Руководство пользователя

Scale Expert

© 2010 SystemGroup





Руководство пользователя. Scale Expert

SystemGroup

В настоящем руководстве рассматриваются основные функции и возможности программного обеспечения (ПО) Scale Expert. Также дается описание инструментов и методов работы программы. Программное обеспечение Scale Expert предназначено для управления весо-маркировочным и упаковочным оборудованием DIGI.

Информацию о других продуктах Вы можете получить в интернете: http://www.systemgroup.com.ua или по телефону: +38 (044) 490-92-29

Содержание

1	Общие сведения	1
2	Основные функции ПО	2
3	Работа с торговым оборудованием	3
4	Требования и рекомендации к системному ПО	4
5	Установка Scale Expert	5
6	Настройка Cepвepa Scale Expert и базы данных	10
7	Клиент Scale Expert	13
7.1	Первый запуск Клиента Scale Expert Запуск Клиента Scale Expert Создание записей пользователей Создание группы товаров Открытие доступа к группам товаров Создание групп весов Создание весов в группе Создание связи между группами весов и группами товаров	13
7.2	Справочники Товары Группы товаров Ингредиенты Специальные сообщения Производители Продавцы Магазины Тексты Реклама Логотипы Картинки Видео Web-страницы Лотки Строки прокрутки Пользователи	25
7.3	Мультимедиа	87
7.4	Кодировки	89
7.5	Импорт файлов	92
7.6	Редактор этикеток	95
7.7	Загрузка объектов в весы	106
7.8	Проверка цен	110
7.9	Инструменты	112



	Поиск товаров	
	Отчеты	
	Статистика импорта	
7.10	Настройки	118
	Смена сервера	
	Обновление базы данных	
	Отключение отчетов	
7.11	Редактирование раскладки	121
7.12	Мониторинг работы сервера	123

1 Общие сведения

Программное обеспечение (ПО) *Scale Expert* предназначено для автоматизации весовых, маркеровочных и упаковочных комплексов на предприятиях оптовой и розничной торговли. ПО *Scale Expert* обеспечивает обмен данными с весовым или маркеровочным оборудованием. Предусмотрено автономное управление и управление из автоматизированной системы учета товаров.

В случае автономного управления, в модуле **Клиент Scale Expert** формируются все данные, которые затем будут передаваться на весы.

В случае управления из автоматизированной системы учета товара, данные про артикулы, которые могут быть переданы на весы, импортируются в базу данных программы из системы учета товара и могут быть автоматически загружены в весоупаковочное оборудование.

2 Основные функции ПО

1. Импорт данных о товарах и товарных группах из автоматизированной системы учета товаров.

2. Ввод, редактирование и удаление данных о товарах и товарных группах.

3. Ввод, редактирование и удаление данных об обслуживающем персонале.

4. Ввод, редактирование и удаление данных, необходимых для формирования этикетки, таких как тексты, ингредиенты, реклама, логотип и др.

5. Формирование этикетки с помощью редактора этикеток с возможностью её сохранения во внешнем файле.

6. Объединение отдельного весового оборудования в группы весов по единым моделям и данным, которые будут вноситься в весы.

7. Создание гибкой системы распределения данных о товарах по группам весов.

8. Получение информации о работе весов.

9. Создание разнообразных отчетов по базе данных (БД), в том числе отчетов о работе весов.

3 Работа с торговым оборудованием

ПО Scale Expert дает возможность работать со следующим весовым оборудованием:

- Digi SM-100;
- Digi SM-300;
- Digi SM-500;
- Digi SM-700 (710);
- Digi DI-90;
- Digi DP-90;
- Digi AW-3600;
- Digi AW-4600;
- Bizerba (перечень моделей, поддерживаемых весов зависит от утилиты RetailConnect).

ПО работает с весами **Digi** напрямую. С весами **Bizerba** — через утилиту **RetailConnect**, которая в инсталляцию не входит.

Для весов **Digi SM 700** помимо товаров и этикеток загружаются медиа-файлы (HTMLстраницы, заставки, видео).

4 Требования и рекомендации к системному ПО

ПО Scale Expert работает под управлением операционной системы Windows 95OSR2/98/ME/ NT4.0(SP4)/2000/XP.

При работе программы с весами **Bizerba** ПО **Scale Expert** работает через утилиту **RetailConnect**, которая в инсталляцию не входит.

Система управления базами данных ПО — Firebird-1.5.0.4306-Win32, инсталляция которого поставляется вместе с ПО Scale Expert.

Программа работает на базе Mirosoft .NET Framework 3.5, который в инсталляцию не включен.



5 Установка Scale Expert

Перед установкой компонентов ПО Scale Expert выполните установку:

- Microsoft .NET Framework 3.5 (бесплатно доступен на сайте Microsoft);

- Firebird SQL Server (инсталляция которого поставляется вместе с ПО Scale Exper, файл установки находится в папке Other).

Для установки Scale Expert запустите файл установки Setup Scale Expert [версия] FULL. exe.

В окне приглашения к инсталляции (рис. 5.1) нажмите кнопку Далее.



Рис. 5.1. Окно приглашения к инсталляции

Если **Scale Expert** будет использоваться на единственном компьютере (клиент и сервер), в окне **Вид установки** (рис. 5.2) установите флаг вида установки: **Полная**. Нажмите кнопку **Далее**. Откроется окно рис. 5.6.

Если Scale Expert будет использоваться на нескольких компьютерах (сервер и клиенты), в окне Вид установки флаг вида установки: Выборочная.





Рис. 5.2. Окно Вид установки

Нажмите кнопку Далее.

В окне **Выбор папки назначения** (рис. 5.3) при необходимости измените путь установки **Scale Expert**.

Scale Expert - InstallShield	Wizard	×
Выбор папки назначения Укажите папку, в которую б	іудут установлены файлы.	
	Установка Scale Expert в: C:\Program Files\Scale Expert	Изменить
InstallShield	< <u>Н</u> азад	Отмена

Рис. 5.3. Окно Выбор папки назначения

Нажмите кнопку *Изменить...*. В открывшемся окне *Выбора папки* (рис. 5.4.) укажите путь для установки Scale Expert и нажмите кнопку *Ok*.

Если изменять путь установки нет необходимости, в окне **Выбор папки назначения** (рис. 5.3) нажмите кнопку **Далее**. По умолчанию путь установки **Scale Expert**: *C*:*Program Files**Scale Expert*.



Scale Expert - InstallShield Выбор папки назначения Чкажите папку, в которую б	Wizard удут установлены Файлы. Выберите папку для установки. Путь: С:\Program Files\Scale Expert Папки: С:\Program Files Аdbitesoft Adbitesoft	Изменить
	ОК Отмена	
InstellChield	(Hasan Danea)	Птмоиз

Рис. 5.4. Окно Выбор папки назначения

Вид установки **Выборочная** позволяет выбрать компоненты **Scale Expert**, которые будут установлены. В окне **Выбор компонентов** (рис. 5.5) установите флаги компонентов, которые нужно установить.

Scale Expert - InstallShield Wizard		
Выбор компонентов Выберите компоненты для установки.		
	Выберите компоненты для установки и снимите Флажок рядом с теми конпонентами, которые не нужно устанавливать. ♥ Scale Expert ♥ Scale Expert ♥ Scale Expert Server ♥ DB Tpeбуется 54.23 MB пространства на диске С Свободно 11580.81 MB пространства на диске С	
InstallShield	< <u>Н</u> азад Далее >	Отмена

Рис. 5.5. Окно Выбор компонентов

Компоненты *Scale Expert Server* и *DB* — база данных устанавливаются только на один из компьютеров, который планируется использовать как сервер *Scale Expert*.

На компьютерах, которые будут использоваться как клиенты **Scale Expert**, аналогично установите компонент **Scale Expert**. Для этого в окне **Выбор компонентов** (рис. 5.5) установите только флаг **Scale Expert**.

После выбора компонентов нажмите кнопку Далее.

В окне подтверждения установки (рис. 5.6) нажмите кнопку Установить.





Рис. 5.6. Окно подтверждения установки

В окне Состояние установки (рис. 5.7) отображается процесс установки.



Рис. 5.7. Окно Состояние установки

После завершения установки откроется окно рис. 5.8.



Рис. 5.8. Окно завершения установки

Для продолжения работы нажмите кнопку Готово.

На любом этапе установку можно остановить нажав кнопку **Отмена**. Для возврата на предыдущий этап установки нажмите кнопку **Назад**.

После завершения установки на рабочем столе создаются ярлыки установленных компонентов:



Scale Expert — Клиент Scale Expert,

ламы — графический интерфейс пользователя для конфигурации сервера и базы данных.

