

(Для отображения списка продаж возвращаемого товара необходимо выбрать в календаре дату продажи или дату ранее даты продажи)

№Док	Дата	Цена	КолВо	Контрагент
668	15.05.2020	12	2	

Май 2020

Пн	Вт	Ср	Чт	Пт	Сб	Вс
27	28	29	30	1	2	3
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	31

Возврат товара

Холодильник

Кол-во товара:

Цена товара:

Причина возврата:

В окне необходимо выбрать дату продажи или более раннюю (если дата продажи точно не известна). Программа отобразит продажи товара за период с выбранной даты до сегодняшней.

Выбрать из списка продажу, по которой происходит возврат. В следующем окне указать количество возвращаемого товара (цена будет установлена автоматически, согласно цены продажи). Также можно указать причину возврата товара.

7. Возврат товаров (поставщику)

Кроме возврата товаров от покупателя, в программе предусмотрен возврат товаров поставщику. Для возврата товаров **Поставщику** нажать кнопку **Возврат поставщику** на главном окне программы.

Наименование	Цена	Кол-во	Сумма
Холодильник	8500	8	68000
			68000

В окне набора товаров на возврат поставщику выбрать поставщика, которому производится возврат.

При выборе товара (в тч при сканировании его штрих-кода) программа отобразит окно с остатками этого товара (если вы получаете товары только от поставщиков, то, как правило в этом окне будет одна, две записи. Например, остатки с предыдущей поставки (если что-то осталось и остатки с последней).

№Док	Дата	Цена	КолВо	Контрагент
	15.05.2020	1	2	Основной склад
	15.05.2020	1	2	Магазин
	15.05.2020	1	1	Основной склад
325852	18.05.2020	8500	8	Наш поставщик

Холодильник

Цена товара: 8500

Кол-во возврата:

После выбора партии и ввода возвращаемого товара он будет добавлен к списку на возврат. Выбрать из списка продажу, по которой происходит возврат. Для оформления возврата предусмотрена печать документов.

8. Аналитика (отчеты)

Одним из самых главных моментов ведения автоматизированного учета является аналитическая информация. В программу встроено большое количество аналитических отчетов, с помощью которых можно быстро и четко ориентироваться в деятельности предприятия (магазина) (см.Рис.24).

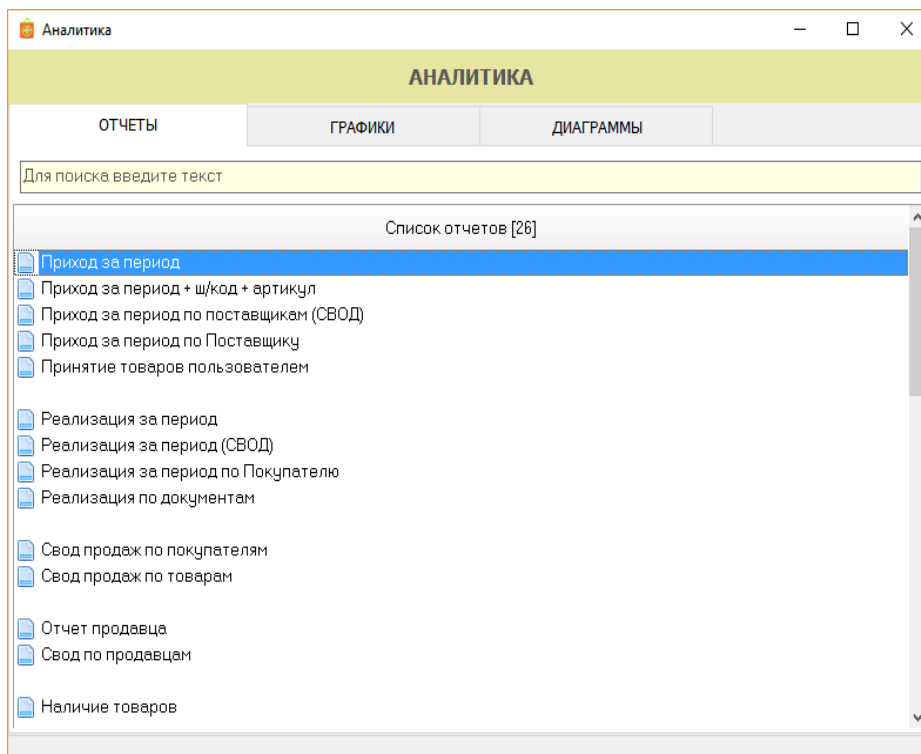


Рис. 24. Список встроенных аналитических отчетов

С помощью, уже встроенных в программу аналитических отчетов, можно мгновенно получать информацию о наличии товаров, по приходу товаров (за любой период, в т.ч. по поставщикам и осуществляющим приемку товара сотрудникам), по реализации товаров (за любой период, в т.ч. по покупателям и продавцам) и т.д.