县 Computer Management							
Консоль Действие Вид Ок	но <u>С</u> правка						
Управление компьютером (локаль Служебные программы	🌤 Службы						
Просмотр событий	Scale Expert Server Service	Имя 🔺	Описание	Состояние	Тип запуска	Вход от имени	
 Сощие папки Локальные пользователи и Журналы и оповещения пр д. дистачер устройств Запоминающие устройства Сремные ЗУ Дефрагментация дисса 	Остановить службу Перезапустить службу	Remote Desktop Help Session Manager Remote Procedure Call (RPC) Remote Procedure Call (RPC) Locator Remote Registry Remote Registry Remote Rogistry Remote Rogistry Remote Rogistry Remote Registry Remote Registry RetailConnect RetailConnect RetailConnect	Manages Provides t Manages t Enables re Bizerba ho Offers rou	Работает Работает Работает	Вручную Авто Вручную Авто Вручную Авто Отключено	Локальная сис Сетевая служба Сетевая служба Локальная сис Локальная сис Локальная сис	
Службы и приложения Службы Службы Луправляющий элемент WM Служба индекспрования Служба индекспрования Служба индекспрования Cnyжба индекспрования Cnyжба индекспрования		Carbon Expert Server Service Secondary Logon Security Accounts Manager Security Center Security Center Securit	Enables st Stores sec Monitors s Sentinel R Supports f Provides n Supports t	Работает Работает Работает Работает Работает Работает Работает	<u>Авто</u> Авто Авто Авто Авто Авто Авто Авто	Локальная сис Локальная сис Локальная сис Локальная сис Локальная сис Локальная сис Локальная сис	
		Shell Hardware Detection	Provides n Supports t	Работает	Авто Авто	Локальная сис Локальная сис	

Компонент Scale Expert Server — это сервис см. рис. 5.9.

Рис. 5.9. Scale Expert Server Service в списке Службы



- Монитор состояния сервера и базы данных.

6 Настройка Сервера Scale Expert и базы данных

Сервер *Scale Expert* основной период времени работает в фоновом режиме. Назначение сервера весов:

- автоматическая загрузка товаров в весы, которые входят в локальную сеть;
- импорт, обработка команд посылаемых клиентами Scale Expert.



Для запуска утилиты *Настройка сервера и БД* кликните на рабочем столе ярлык Сервераи БД Откроется окно *Настройка сервера Scale Expert* (рис. 6.1).

🗟 Настройка сервера Scale Exper	t 🛛 🛛 🔀
База данных СУБД Firebird запущена	L
Исполняемый файл СУБД Firebird (fbse	rver.exe)
C:\Program Files\Firebird\Firebird_1_5\bit	n\fbserver.exe
Файл базы данных Scale Expert (Scaleb CAD: a compared Cards Cards Expert) Cards Expert	xpertDB.FDB
C: \Program Files\Scale Expert\ScaleExpe	
	Сохранить
Сервер Scale Expert	
Сервер Scale Expert заг	тущен
IP-адресс сервера	Папка для файлов импорта
127.0.0.1	C:\Program Files\Scale Expert\Server\Import умолчанию
Производить импорт каждые	Папка установки .RetailConnect
1 минут	C:\Program Files\Bizerba\RetailConnect\RetailConnect
Автоматически загружать товары после импорта в период с 06:00 по 06:00 Всегда	Никогда
	Сохранить

Рис. 6.1. Окно Настройка сервера Scale Expert

Измените (если необходимо) и сохраните настройки базы данных.

Для изменения пути к исполняемому файлу СУБД **Firebird** нажмите кнопку соответствующей строке области **База данных**. В открывшемся окне (рис. 6.2) выберите новый путь.

🕮 Настройк	а сервера Sca	le Expert						×
База данны	x							
СУБД	Открыть						? 🔀	
	Папка:	🗀 bin		*	G 🖻 E	۶		
Исполняе С:\Program Файл баз С:\Program	Недавние документы ССЭ Рабочий стол	Fb_lock_print Fbclient.dll Fbguard Fbserver Gbak Gdef gfix	= isql Smsvcp60.dll msvcrt.dll ali]
Cepsep Sc Cepse IP-anpecc 127.0.0.1	ой документы	gpre gsec gsplit gstat b_util.dll instclient instreg minstsvc						По рлчанию
1 м Автоматич товары по	мои компьютер	Имя файла:	fbserver		•	~	Открыть	
c 06:00	Сетевое	Тип файлов:	Сохран	ИТЬ		*	Отмена	

Рис. 6.2. Окно выбора файла

Изменения пути к файлу базы данных выполняется аналогично. Для сохранения настроек базы данных нажмите кнопку *Сохранить* в области *База данных*.

Измените (если необходимо) и сохраните настройки Сервера Scale Expert.

Для изменения папки файлов импорта и изменения пути к папке установки **RetailConnect** (утилиты для работы с весами **Bizerba**) нажмите кнопку в соответствующей строке области **Сервер Scale Expert**. В открывшемся окне (рис. 6.3) укажите новый путь.

👺 Настройка сервера Scale Expert	×
База данных СУБД Firebird запущена Обзор папок Исполняемый фа	
С:\Program Files\? Файл базы даннь C:\Program Files\? @ Рабочий стол C:\Program Files\? @ Мой документы @ Мой документы @ Мой компьютер @ Сетевое окружение @ Корзина	
Сервер Sc ГР-адресс сервер- 127.0.0.1 Производить имг Создать папку ОК Отмена	По умолчанию
1 минут	

Рис. 6.3. Окно выбора пути



использоваться в качестве *Сервера Scale Expert*. Для обновления адреса используйте кнопку *С.* Кнопка будет работать только в случае, если компьютер имеет только один IP-адрес. Если SystemGroup

используется всего один компьютер, можно использовать адрес 127.0.0.1.

В поле *Производить импорт* укажите промежуток времени в минутах, через который будет выполняться импорт товаров.

В поле **Автоматически загружать товары после импорта в период** укажите период автоматической загрузки (часть суток, когда будет происходить автоматическая загрузка). В поле **с** укажите начальное, а в поле **по** — конечное время периода, в который будет выполняться загрузка товаров. Чтобы автоматическая загрузка происходила круглосуточно, нужно указать начало и конец периода в одно и то же время, но не в 00:00.

Примечание! Автоматическая загрузка происходит только после импорта данных. Автоматически загружаются только товары и только те, которые были добавлены (обновлены) при последнем импорте.

Если нужно производить автоматическую загрузку весов, после каждого импорта, нажмите кнопку **Всегда**. Если загрузку товаров выполнять не нужно, нажмите кнопку **Никогда**.

Для сохранения настроек Scale Expert нажмите кнопку Сохранить в области Сервер Scale Expert.

После установки необходимых настроек перезапустите Cepsep Scale Expert.

Для остановки сервера или СУБД нажмите кнопку 🔛 в соответствующем поле.

Для запуска сервера или СУБД нажмите кнопку 🗹 в соответствующем поле.

Состояние сервера и СУБД (запущен или остановлен) указывается в окне приложения (рис. 6.1 и рис. 6.4).

🛎 Настройка сервера Scale Exper	t 🛛
Базаданных СУБД Firebird остановл	ена
Исполняемый файл СУБД Firebird (fbse	rver.exe)
C:\Program Files\Firebird\Firebird_1_5\bi	n\fbserver.exe
Файл базы данных Scale Expert (Scale	ExpertDB.FDB)
C:\Program Files\Scale Expert\ScaleExp	ertDB.FDB
	Сохранить
Сервер Scale Expert	
Сервер Scale Expert ос	гановлен
IP-адресс сервера	Папка для файлов импорта
127.0.0.1	C:\Program Files\Scale Expert\Server\Import умолчанию
Производить импорт каждые	Папка установки .RetailConnect
1 минут	C:\Program Files\Bizerba\RetailConnect\RetailConnect
Автоматически загружать	
c 06:00 no 06:00 Beerna	Никогда
	Сохранить

Рис. 6.4. Сервер и СУБД остановлены

При неудачном запуске проверьте лог-файл, созданный в [Папка установки]\Server\Log. Также в лог-файле можно посмотреть подробную информацию о работе программы. Перед запуском обязательно выполните сохранение настроек СУБД и сервера.



7 Клиент Scale Expert

Клиент Scale Expert представляет собой интерфейс к базе данных ПО.

Назначение Клиента Scale Expert:

- работа со справочниками товаров;
- работа с данными продавцов;
- распределение весов по группам;
- распределение артикулов по группам весов;
- формирование данных для этикетки;
- создание и редактирование шаблонов этикетки с помощью редактора этикеток;
- гибкий выбор необходимых элементов для загрузки в нужные весы или группы весов;
- назначение прав пользователям для работы с определенными группами товаров;
- работа с отчетами;
- проверка актуальности цен на весах;
- загрузка данных в весы.

7.1 Первый запуск Клиента Scale Expert

При первом запуске ПО выполните следующие действия:

- 1. Запустите Клиент Scale Expert.
- 2. Создайте (если необходимо) записи пользователей.
- 3. Создайте или импортируйте товары в Справочнике товаров.
- 4. Откройте пользователям доступ к группам товаров.
- 5. Создайте группы весов.
- 6. Создайте весы в группах весов.
- 7. Создайте связи между группами весов и группами товаров.

7.1.1 Запуск Клиента Scale Expert



Для начала работы с *Клиентом Scale Expert* кликните на ярлыке Scale Expert, находится на рабочем столе.

Откроется окно входа в программу рис. 7.1.1.



🕮 Scale Expert					
Справочники	Кодировки	Инструменты	Настройки	О программе	
		Вход в пр Логин: Пароль:	ограмму admin хооом Вход	Отмена	

Рис. 7.1.1. Окно входа в программу

Для входа в программу введите логин и пароль пользователя в одноименных полях. Пароль чувствителен к регистру символов.

По умолчанию в системе присутствует пользователь с логином и паролем *admin* и правами администратора. Администратор может создавать новых пользователей и назначать права.

После верного ввода логина и пароля откроется окно *Клиента Scale Expert* (рис. 7.1.2).

Scale Expert			
Справочники Кодировки I	Инструменты Настройки	О программе	
Д. Группы весов	№ _ Группы весов		
	Добавить	Редактировать	Удалить

Рис. 7.1.2. Окно Клиента Scale Expert

7.1.2 Создание записей пользователей

Для создания записи пользователя выберите пункт меню *Справочники -> Пользователи* (рис. 7.1.3).





Рис. 7.1.3. Пункт меню Пользователи

Откроется окно Справочник пользователей (рис. 7.1.4).

5	🗟 Scale Expert 📃 🗖 🔀									
	Справочн	Справочн 🖾 Справочник пользователей								
ľ	— 🐥 Гру	Код	Логин	ФИО	Статус					
		1	admin	АДМИНИСТРАТОР ПО УМОЛЧАНИЮ	Администратор					
			Добавить	Редактировать	Удалить					
				Редактировать	Удали	ТЬ				

Рис. 7.1.4. Окно Справочник пользователей

Для добавления нового пользователя нажмите кнопку **Добавить** и в открывшемся окне (рис. 7.1.5) введите данные нового пользователя.

SystemGroup

🛎 Scale Expert Справочн ጅ Справочник пользователей	
🖾 Добавление нового пользователя	
ФИО: Петренко В.А. Логин:	
Реtrenko Пароль: Х***	
Подтверждение пароля:	
Суперменеджер	
Сохранить	Закрыть
Добавить Ред Добавить Добавить	актировать Удалить Удалить Удалить

Рис. 7.1.5. Окно Добавление нового пользователя

Установленный флаг *Администратор* или *Суперменеджер* означает, что пользователю будут предоставлены соответствующие права. Если эти флаги не установлены, пользователю предоставляются права менеджера.

Администратор может создавать новых пользователей и назначать им права.

Суперменеджер имеет доступ ко всем группам товаров.

Для сохранения введенных параметров нажмите кнопку *Сохранить*. Новый пользователь появится в справочнике пользователей (рис. 7.1.6).

e Expert			
чн 🚟 Спр	авочник польз	овате ле й	
ру Код	Логин	ФИО	Статус
1	admin	АДМИНИСТРАТОР ПО УМОЛЧАНИЮ	Администратор
4	Petrenko	Петренко В.А.	Менеджер
Γ	Добавить	Редактировать	Удалить
		Добавить Редактироват	ь Удалить

Рис. 7.1.6. Запись нового пользователя в справочнике

7.1.3 Создание группы товаров

Для добавления товара в справочник выберите пункт меню *Справочники -> Товары* (рис. 7.1.7).



Рис. 7.1.7. Пункт меню Товары

В открывшемся окне Справочник товара (рис. 7.1.8) нажмите кнопку Добавить.

SystemGroup

Scale Expe	rt	
🖾 Справочник товаров		
Группы товаров	Название товара Группа PLU	
Добавить		
Редактировать	Добавить Редактировать Удалить	
Удалить	Г Обнов.	
	Добавить Редактировать	Удалить

Рис. 7.1.8. Окно Справочник товаров

В окне Добавление новой группы товаров (рис. 7.1.9) введите название группы товаров.

🚔 Scale Expert	e 14					
🛱 Справочник товаров	🔤 Добавле ние	новой группы това	аров			
— І руппы товаров — — Н	Номер	000				
	Название	Мясное				
	Родитель	Выберите родителя		V		
	Связынные груп	пы весов				
Доравить						
Редактировать	Co	хранить	Закрыты			
Удалить	d					
		Добавить	Редактировать	y,	далить	

Рис. 7.1.9. Окно Добавление новой группы товаров

Нажмите кнопку Сохранить.

Откроется окно предупреждения (рис. 7.1.10) о том, что необходимо назначить права доступа для новой группы товара какому-либо пользователю (или пользователям).

🕾 Scale Exper	t					
🖾 Справочник товаров	16 14				(
Группы товаров	Название товара	Γργηπ a Ι	PLU			
Эвнимани Не забудте на	е! Это важно! значить права достуг	а для новой группы	товаров в справо	чнике пользователей		
Добавить						
Редактировать	Добавить	Редактировать	Удалить			
Удалить	🗌 Обнов.					
		Добавить	Редак	тировать	Удалить	

Рис. 7.1.10. Окно предупреждения

В справочнике товаров отображаются только те группы товаров, для которых пользователю назначены права. Так для разных пользователей в справочнике товаров могут быть доступны определенные группы товаров.

Если права на работу с группой товаров не назначены текущему пользователю, то данная группа товаров для этого пользователя не отображается в справочнике.

7.1.4 Открытие доступа к группам товаров

Для открытия пользователям доступа к группам товаров выберите пункт меню *Справочники* -> *Пользователи* (рис. 7.1.3). В окне справочника пользователей (рис. 7.1.4) выберите пользователя, которому будет открыт доступ к группе товаров и нажмите кнопку *Редактировать*. В открывшемся окне (рис. 7.1.1), в правой части, отображаются созданные группы товара.

SystemGroup

Scale Expert Справочн 🖾 Справочник пользователей	
ФИО: Петренко В.А. Логин: Реtrenko Пароль: Техезоса Подтверждение пароля: Техезоса Администратор Суперменеджер	№ Мясное
Сохранить	Закрыть
Добавить Г	Редактировать Удалить Удалить Удалить

Рис. 7.1.11. Открытие доступа к группам товаров

Установите флаги групп товаров, для которых нужно открыть доступ выбранному пользователю. Нажмите кнопку *Сохранить*. Выбранные группы товаров будут отображаться в справочнике для указанного пользователя.

7.1.5 Создание групп весов

Для создания групп весов в окне *Клиента Scale Expert* (рис. 7.1.2) нажмите кнопку *Добавить*. В открывшемся окне *Добавление новой группы весов* (рис. 7.1.12) введите данные новой группы.

😂 Scale Expert			_ 🗆 🗙
Справочники Ко	дировки Инструмен	ты Настройки Опрограмме	
🥼 - 🗍 Группы весо	🕮 Добавление но	овой группы весов 🛛 🛛	
	Номер	000	
	Название	SM1	
	Тип весов	DIGI SM-100/SM-300/SM-500/DI-90/DP-90	
	Кодировка	WIN 💌	
	Описание		
	Связынные группы товаров		
		🔽 Загружать	
	Сохра	анить Закрыть	
J		Добавить Редактировать Удали	ПЪ

Рис. 7.1.12. Окно Добавление новой группы весов

В поле Название введите название создаваемой группы.

В поле Тип весов выберите из открывающегося списка тип весов, которые будут входить в группу.

В поле Кодировка в открывающемся списке выберите кодировку для работы с группой.

В поле Описание (если необходимо) введите описание создаваемой группы.

В поле *Связанные группы товаров* установите флаги тех групп товаров, с которыми будет связана создаваемая группа весов. Данные выбранных групп товаров будут загружаться в весы.

Флаг Загружать указывает, что в группу будет выполняться загрузка товаров. Если флаг не установлен загрузка будет недоступна.

Для сохранения введенных параметров нажмите кнопку Сохранить.

Созданная группа весов будет отображена в окне Клиента Scale Expert (рис. 7.1.13).



Scale Expert		
Справочники Кодировки I	Инструменты Настройки	О программе
Справочники Кодировки I □- ::. Группы весов •	Инструменты Настройки № _ Группы весов 1 _ SM1	О программе Параметры группы весов Код 1 Название SM1 Тип весов DIGI SM-100/SM-300/SM- Кодировка WIN Описание H/Д Загружать Да Код Кодировка UIN
	Добавить	Редактировать Удалить

Рис. 7.1.13. Добавленная группа весов в окне Клиента Scale Expert

Для редактирования или удаления выберите группу весов в списке и нажмите кнопку **Редактировать** или **Удалить** соответственно.

В одну группу весов входят весы одинакового типа.

7.1.6 Создание весов в группе

Для создания весов в окне *Клиента Scale Expert* в дереве *Группы весов* выберите ветвь *Весы* и нажмите кнопку *Добавить* (рис. 7.1.14).



SystemGroup

Рис. 7.1.14. Ветвь Весы дерева Группы весов

В открывшемся окне **Добавление новых весов** рис. 7.1.15. введите параметры добавляемых весов.