Также в блоке Аналитика присутствуют диаграммы и графики, с помощью которых легко отслеживать динамику продаж.

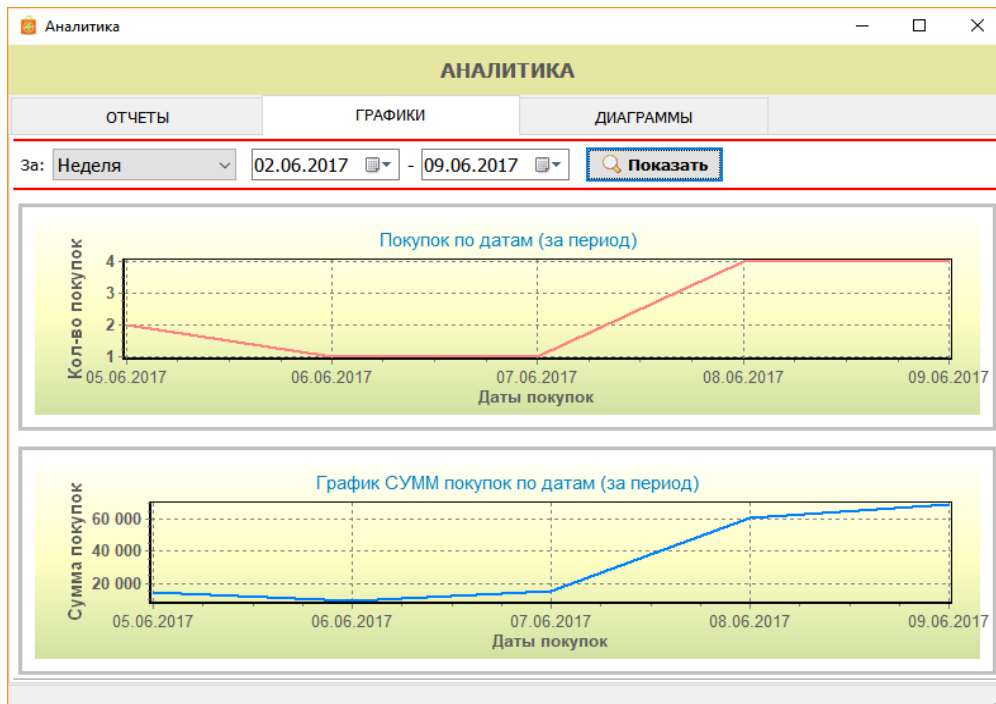


Рис. 24.1. Графики модуля «Аналитика»