Scale Expert									
Справочники Кодировки Инструменты Настройки Опрограмме									
🖃 🐌 Группы весо:	⊟⊸ ∯ Группы весов № 🔺 Весы Загружаты								
⊡ - ¶∎ SM1	🖻 📲 SM1 🖾 Добавление новых весов 🛛 🔀								
- 📑 Весы Г Мага:	Номер	0000							
е Рекла	Название	ріді SM-300 весы							
— 🔝 Прод.	Тип раскладки	Выберите раскладку							
— 🐏 Карти	IP agpec	127.14.0.3 Редактировать раскладки							
— 📷 Этике	Property Ex	cb=1							
- 🖭 Лого		Конвертировать формат штрихкода							
Спец.	Описание								
н⊸⊜ Тексі н⊸∰ Това									
		🔽 Загружать 🔽 Очищать перед загрузкой							
	Сохранить Закрыть								
	Применить								
		Добавить Редактировать Удалить							

Рис. 7.1.15. Окно Добавление новых весов

В поле Название укажите название весов.

В поле Тип раскладки из открывающегося списка выберите тип весов.

В поле *IP адрес* укажите IP-адрес весов. Поле является обязательным для заполнения.

Флаг Конвертировать формат штрихкода указывает, что формат штрихкода будет автоматически конвертироваться из универсального в формат конкретного типа весов (необходимо при одновременном использовании несколько типов весов).

В поле Описание (если необходимо) введите описание создаваемой группы.

Флаг Загружать указывает, что в весы будет выполняться загрузка товаров. Если флаг не установлен загрузка товаров в весы выполняться не будет.

Флаг **Очищать перед загрузкой** указывает, что перед каждой новой загрузкой с весов будут удалятся все товары.

Для сохранения введенных параметров нажмите кнопку Сохранить.

Весы будут отображены в списке в окне *Клиента Scale Expert* (рис. 7.1.16).

🕮 Scale Expert					
Справочники Кодировки Ин	нструменты Нас	тройки Опрогр	рамм	e	
🖃 🖟 Группы весов	Nº △ Весы	Загружаты		Параметры вес	OB
	1 Digi SM-	30 📃		Код	1
and Beck				Название	Digi SM-300 весы
				Группа весов	SM1
шт Магазины				Раскладка	Н/Д
🖳 🖭 Реклама				Описание	Н/Д
🛛 🌆 Продавцы				IP	127.14.0.3
Каптинки				PropertyEx	cb=1
				Загружать весы	Н/Д
из ингредиенты				Очищать перед за	н/д
— 📷 Этикетки					
🛛 🕶 Логотипы					
🔤 Спец. сообщения					
🖃 Тексты					
🕀 🔘 Товары					
			K	00	
			I ''		
		📀 Применить			
	Добавить	F	редан	ктировать	Удалить

Рис. 7.1.16. Добавленные весы в окне Клиента Scale Expert

Для редактирования или удаления выберите весы в списке и нажмите кнопки **Редактировать** или **Удалить** соответственно.

7.1.7 Создание связи между группами весов и группами товаров

Связи между группами весов и группами товаров можно создавать непосредственно при создании групп весов в окне **Добавление новой группы весов** (рис. 7.1.12).

В уже существующей группе весов для создания связи выберите нужную группу весов из списка в окне *Клиента Scale Expert* (рис. 7.1.13). Нажмите кнопку *Редактировать*.

В открывшемся окне **Редактирование группы весов** (рис. 7.1.17) в поле **Связанные группы товаров** установите флаги групп товаров, для которых необходимо создать связь.



Рис. 7.1.17. Окно Редактирование групп весов

7.2 Справочники

Для работы со справочниками выберите пункт меню Справочники в окне Клиента Scale Expert рис. 7.2.1.



Рис. 7.2.1. Окно Клиента Scale Expert. Меню Справочники

ystemGroup

В справочниках выполняется создание, редактирование и удаление данных, которые должны загружаться в весы. Кроме ввода данных о товарах вручную возможно автоматический импорт данных из автоматизированной системы учета товара в базу данных **Scale Expert** (см раздел Импорт файлов).

Особенности использования загружаемых элементов на конкретных моделях весов смотрите в инструкции к весам.

7.2.1 Товары

Пункт меню *Справочники -> Товары* предназначен для ввода данных о товарах вручную. После выбора данного пункта меню откроется окно *Справочник товаров* (рис. 7.2.2).

🖾 Справочник товаров			
⊡ Группы товаров Мясное	Название товара	PLU	
Добавить			
Редактировать	Добавить Редактировать	Удалить	
Удалить	Обнов.		

Рис. 7.2.2. Окно Справочник товаров

Перед добавлением товара необходимо создать группы товаров, к которым будет отнесен товар. Добавление групп товара описано в разделах <u>Создание группы товаров</u> и <u>Группы</u> товаров.

Для добавления товаров в дереве **Группы товаров** выберите группу, к которой будет отнесен товар и нажмите кнопку **Добавить** в области товара (рис. 7.2.2). Откроется окно **Добавление нового товара** (рис. 7.2.3).

🚟 Добавл	ение нового товара					×
Основные	Дополнительные Пар	аметры по умолчани	ю			
Номер	000000					
Названи	e					
8 🗸	[Новая строка названия	a]	-			
Шрифт	Текст			Название		
30	Колбаса "Московская"			Название	92	
15	ТД Колбаскин			Название	• 3	
				Название	9 4	
				Название	адля поиска	
					L	·
Цена	0	Срок годности	д	ней	Гриппа товаров	
Штрихкод		Себестоимость			Масное	
Колинеста		Тара		Dahihi	Inventoe	
Koningeri		rapa	· ·	panin	I	
🔳 Весов	ой товар					
		Сохранить			Закрыть	

Рис. 7.2.3. Окно Добавление нового товара. Вкладка Основные

На вкладке Основные вводятся основные параметры товара.

При создании нового товара поле *Номер* не активно. После создания товара в поле *Номер* вводится номер PLU. Создается товар без номера PLU.

Как только товару будет назначен номер, он будет отображаться в группах весов, с которыми связана группа товаров и может быть загружен в весы.

В поле **Название** введите наименование товара. Наименование товара вводится в многострочном поле. В открывающемся списке выберите размер шрифта, которым будет напечатана строка наименования на этикетке.

Для добавления строки названия товара в список нажмите кнопку 🖶. Для удаления строки названия выберите товар в списке и нажмите кнопку 😂.

На этикетке строка названия выводится указанным для нее размером шрифта. Каждая строка названия выводится с новой строки, например:

Колбаса "Московская"

ТД Колбаскин

В поле Цена укажите цену товара. Это поле является обязательным для заполнения.

В поле *Штрихкод* укажите код штрихкода товара. штрихкод товара вводится в соответствии с выбранным форматом штрихкода (вкладка *Параметры по умолчанию*). Позиции штрихкода, которые вычисляются или проставляются весами (например, вес, контрольные разряды) должны быть введены произвольной цифрой, например нулем. Например, штрихкод формата *F1F2CCCCWWWWCD* вводится как *2289787000000*.

В поле Количество укажите количество товара.

В поле Срок годности укажите срок годности товара, в днях.

В поле Тара вводится вес тары товара, в граммах.

Флаг **Весовой товар** указывает, является ли добавляемый товар весовым. Если флаг не установлен, товар штучный.

В полях **Название 1** — **Название 4** указываются альтернативные названия товара. Для указания альтернативного названия установите флаг у нужного поля.

В поле Название для поиска указывается короткое название для поиска товара.

В поле *Группа товаров* выберите группу товаров, к которой будет относиться товар. Группа выбирается из открывающегося списка.

На вкладке Дополнительные вводят дополнительные параметры товара (рис. 7.2.4).

SystemGroup

🚔 Добавление нового товара	
Основные Дополнительные Параметры по умолчанию	
Продажа дней после даты упаковки Время 0 00:00 Ручной ввод времени Паковка дней после даты текущей упаковки Время 0 00:00 Ручной ввод времени	Дату продажи считать от У Ручной ввод цены
Ингредиенты 50 🛨	Специальное сообщение
Шрифт Текст	Шрифт Текст
Сохранить	Закрыть

Рис. 7.2.4. Окно Добавление нового товара. Вкладка Дополнительные

В области **Продажа** указывается количество дней после даты паковки. Если введено число больше нуля, указанное количество дней добавится к текущей дате. Если указан "0" на этикетке будет отображена текущая дата. Время вводится в формате **ЧЧ:ММ**.

В области Паковка указанное количество дней добавится к дате паковки.

В поле Дату продажи считать от в открывающемся списке выберите какой из параметров использовать: текущую дату или дату паковки.

В области **Ингредиенты** указывается максимальная длинна строки ингредиента в зависимости от выбранного размера шрифта. Например, при 8-м шрифте длина — 50 ингредиентов. Указываются размер шрифта, которым они будут напечатаны на этикетке и их наименование. Для

добавления строки ингредиента в список нажмите кнопку 🕒. Для удаления строки ингредиента из списка нажмите кнопку 送.

В области **Специальное сообщение** указывается количество строк сообщения (максимум 15), размер шрифта и текст сообщения. Длина строки специального сообщения зависит от выбранного размера шрифта. Для добавления строки сообщения в список нажмите кнопку . Для удаления строки из списка нажмите кнопку .

Флаг **Ручной ввод времени** указывает, что время реализации товара будет вводится вручную.

Флаг Ручной ввод цены указывает, что цена товара будет вводится вручную.

На вкладке **Параметры по умолчанию** (рис. 7.2.5) указываются параметры, связанные с группой весов, и которые могут быть переназначены в группах весов. Таким образом можно, например, для одного товара, находящегося в двух группах весов, установить разные специальные сообщения или форматы этикеток (см. ниже).

🗄 Добавление нового то	зара			×
Основные Дополнительные	Параметры по умолчанию			
Картинки		·	Ссылки	
Печать на этикетке			Группа	Связанный товар
1.	6.	-	ļ	<u>•</u>
2.	7.	-	Ингредиент	Спец. сообщение
3	8			
	u. j	<u> </u>	Производитель	Тип символа величины
4.	9.		ļ	
5. 💌	10.	-	Видео	Веб-страница
Отображение на кнопке в ве	отр картинки		Этикетки № 1-й этикетки Формат штрихкода № Уни Выбрать	№ 2-й этикетки иверсальный штрихкод
	Сохранить		Закрыты	

этембя

Рис. 7.2.5. Окно Добавление нового товара. Вкладка Параметры по умолчанию

В области *Картинки* можно задать до 10 ссылок на изображения, которые будут выводиться на этикетке. Изображения должны быть загружены в весы (см. раздел <u>Картинки</u>).

При выборе изображения из списка загруженных картинок выбирается его номер в справочнике. В зависимости от настройки весов будет печататься картинка, номер которой указан на этикетке, или картинка, выбранная в конкретном товаре.

В поле **Отображение на кнопке в весах** выберите картинку, которая будет отображаться на сенсорной кнопке весов (для моделей **SM-700(710)**).

В области *Ссылки* устанавливаются ссылки на параметры, ранее добавленные в другие справочники. Соответствующие данные должны быть загружены в весы. Данные параметры имеют приоритет перед параметрами, установленными непосредственно в справочнике товаров. Так, например, при заданных ингредиентах на вкладке *Дополнительные* и при установленной ссылке *Ингредиенты* на вкладке *Параметры по умолчанию*, на этикетке будут отображаться ингедиенты по ссылке.

В области **Этикетки** задается номера 1-й и 2-й этикетки. Этикетки должны присутствовать в группе весов, к которой относится товар (добавление и редактирование этикеток см. раздел **Редактор этикеток**).

В области Формат штрихкода выберите формат штрихкода определенного типа весов.

В поле **Универсальный штрихкод** отображается представление выбранного формата штрихкода в универсальном формате.

Кнопка **Выбрать** дает возможность просмотреть и выбрать формат штрихкода для определенного типа весов (рис. 7.2.6).

🛎 Выбор формата штрихкода	
Универсальный DIGI SM-100/SM-300/SM-500/DI-90/DP-90 DIGI WA-3600/W	/A-4600 DIGI SM-700(710) Bizerba
№ Формат штрижкода	Условные обозначения:
• Default	F1,F2: Флаги
1 F1F2 CCCCC WCD WWWW CD	Р: Цена (Price) W: Bec/Количество (Weight/Quantity)
² F1F2 CCCCC PCD PPPP CD	CD: Контрольный разряд РCD: Контрольный разряд цены
³ F2 CCCCCC WCD WWWW CD	WCD: Контрольный розряд веса
4 F2 CCCCCC PCD PPPP CD	
5 F1F2 CCCCC WWWWW C/D	Нумерация универсальных штрихкодов может не соответствовать нумерации штрихкодов
6 F1F2 CCCCC PPPPP CD	конкретного типа весов.
7 F1F2 CCCCC CD	е сли для товара выоран универсальный формат штрихкода, убедитесь что в настройках
8 F1F2 CCCCCCCC CD	весов установлена опция "Конвертировать формат штрихкода"
9 F1F2 CCCCC 0 WWWW CD	
10 F1F2 CCCCC 0 PPPP CD	
11 F1F2 CCCCCC WWWW CD	
12 F1F2 CCCCCC PPPP CD	
13 F2 CCCCCC WWWWW CD	
14 F2 CCCCCC PPPPP CD	_
15 F2 CCCCC WWWWWW CD	
16 F2 CCCCC PPPPPP CD	
17 F1F2 CCCC WWWWWW CD	
18 F1F2 CCCC PPPPPP CD	
19 F2 CC WWWW CD	
²⁰ F2 CC PPPP CD	• Выбрать

Рис. 7.2.6. Окно Выбор формата штрихкода

Штрихкоды для каждого типа весов представлены на отдельных вкладках. Выберите нужный формат в списке и нажмите кнопку **Выбрать**.

Для работы обязательны поля: *Название*, *Цена*, *Номер* (вводится после создания), а также, чаще всего, *Штрихкод* и *Формат штрихкода*. Остальные параметры товара должны быть введены, только если используются (отображаются на этикетке).

После того как введены все необходимые параметры нажмите кнопку **Сохранить** в окне **Добавление нового товара**. Строка нового товара появится в списке товаров окна **Справочник товаров** (рис. 7.2.7).

醛 Справочник товаров						
🖃 Группы товаров	Название товара	Группа	PLU		1. Основные параме	тры товара 📃
Мясное	Ветчина Люкс	Мясное	НЕ НАЗНАЧЕН		PLU	Н/Д
	V 2 N				Название товара	Колбаса Московская
	Колбаса Московская	мясное	НЕ НАЗНАЧЕН		Цена	67,45
					Название 1	Н/Д
					Название 2	Н/Д
					Название 3	Н/Д
					Название 4	Н/Д 🚽
					Название для поиска	Н/Д
					Группа товаров	Мясное
					Количество	Н/Д
					Штрихкод	Н/Д
					Срок годности	Н/Д
					Себестоимость	Н/Д
					Тара	Н/Д
					Весовой товар	Н/Д
1					2. Дополнительные	параметры товара
Добавить					Ручной ввод цены	Н/Д
					Пата продажи	
Редактировать	Добавить Редак	тировать	Удалить	H	азвание товара	
Удалить	🔲 Обнов.					

Рис. 7.2.7. Товары в окне Справочник товаров

Для редактирования или удаления товара из справочника установите курсор в строке товара в списке и нажмите кнопку **Редактировать** или **Удалить** соответственно.

Для того чтобы ввести номер PLU выберите товар в списке и нажмите кнопку **Редактировать**. В поле **Номер** на вкладке **Основные** введите номер PLU.

Флаг **Обнов.** указывает, что в списке отображаются новые или обновленные после последней загрузки товары.

В правой части окна отображается список заданных параметров и их значений. При установке курсора на строку параметра в списке в нижнем правом углу выводится подсказка.

Кроме ручного ввода данных, есть возможность импорта товаров из внешних источников. Для этого необходимо сформировать соответствующий текстовый файл (про импорт данных см. раздел Импорт файлов).

Для того, чтобы одному и тому же товару, находящемуся в двух разных группах весов, установить разные значения параметров, выберите группу весов, в которой нужно выполнить изменения. Затем выберите ветвь *Группа товаров*, в которой находится товар (рис. 7.2.8).

STEMGROU

SystemGroup

🕾 Saala Evnert					
Scale Expert					
Справочники Кодировки И	нструменть	ы Настрой	йки Опрог	рамме	
уппы весов 🔼	PLU	Название	Загружаты	Загружен	Себестоимос Н/Д
SM1	1234	колбаса			Тара Н/Д
	4567	Ветчина			Весовой това Н/Д
П Магазины					Видиой росси Ц/П
					Лата продажі О
					Время продах 00:00
на продавцы					Ручной ввод в Н/Д
🐏 Картинки					Дата паковки О
ит Ингредиенты					Время паковн 00:00
🛲 Этикетки 📃					Ручной ввод в Н/Д
🐨 Логотипы					Дату продажі Н/Д
. 📧 Спец. сообщения					Встроенные и Н/Д
🗐 Тексты					
					Ингредиент 1 Н/Л
					Ингредиент 2 Н/Д
Отдел: ОСНОВНОЙ					Спец. сообще Н/Д
Группа товаров: М					Место произв Н/Д
🦾 💋 Группа товаров: М					Текст 1 Н/П
sm2					Ингредиент 1
Digi					
bz1			I ()	Ірименить	
bze 💌					
			_	Редактиров.	ать

Рис. 7.2.8. Список товаров в группе весов

В списке товаров с помощью мыши выберите нужный товар и нажмите кнопку **Редактировать**. Откроется окно **Редактирование PLU** (рис. 7.2.9).