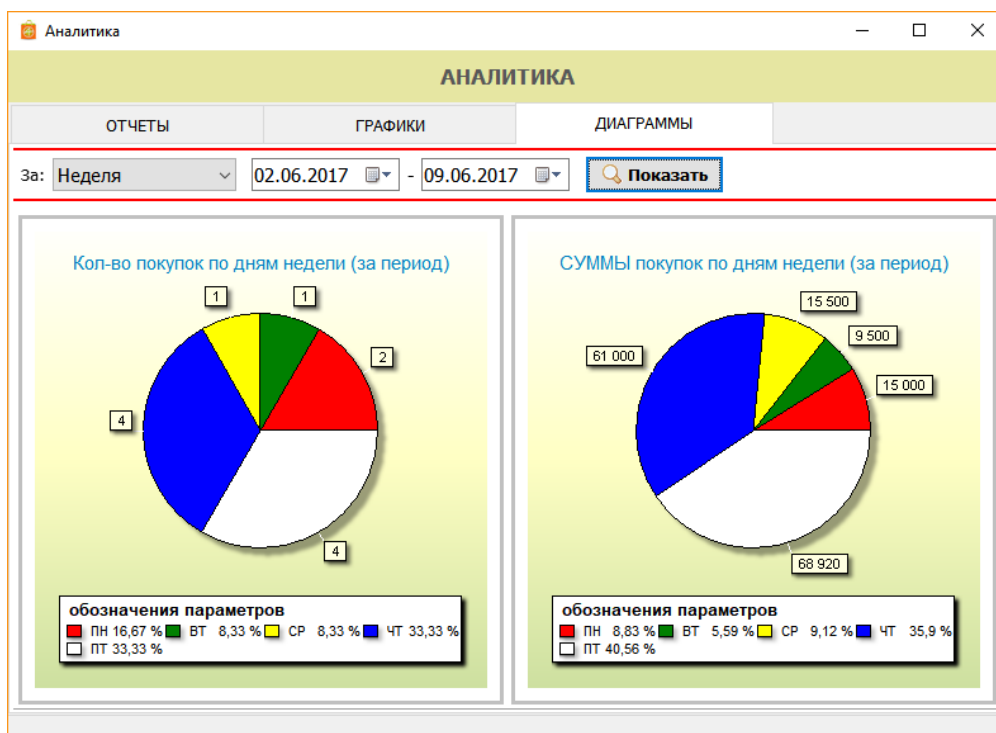


Рис. 24.2. Диаграммы модуля «Аналитика»

Кроме этого, в программу встроен модуль, позволяющий самостоятельно создавать и изменять отчеты, причем не только аналитические, но и документы прихода, реализации и др.

9. Сервис (дополнительные возможности)

В программе предусмотрен дополнительный сервис, позволяющий вызывать калькулятор, календарь, создавать резервную копию БД и восстанавливаться из неё, модуль мгновенной рассылки СМС, мгновенную смену пользователя (см.Рис.25).

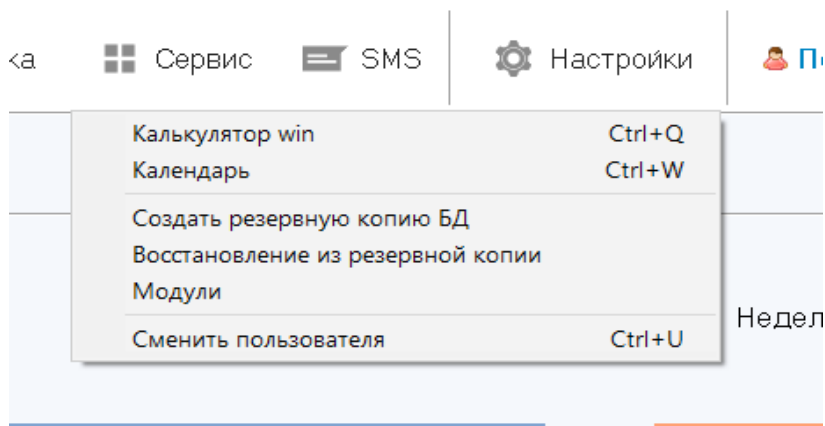


Рис. 25. Дополнительный сервис

- Калькулятор может быть вызван из любого места программы с помощью, так называемых, горячих клавиш. (Ctrl+Q)
- Календарь также может быть вызван из любого места программы с помощью, так называемых, горячих клавиш. (Ctrl+W)
- Создание резервной копии базы данных и восстановление из неё.

Для того чтобы избежать потери данных, например при выходе компьютера из строя, в программу встроен блок создания резервных копий. При выборе этой опции, программа сама создает резервные копии базы данных в указанные, в настройках программы, каталоги.

Если компьютер вышел из строя или на нем произошел какой-то сбой, повлекших утрату, или работоспособность БД, то из резервной копии можно полностью восстановить ранее сохраненную базу данных со всеми товарами, покупателями, поставщиками и т.д.

10. Настройки программы

Практически все настройки программы устанавливаются в одном месте, в одноименном окне – «**Настройки**», для доступа к этому окну необходимо нажать на пункт меню «**Настройки**» в верхней части главного окна (См. Рис. 1)

Настройка программы

Общие | Настройка отчетов | Сохранение и управление БД | Система скидков | Импорт из Excel | Наценка | Выгрузка CSV

Параметры подключения к базе данных Изменить настройки

Адрес сервера: 127.0.0.1 | Путь к базе: f:\Delphi\Prj\Develop\Kompakt\Shop\shop5\Data\SHOP.FDB

Устанавливать стоимость реализации товара по стоимости поставщика | Компрессия фото: 800px

Сохранять позиции и размеры окон при выходе из программы | Без НДС (код): 4

Использовать систему сканирования. Порт устройства: COM2 | Управление | Суффикс сканера: 13

Подключить дополнительные функции использования сканеров, работающих в режиме клавиатуры

Переход по Enter в окне поступления товара | Отображать сводные данные на главном окне программы