азвани	не По умолчанию	Ингредиент	
Шрифт	Текст	[По умолчанию]	•
30	ЯЛОВ - ГРУДИНКА Б/К	Ингредиент 2	
			•
		Спец. сообщение	
		[По умолчанию]	•
1нгреди	ент По умолчанию	Специальное сообщение	По умолчанию
1нгреди Шрифт	нент По умолчанию Текст	Специальное сообщение	По умолчанию
1нгреди Шрифт 8	нент По умолчанию Текст Склад: Мясо ялов	Специальное сообщение Шрифт Текст	По умолчанию
<mark>Інгреди</mark> Шрифт 8 8	нент По умолчанию Текст Склад: Мясо ялов Білки: 16,3 - Жири: 18,7	Специальное сообщение Шрифт Текст	По умолчанию
<mark>Інгреди</mark> Шрифт 8 8 8	по умолчанию Текст Склад: Мясо ялов Білки: 16,3 - Жири: 18,7 Енергетичн а цінність: 215 ккал	Специальное сообщение Шрифт Текст	По умолчанию
<mark>Інгреди</mark> Шрифт 8 8 8 8	нент По умолчанию Текст Склад: Мясо ялов Білки: 16,3 - Жири: 18,7 Енергетичн а цінність: 215 ккал Виробник ТОВ Ашан ТУУ15.1-35442481-003:2008	Специальное сообщение Шрифт Текст	По умолчанию

Рис. 7.2.9. Окно **Редактирование PLU**. Вкладка **Многострочные**

На вкладке *Многострочные* в полях *Ингредиент*, *Ингредиент2* и *Спец. сообщение* из открывающихся списков выберите новые значения одноименных полей. Кнопки *По умолчанию* вернут значение поля установленное в справочнике товаров.

На вкладке *Ссылки* (рис. 7.2.10), при необходимости, установите новые значения для полей рисунков в области *Картинки*. В области *Ссылки* из открывающихся списков выберите новые значения полей:
- Связанный товар;
- **Текст 1**;
- Текст 2;
- Текст 3;
- Этикетка 1;
- Этикетка 2;
- Производитель;
- Тип символ величины.

Значения выбираются из соответствующих справочниках.

🕮 Редактирование PLU			$\overline{\mathbf{X}}$
Многострочные Ссылки Штрихкоды	1		
Картинки		Ссылки	
1. [По умолчанию] 💌	6. [По умолчанию] 💌	Связанный товар	
2. [По умолчанию] 💌	7. [По умолчанию] 💌	Текст 1	<u> </u>
3. [По умолчанию] 🔻	8. [По умолчанию] 👻		•
4. [По умолуанию]	9. По имолчанию]	Текст 2	
5 [[]o (h consume] =			•
		Текст 3	
Отображение на кнопке в весах		 	_
[По умолчанию] 🗨		Этикетка і З	
Просмотр картинки	1	По имодчанию]	
		2	E a
	Сохранить	Закрыть	💌 Загружать

Рис. 7.2.10. Окно **Редактирование PLU**. Вкладка Ссылки

На вкладке Штрихкоды (рис. 7.2.11) измените значения форматов штрихкодов..

🕮 Редактирование PLU	
Многострочные Ссылки Штрихкоды	
Формат штрижкода	
[По умолчанию]	
Формат итогового штрихкода	
▼	
Мульти штрижкод 1	
Мульти штрихкод 2	
Manager 20 years and a second se	
Итоговыи мульти штрижкод 1	
ј Итоговый мильти штоихкод 2	
,	
Сохранить Закрыть	🗹 Загружать

Рис. 7.2.11. Окно **Редактирование PLU**. Вкладка Штрихкоды

Флаг Загружать указывает, что товар будет загружаться в весы. Для сохранения изменений нажмите кнопку Сохранить. Для того, чтобы закрыть окно без сохранения изменений, нажмите кнопку Закрыть.

Для быстрого выполнения операций со списком товаров используйте контекстное меню. Установите курсор мыши на запись нужного товара в списке и нажмите правую кнопку. В открывшемся контекстном меню (рис. 7.2.12) выберите операцию, которую необходимо выполнить.

С помощью контекстного меню можно назначить номер формата штрихкода или этикетки сразу для нескольких товаров. Для выбора нескольких товаров в списке нажмите и удерживайте клавишу **Ctrl**. Одновременно с помощью мыши выбирайте записи товара в списке.

Для выбора нескольких записей в списке, расположенных подряд, выберите первый товар, нажмите левую кнопку мыши и не отпуская протащите курсор до последнего нужного товара в списке.

Или нажмите и удерживайте клавишу **Shift**, с помощью мыши выберите первый товар, затем выберите последний нужный товара в списке.

Затем откройте контекстное меню нажав правую кнопку мыши.

🚟 Справочник товаров							
🖃 Группы товаров	Названи	је товара	Группа	PLU		Штрихкод	Н/Д
Мясное Молочное	кекс Сто	Вырезать Вставить Сбросить номер PLU		HE HA3HA4EH	8	Срок годности Себестоимость Тара Весовой товар 2. Дополнительные п	н/д Н/Д Н/Д Нет араметры товара
		Загрузить в весы Формат штрихкод Формат 1-й этике Формат 2-й этике Срок годности Тара	ца) тки) тки))			Гунной веод цены Дата продажи Ручной ввод времени про Дата паковки Время паковки Ручной ввод времени пан Дату продажи считать от Встроенные ингредиент	17/Д 0 0c:00 H/Д 0 0c:00 H/Д H/Д H/Д H/Д H/Д
Добавить Редактировать Удалить	Доба	вить Редакти	ировать	Удалить	В К	В строенные спец. сообш 3. Параметры товара № формата штриккода (у № 1.0 алистич (искол) Формата штриккода зависи оторые загружается товар	Н/Д по умолчанию Н/Д цил • (умолч.) от типа и настроек весов, в

Рис. 7.2.12. Контекстное меню списка товаров

С помощью пунктов контекстного меню **Вырезать** и **Вставить** можно перемещать товары из одной группы товаров в другую.

Выберите товар (товары), который нужно переместить, откройте контекстное меню и выберите пункт **Вырезать**. Запись (записи) вырезанных товаров станут не активными. Затем выберите группу, в которую нужно вставить товар, и в контекстном меню выберите кнопку **Вставить**.

При выборе пунктов:

- Формат штрихкода;
- Формат 1-й этикетки;
- Формат 2-й этикетки;
- Срок годности;

- Tapa.

Открывается подменю, содержащее два пункта:

- Установить;
- Очистить.

При выборе поля **Установить** в открывшемся окне (рис. 7.2.13) для полей **Формат штрихкода**, **Формат 1-й этикетки**, **Формат 2-й этикетки** введите номер из справочника и нажмите кнопку **О***k*.



Рис. 7.2.13. Ввод значения поля

А для полей *Срок годности* и *Тара* введите срок годности товара, в днях, и вес тары, в граммах, соответственно.

С помощью пункта меню *Сбросить номер PLU* производится обнуление значения номера PLU товара в справочнике. Выберите товар (товары), который нужно переместить, откройте контекстное меню и выберите пункт *Сбросить номер PLU*. В открывшемся окне (рис. 7.2.14) подтвердите обнуление номера (номеров) PLU нажав на кнопку *Да*. Для отмены операции нажмите кнопку *Нет*.



Рис. 7.2.14. Подтверждение обнуления номера PLU

После подтверждения операции обнуления поле PLU в списке товаров изменит значение на *НЕ НАЗНАЧЕН*. Товары с не назначенными номерами PLU не отображаются в дереве групп весов.

7.2.2 Группы товаров

Создать группу товаров можно двумя способами.

1. Выберите пункт меню Справочники -> Товары (рис. 7.2.15).

🐯 So	ale Exper	t					
Спр	авочники	Кодировки	Инструменты	Настройки	О программе	e	
۵	Товары			руппы весов			
Ø	Группы то	варов					
ME	Ингредиен	ты					
CE	Специальн	ные сообщения					
ΠΞ	Производи	ители					
2	Продавцы						
:0	Магазины						
	Тексты						
PE	Реклама						
₩3	Логотипы						
	Картинки						
2	Видео						
	Веб-стран	ицы					
	Лотки						
٦	Строки пр	окрутки					
3	Пользоват	ели					
			До	бавить	Редак	тировать	Удалить

Рис. 7.2.15. Пункт меню Товары

В открывшемся окне *Справочник товаров* рис. 7.2.16 нажмите кнопку *Добавить* в области *Группы товаров*.

SystemGroup

Scale Expe	rt	
😂 Справочник товаров		
Группы товаров	Название товара Группа PLU	
Добавить	Поберить Редактировать Чазлить	
Удалить	Одалить	
	Добавить Редактировать	Удалить

Рис. 7.2.16. Окно справочника товаров

В окне Добавление новой группы товаров (рис. 7.2.17) введите название группы товаров.

🖾 Scale Expert	12 14	,, v ,			
🛱 Справочник товаров	🔤 Добавление	новой группы тов	аров		
Группы товаров	Наз Номер	000			
	Название	Мясное			
	Родитель	Выберите родителя		-	
	Связынные груг	ПЫ ВЕСОВ			
Добавить					
Редактировать		хранить	Закрыты		
Удалить Г					
		Добавить	Редактировать	y	далить

Рис. 7.2.17. Окно Добавление новой группы товаров

Нажмите кнопку Сохранить.