Сумму по чеку автоматически в оплату наличными

Формировать чек через модуль ККТ

Префикс: 4607 | Начальные цифры штрих-кода дисконтных карт

Валюта прописью

1	рубль	2	рубля	5	рублей
1	копейка	2	копейки	5	копеек

Запретить продажу товара с 0-м количеством | Знаков после запятой в сумме к оплате: 2

Сохранить настройки

Рис. 28. Настройки программы

10.1 Общие (см. Рис. 28)

На вкладке Общие настройки устанавливаются параметры:

- Путь к базе данных в формате ip адрес сервера : локальный путь к БД на сервере
- Пароль сервера (пароль сервера можно сменить из программы)
- Цвет фона главного окна программы
- Восстановить позиции и размеры окон (будут сброшены настройки по позиции и размеру окон программы, настройки сеток данных и т.д.)
- Устанавливать стоимость реализации товара по стоимости поставщика (при приходе товара, цена приходящего товара будет устанавливаться по стоимости поставщика)
- Сохранять позиции и размеры окон при выходе из программы (при закрытии программа буду сохраняться вышеобозначенные параметры)

- Использовать систему сканирования (будет использоваться система сканирования ч-з сканер штрих-кодов, как при сканировании товаров, так и при сканировании пластиковых карт клиентов). Порт сканирующего устройства - порт, к которому подключен сканер штрих-кодов. Управления для детальной настройки и теста оборудования.
- Префикс – указываются общие начальные цифры пластиковых карт клиентов.
- Валюта прописью – программу можно использовать с разной национальной валютой. Суммы прописью будут формироваться исходя из этих настроек.
- Запретить продажу товара с 0-м количеством – при реализации не допускает продажи товара, которого нет в наличии.
- Знаков после запятой в сумме к оплате – округление суммы до указанного разряда копеек.

10.2 Настройка отчетов/документов

На вкладке «**Настройка отчетов**» можно создавать новые, изменять существующие, создавать новые на основе существующих и удалять ненужные отчеты/документы. (см. **Рис. 29**)

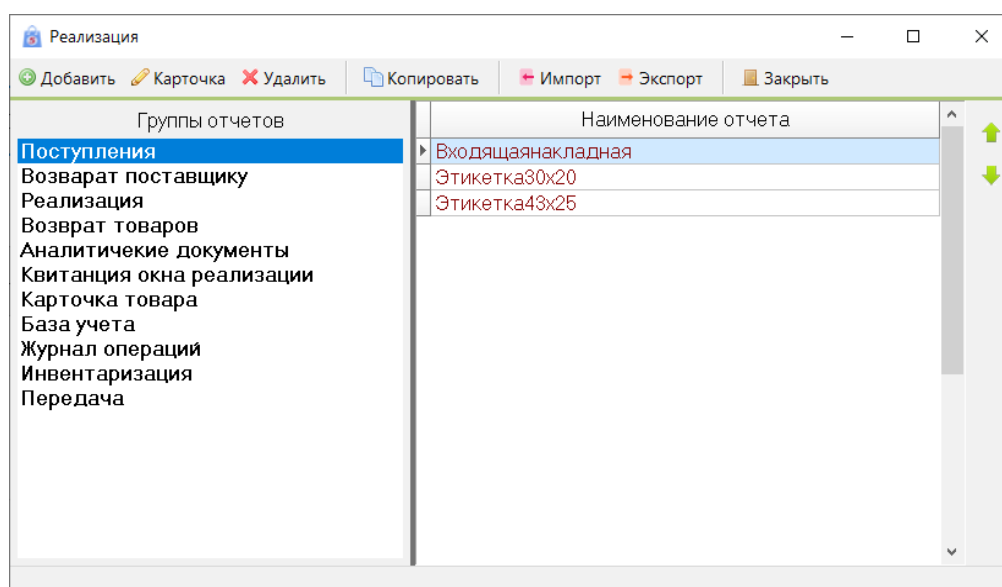


Рис. 29. Настройки отчетов/документов

Для модификации отчетов /документов необходимо открыть один раздел, например «Реализация», появится окно списка существующих документов реализации (продажи) товара. (см. **Рис. 30**)