Откроется окно предупреждения (рис. 7.2.18) о том, что необходимо назначить права доступа для новой группы товара какому-либо пользователю (или пользователям).

Scale Exper	t	
🚭 Справочник товаров		
Группы товаров	Название товара Группа РLU	
Эвнимани Не забудте на	е! Это важно! взначить права доступа для новой группы товаров в справочнике пользователей	
Добавить		
Редактировать	Добавить Редактировать Удалить	
Удалить	🗖 Обнов.	
	Добавить Редактировать Уд	алить

Рис. 7.2.18. Окно предупреждения

Примечание! В справочнике товаров отображаются только те группы товаров, для которых пользователю назначены права. Если права на работу с группой товаров не назначены текущему пользователю, то данная группа товаров для этого пользователя не отображается в справочнике.

Так для разных пользователей в справочнике товаров могут быть доступны разные группы товара.

Для того, чтобы открыть пользователям доступ к группам товаров, выберите пункт меню **Справочники -> Пользователи**. В окне **Справочник пользователей** выберите пользователя, которому нужно назначить права на группу товара и нажмите кнопку **Редактировать**. В открывшемся окне **Редактирование пользователей** (рис. 7.2.19) в правой части отображаются созданные группы товара.

SystemGroup

Scale Expert Справочн 🖾 Справочник пользователей	
😂 Редактирование пользователя	
ФИО: Петренко В.А. Логин: Реtrenko Пароль: Гоодтверждение пароля: Гоодтверждение пароля: Суперменеджер	₩ Мясное
Сохранить	Закрыты
Добавить Добавит	Редактировать Удалить Удалить Удалить

Рис. 7.2.19. Открытие доступа к группам товаров

Установите флаги групп товаров, для которых нужно открыть доступ выбранному пользователю. Нажмите кнопку *Сохранить*. Выбранные группы товаров будут отображаться в справочнике для указанного пользователя.

2. Выберите пункт меню Справочники -> Группы товаров.

В открывшемся окне **Добавление новой группы товаров** (рис. 7.2.20) Укажите название добавляемой группы и нажмите кнопку сохранить.

🖾 Добавле ние	новой группы товаров 🛛 🔀
Номер	000
Название	Молочное
Родитель	Выберите родителя
Связынные груг	пы весов
Sm2	
Co	хранить Закрыть

Рис. 7.2.20. Окно Добавление новой группы товаров

Затем откройте доступ пользователям к созданной группе товаров.

Для того, чтобы открыть пользователям доступ к группам товаров, выберите пункт меню Справочники -> Пользователи. В окне Справочник пользователей выберите пользователя, которому нужно назначить права на группу товара, и нажмите кнопку **Редактировать**. В открывшемся окне **Редактирование пользователей** (рис. 7.2.21) в правой части отображаются созданные группы товара.

🚟 Редактирование пользователя	
 Редактирование пользователя ФИО: АДМИНИСТРАТОР ПО УМОЛЧАНИЮ Логин: аdmin Пароль: техносока Подтверждение пароля: жескосока Администратор Суперменеджер 	Касное Молочное
Сохранит	Закрыть

Рис. 7.2.21. Окно Редактирование пользователей

Установите флаги групп товаров, для которых нужно открыть доступ выбранному пользователю. Нажмите кнопку *Сохранить*. Выбранные группы товаров будут отображаться в справочнике для указанного пользователя.

Для установки связи группы товара с группами весов выберите строку группы весов, с которой необходимо связать группу товаров и нажмите кнопку **Редактировать** (рис. 7.2.22).

🕿 Scale Exper	t					
Справочники	Кодировки	Инструменты	Настройки	О програм	ме	
🖃 🖟 Группы в	есов	Nº △ Fpy	ппы весов	[Э Параметры г	руппы весов
		1 SM	1		Код	1
					Название	SM1
					Тип весов	DIGI SM-100/SM-300/SM-
					Кодировка	WIN
					Описание	Н/Д
					Загружать	Да
					Koa	
					КОД	
		Доба	вить	Ред	актировать	Удалить

Рис. 7.2.22. Выбор группы весов

В открывшемся окне Редактирование группы весов рис. 7.2.23.

🖾 Редактировани	е группы весов 🛛 👂	K
Номер	002	
Название	sm2	
Тип весов	DIGI SM-100/SM-300/SM-500/DI-90/DP-90	
Кодировка	Выберите кодировку 💌	
Описание		
Связынные группы товаров	Мясное Молочное	
Сохра	Г Загружать анить Закрыть	

Рис. 7.2.23. Окно Редактирование группы весов

В поле **Связанные группы товаров** установите флаги групп товаров, с которыми нужно создать связь. Нажмите кнопку **Сохранить**. Связанные группы товаров будут отображаться в дереве **Группы весов** (рис. 7.2.24).

Scale Expert					
Справочники Кодировки Ин	ктрументі	ы Настрой	йки Опрог	грамме	
уппы весов 🔼	PLU	Название	Загружаты	Загружен	Себестоимос Н/Д
SM1	1234	колбаса			Тара Н/Д
<i>ел</i> Весы	4567	Ветчина			Весовой това Н/Д
াল Магазины					В инной веса и Н/П
					Лата продажи 0
					Время продах 00:00
алараны					Ручной ввод в Н/Д
ме Картинки					Дата паковки О
и Ингредиенты					Время паков: 00:00
🛲 Этикетки 📃					Ручной ввод в Н/Д
🖷 🕶 Логотипы					Дату продажи Н/Д
- 🖼 Спец. сообщения					Встроенные и Н/Д
					Встроенные с Н/Д
					Инграциент 1 Н/П
и говары					Ингредиент 2 Н/Л
🖃 🎁 Отдел: ОСНОВНОИ					Спец. сообще Н/Д
🎁 Группа товаров: М					Место произе Н/Д
🦳 🎁 Группа товаров: М					Текст 1 Н/П
sm2					Ингредиент 1
Diai		_	_		
bz1			I	Трименить	
				Редактиров	ать

Рис. 7.2.24. Связанные группы товаров в дереве Группы весов

При выборе группы товаров в дереве, в окне будут отображены товары, входящие в выбранную группу.

Флаг Загружать указывает, что товар будет загружен в группу весов при следующей загрузке.

Флаг Загружен указывает, что товар был успешно загружен по крайней мере на одни из весов в последнюю загрузку.

В списке отображаются только те товары, для которых в справочнике был задан номер PLU.



После установки флагов Загружать в нужных строках нажмите кнопку Применить.

7.2.3 Ингредиенты

Для добавления ингредиента в справочник выберите пункт меню *Справочники -> Ингредиенты*. В открывшемся окне *Справочник ингредиентов* (рис. 7.2.25) нажмите кнопку *Добавить*.

🕮 Спра	вочник инг	ре дие нтов	
Nº	Шрифт	Ингредиент	
Дос	бавить	Редактировать	Удалить

Рис. 7.2.25. Окно Справочник ингредиентов

В открывшемся окне **Добавление нового ингредиента** (рис. 7.2.26) введите ингредиенты. Ингредиенты вводятся в многострачном поле. В открывающемся списке выберите размер шрифта, которым будут напечатаны ингредиенты на этикетке.

🕾 Добавле	ние нового ингредиента 🛛 🛛 🗙
Номер	00
8 🔽 [Новый ингридиент] 📑 😫
Шрифт С	троки ингредиентов
8 И	зюм, масло, соль
l	Сохранить Закрыть

Рис. 7.2.26. Окно Добавление нового ингредиента

Для добавления перечня ингредиентов в список нажмите кнопку 🖶. Для удаления перечня из списка используйте кнопку 送. На этикетке ингредиенты выводятся указанным размером шрифта. Каждая строка ингредиента выводятся с новой строки.

Для сохранения перечня ингредиентов в справочнике нажмите кнопку **Сохранить**. Добавленные ингредиенты будут отображены в окне **Справочник ингредиентов** (рис. 7.2.27).



Рис. 7.2.27. Окно Справочник ингредиентов. Добавленные ингредиенты в списке

Для установки связи ингредиента с группой весов в окне *Клиента Scale Expert* откройте ветвь *Ингредиенты* дерева *Группы весов* (рис. 7.2.28) и нажмите кнопку *Добавить*.



Рис. 7.2.28. Ветвь Ингредиенты дерева Группы весов

В открывшемся окне *Справочник ингредиентов* выберите ингредиент для добавления (рис. 7.2.29). Нажмите кнопку *Добавить*.



🛎 Scale Expert		
Справочники Кодир	овки Инструменты Настройки О программе	
🖃 🕌 Группы весов	№ ▲ Ингредиент Загружать	
- 🚽 Весы	🕾 Справочник ингредиентов 📃 🗖 🔀	
— Стала Магазин Пред Рек дема	Nº Шрифт Ингредиент	
— 🕵 Продави	1 8 Изюм, масло, соль	
— 🖲 Картинк		
и Ингреди		
ный этикеткі Парадоготип		
Спец. со		
— 🗐 Тексты		
⊞ 🧐 Товары ≣ 📲 sm2		
🕀 📲 Digi		
🕀 📲 bz1	Добавить	
⊡ – E bzs		
⊞	📀 Применить	
	Добавить Редактировать У	далить

Рис. 7.2.29. Окно Справочник ингредиентов

Добавленный ингредиент появится в списке окна Клиента Scale Expert (рис. 7.2.30).