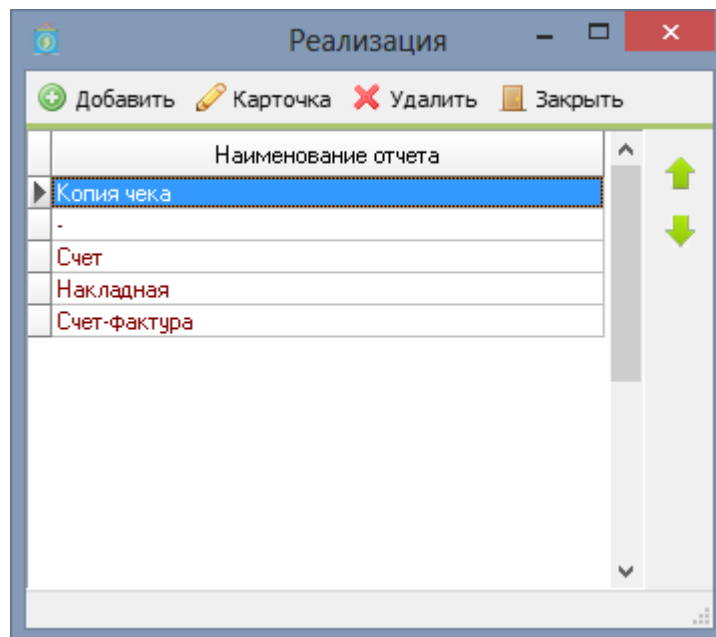


Рис. 30. Список шаблонов документов

При добавлении (Добавить) или открытии (Карточка) шаблона отчета появится соответствующее окно (см. Рис. 31)

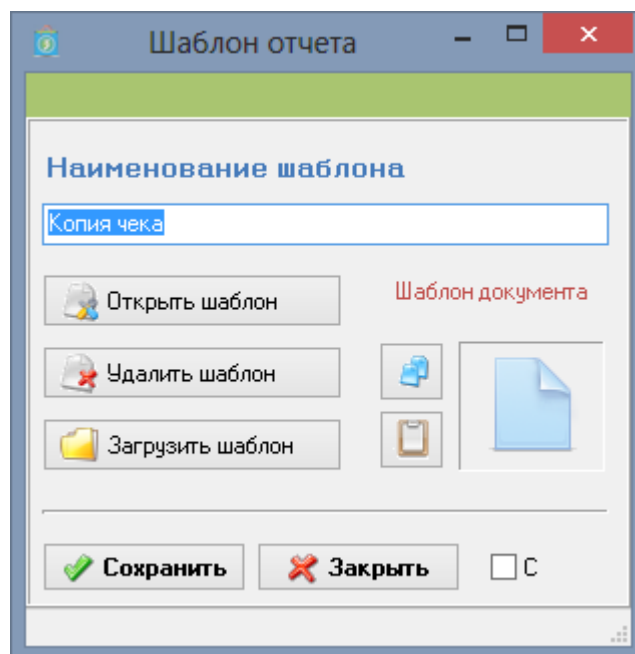


Рис. 31. Карточка шаблона документа

При добавлении (Добавить) или открытии (Карточка) шаблона отчета появится соответствующее окно (см. Рис. 31)

Здесь можно открыть, удалить шаблон, загрузить шаблон из файла, скопировать в буфер обмена/вставить из буфера обмена.

При открытии шаблона открывается встроенный в программу конструктор отчетов/документов

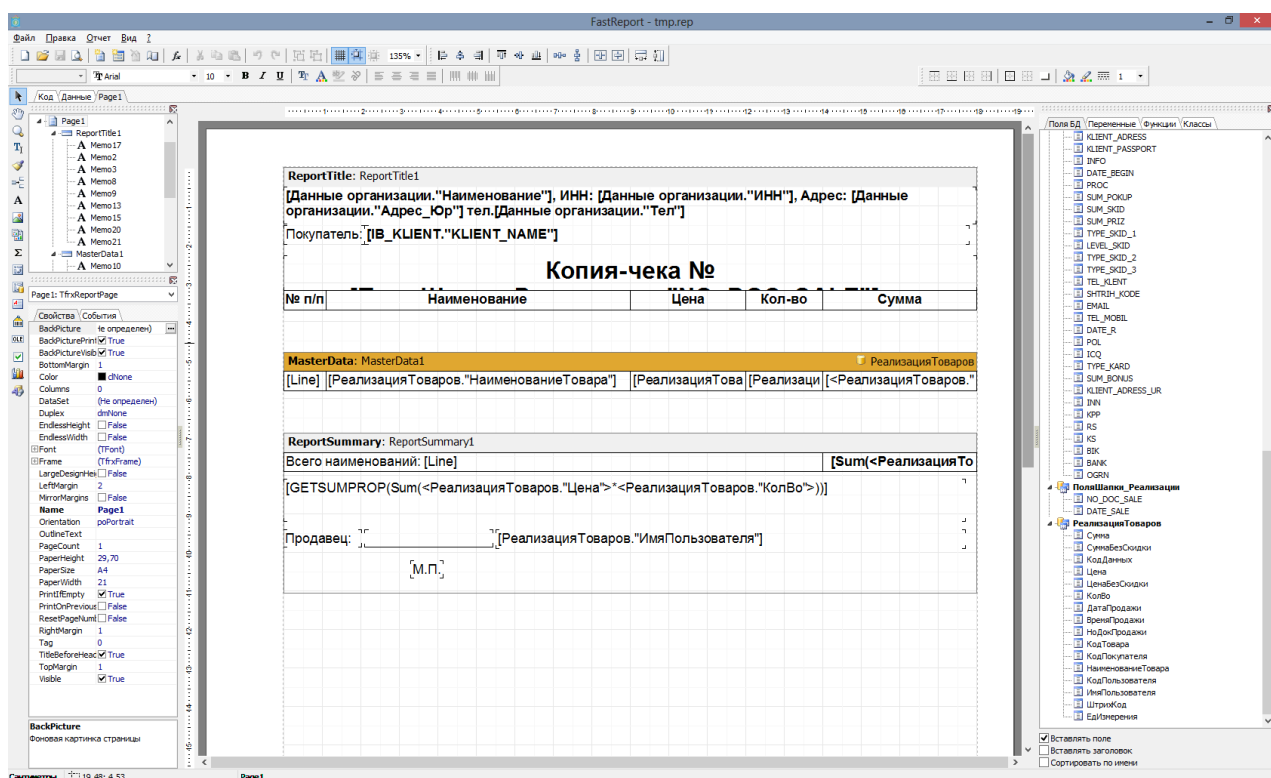


Рис.

32. Конструктор документов

Полное описание возможностей конструктора документов описывается отдельно в приложенной к программе документации по конструктору документов.

10.3 Сохранение и управление БД

На вкладке «Сохранение и управление БД» указываются пути сохранения базы данных, вводится количество дней, через которое будет производиться напоминание о необходимости сохранения БД. Для включения предупреждения необходимо поставить «галочку» Предупреждать при запуске о сохранении (см. Рис. 33)

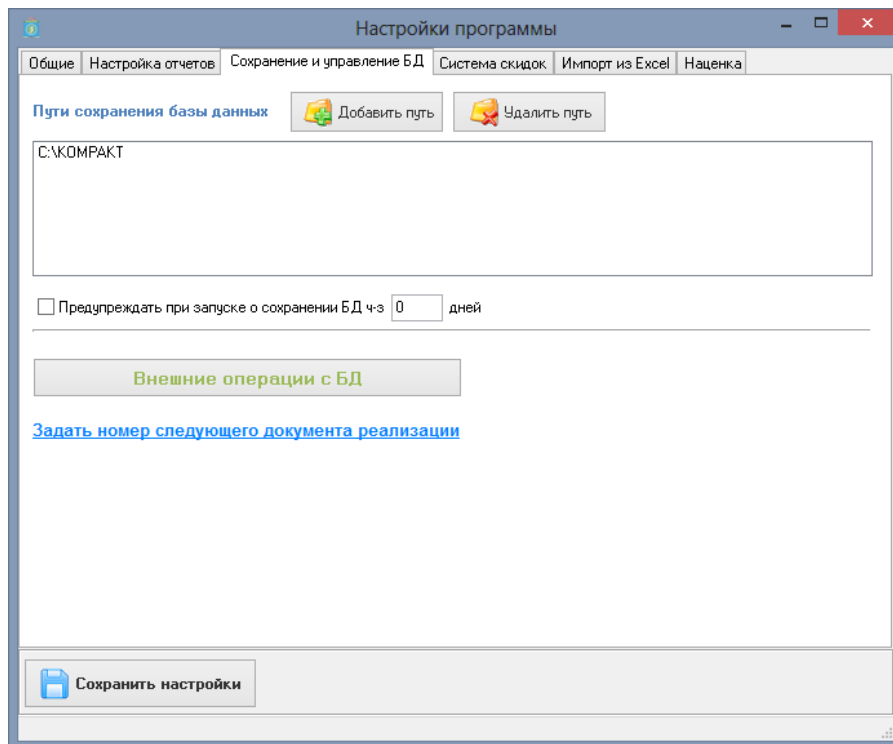


Рис. 33. Сохранение и управление БД

Также на вкладке «Сохранение и управление БД» можно задать номер следующего документа реализации, с которого программа начнет автоматический отчет.

Внешние операции с БД выполняются путем загрузки файлов, содержащих SQL команды.

10.4 Система скидок

В программе предусмотрена система ведения скидок покупателям. Настройка системы осуществляется во вкладке «Система скидок», настроек программы. (см. Рис. 34)

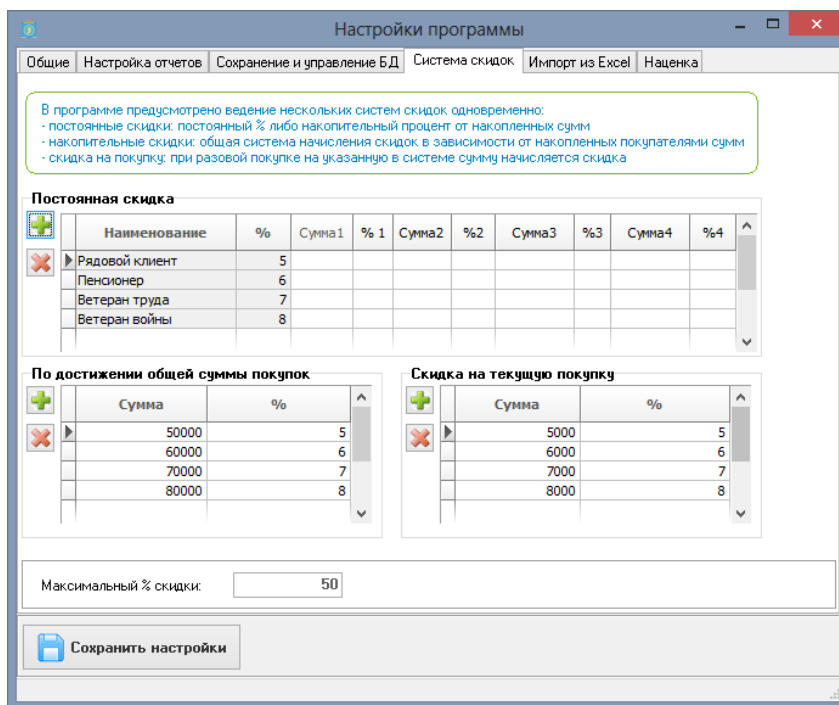


Рис. 34. Система скидок (настройки)

В программе предусмотрено ведение нескольких систем скидок одновременно:

- Постоянные скидки (постоянный % скидки, разный, для разных групп покупателей)
- Накопительные скидки (расчет % скидки в зависимости от накопленной суммы)
- Скидки на текущую покупку (расчет % скидки в зависимости от суммы текущей покупки)

Также предусмотрен максимальная величина % скидки выше которого скидка не может быть начислена.

10.5 Импорт из Excel

В программе предусмотрен автоматический импорт входящей накладной поставщика, при поступлении товара, из Excel файла. Настройки импорта устанавливаются на вкладке «Импорт из Excel», настроек программы (см. Рис. 35)

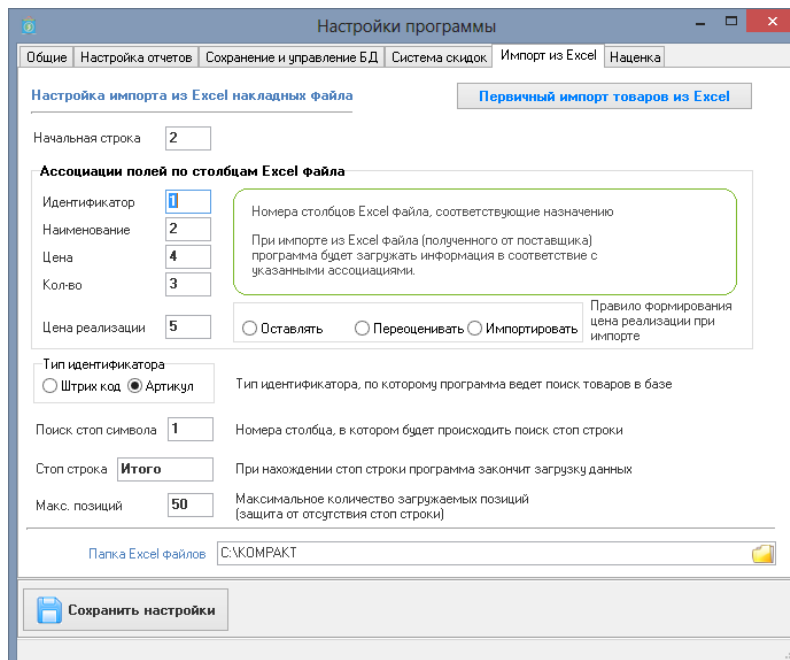


Рис. 35. Импорт из Excel (настройки)

На вкладке указаны параметры импорта:

- Начальная строка – строка файла, с которой будет начинаться импорт.
- Идентификатор – ш/код или артикул, для идентификации товара в базе.
- Наименование – номер столбца содержащего наименование товаров.
- Цена – номер столбца содержащего цену товара.
- Кол-во – номер столбца содержащего количество приходяемого товара.
- Тип идентификатора – указывается в зависимости от содержимого поля идентификатора в файле.
- Поиск стоп символа – столбец в файле, в котором искать символ для окончания импорта.
- Стоп строка – при нахождении сочетания этих символов импорт закончится.
- Макс. Позиций – максимальное количество загружаемых строк из файла.
- Папка Excel файлов – папка в которой искать Excel файл поставщика, для импорта поступающих товаров.

11. SMS модуль (интернет)

Программа может быть укомплектована модулем SMS для рассылки сообщений ч-з SMS шлюз.

- Подсистема рассылки SMS через Интернет шлюз

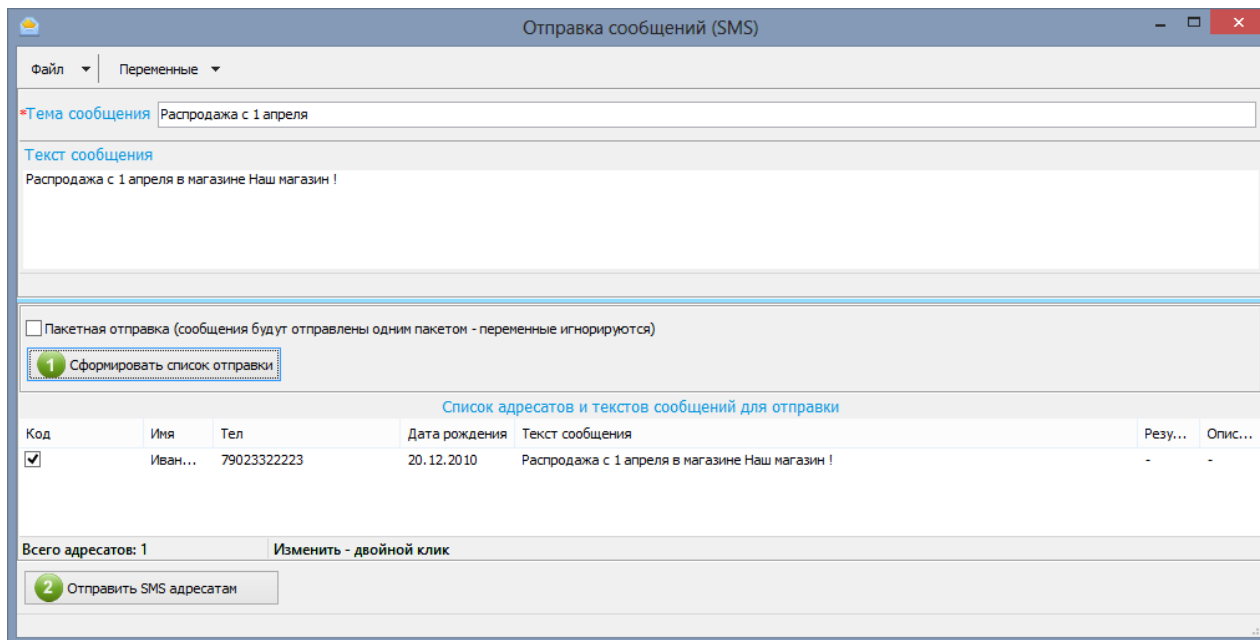


Рис. 26. СМС модуль

Одна из самых эффективных и одновременно мало затратных рекламных кампаний является массовая рассылка sms.

С помощью этого инструмента Вы можете мгновенно оповестить Ваших покупателей о проводимых акциях, новых поступлениях товара, предоставлении дополнительных скидок и о многом другом.

Для текстов СМС в модуль встроен механизм, с помощью которого можно хранить заранее подготовленные шаблоны сообщений и выбирать нужный для рассылки.

12. Контактная информация

КОМПАКТ®

www.kmkt.ru e-mail: info@kmkt.ru

тел. 8 (423) 257-12-86, (423) 296-53-10