😂 Scale Expert	
Справочники Кодировки Ин	струменты Настройки О программе
🖃 🙏 Группы весов	№ ▲ Ингредиент Загружать
🚔 📲 🖪 SM1	1 Изюм, ма 🗹
- 🖅 Весы	
— 📼 Магазины	
РЕ Реклама	
— 🔝 Продавцы	
Картинки	
— Ингредиенты —	
- 🔙 Этикетки	
🕎 Логотипы	
Пексты	
ш ш ш говары	
sinz	
⊕ 4 3600	Применить
<	Добавить Редактировать Удалить

Рис. 7.2.30. Добавленный ингредиент в списке окна Клиента Scale Expert

Флаг Загружать указывает, что ингредиент будет загружен в группу весов при следующей загрузке. После установки флагов Загружать в нужных строках нажмите кнопку Применить. Добавленные таким образом ингредиенты будут отображаться в открывающемся списке на вкладке Параметры по умолчанию окна Добавление нового товара (рис. 7.2.5) см. раздел

SystemGroup

<u>Товары</u>.

Ингредиенты привязываются к конкретным товарам, по ссылке или вводятся непосредственно в справочнике товаров (см. раздел <u>Товары</u>).

7.2.4 Специальные сообщения

Для добавления специального сообщения в справочник выберите пункт меню **Справочники -** > Специальные сообщения. В открывшемся окне Справочник сообщений (рис. 7.2.31) нажмите кнопку Добавить.

🕮 Спра	вочник соо	бщений	
N≗	Шрифт	Сообщение	
До	бавить	Редактировать	Удалить

Рис. 7.2.31. Окно Справочник сообщений

В открывшемся окне **Добавление нового сообщения** (рис. 7.2.32) введите текст нового сообщения.

Текст сообщения вводится в многострачном поле. В открывающемся списке выберите размер шрифта, которым будет напечатана строка сообщения на этикетке.

😫 Добав/	тение нового сообщения 🛛 🔀
Номер	00
8 🔻	Сообщение 2
Шрифт	Строки спец. сообщений
8	Новое сообщение
·	
	Сохранить Закрыть

Рис. 7.2.32. Окно Добавление нового сообщения

Для добавления строки сообщения в список нажмите кнопку 🖳 Для удаления строки из списка используйте кнопку 😫.

На этикетке строка сообщения выводится указанным для нее размером шрифта. Каждая строка сообщения выводятся с новой строки.

Для сохранения сообщения в справочнике нажмите кнопку **Сохранить**. Добавленное сообщение будет отображено в окне **Справочник сообщений** (рис. 7.2.33).

🖥 Спр	авочник со	общений	
N≗	Шрифт	Сообщение	
	8	Новое сообщени	ie
2	8	Сообщение 2	
Д	обавить	Редактировать	Удалить

rstemGroup

Рис. 7.2.33. Окно Справочник сообщений. Добавленное сообщение в списке

Для установки связи сообщения с группой весов в окне *Клиента Scale Expert* откройте ветвь *Спец. сообщения* дерева *Группы весов* (рис. 7.2.34) и нажмите кнопку *Добавить*.



Рис. 7.2.34. Ветвь Спец. сообщения дерева Группы весов

В открывшемся окне *Справочник сообщений* выберите сообщение для добавления (рис. 7.2.35). Нажмите кнопку *Добавить*.

SystemGroup

🕿 Scale Expert				
Справочники Кодиро	овки И	нструменты Наст	ройки О программе	
🖃 - 📜 Группы весов		Nº △ Спец. сообшен	ния Загружать	
📑 Весы	🖾 Спра	вочник сообще	ний 📃 🗖 🔀	
шы Магазині	N≗	Шрифт	Сообщение	
🖻 Реклама	1	8	Новое сообщение	
— 🦝 Картинки	2	8	Сообщение 2	
и Ингредие				
🔙 Этикетки				
- 🖅 Логотиль				
📼 Спец. сос				
🗐 Тексты				
±				
			Добавить	
•				
			Применить	
		Добавить	Редактировать	Удалить

Рис. 7.2.35. Окно Справочник сообщений

Добавленное сообщение появится в списке окна *Клиента Scale Expert* (рис. 7.2.36).

🚟 Scale Expert		
Справочники Кодировки Ин	нструменты Настройки Опрограмме	
 Группы весов SM1 SM1 Becы Maraзины Pekлама Продавцы Картинки Ингредиенты Зтикетки Этикетки Логотипы Спец. сообщения Тексты Товары sm2 	№ Спец. сообщения Загружать 2 Сообщени ✓ ✓ Осообщени ✓ Добавить Редактировать Удал	лить

Рис. 7.2.36. Добавленное сообщение в списке окна Клиента Scale Expert

Флаг Загружать указывает, что сообщение будет загружено в группу весов при следующей загрузке. После установки флагов Загружать в нужных строках нажмите кнопку Применить.

Добавленные таким образом сообщения будут отображаться в открывающемся списке на вкладке **Параметры по умолчанию** окна **Добавление нового товара** (рис. 7.2.5) см. раздел

<u>Товары</u>.

Сообщения привязываются к конкретным товарам, по ссылке или вводятся непосредственно в справочнике товаров (см. раздел <u>Товары</u>).

7.2.5 Производители

Для добавления производителя в справочник выберите пункт меню **Справочники** -> **Производители**. В открывшемся окне **Справочник производителей** (рис. 7.2.37) нажмите кнопку **Добавить**.

🕮 Сп	равочник про	изводите ле й	
Nº.	Шрифт	Производитель	
	Добавить	Редактировать	Удалить

Рис. 7.2.37. Окно Справочник производителей

В открывшемся окне **Добавление нового производителя** (рис. 7.2.38) введите наименование нового производителя. Наименование производителя вводится в многострачном поле. В открывающемся списке выберите размер шрифта, которым будет напечатана строка наименования на этикетке.

Номер	00
8 💌	ТОВ Колбасы
Шрифт	Строки производителей

Рис. 7.2.38. Окно Добавление нового производителя

Для добавления строки наименования производителя в список нажмите кнопку удаления строки из списка используйте кнопку Поизводителя выводится указанным для нее размером шрифта. Каждая строка наименования выводятся с новой строки.

Для сохранения производителя в справочнике нажмите кнопку Сохранить.

Добавленное наименование будет отображено в окне **Справочник производителей** (рис. 7.2.39).



Рис. 7.2.39. Окно Справочник производителей. Добавленный производитель в списке

Для установки связи производителя с группой весов (для весов типа **DIGI SM-700(710)**) в окне *Клиента Scale Expert* откройте ветвь *Производители* нужной группы весов (рис. 7.2.40). Нажмите кнопку *Добавить*.

🕾 Scale Expert					
Справочники Кодировки Ин	струменты	Настройки	О програ	MME	
🛛 🖃 Тексты	№	оизводит Заг	ружать		
🗄 🍏 Товары					
a 4700					
🔤 🌆 Продавцы					
— 📄 Веб-страницы					
— 🚡 Списки веб-страниц					
Ингредиенты					
- 🛲 Этикетки					
🔤 Спец. сообщения					
Производители					
Пексты					
🖓 Видео					
🖓 Списки видео					
— 🏫 Мультимедиа					
		0.0			
🗄 📲 d3600 📃		🕥 При	менить		
<	Доба	вить	Pe,	дактировать	Удалить

Рис. 7.2.40. Ветвь Производители дерева Группы весов

В открывшемся окне **Справочник производителей** выберите производителя для добавления (рис. 7.2.41). Нажмите кнопку **Добавить**.

	P	Ξ	١	7	5	5	U	I	=		V		5	F	8	C		1	J	F	5
i				~	34	-				~		C	~		~		-			~	

🗟 Scale Expert					
Справочники Кодиро	вки Инструмен	ты Настройки	О программе		
🔲 Тексты	N≏ ∠	Производит За	гружать		
🕀 🍏 Товары					
e 📲 d700	🕾 Справочник	производите ле	й		
🔧 Весы	Nº IIInut	Произ	волитель		
🛛 🌆 Продавцы	1 8	TOB Ko	лбасы		
— 📄 Веб-страницы		I			
🔄 Списки веб-ст					
Заставки					
🥐 Картинки					
ингредиенты					
шу Этикетки ПЕ Спец сообщен					
ПП Произволитес					
Проловодиноя					
🔊 Видео		_	1		
- 🚳 Списки видео		Добави	гь		
🔶 Мультимедиа					
🕀 🔘 Товары					
🗄 📲 d3600	_		менить		
<		Добавить	Редактиров	ать	Удалить

Рис. 7.2.41. Окно Справочник производителей

Добавленный производитель появится в списке окна *Клиента Scale Expert* (рис. 7.2.42).

😂 Scale Expert		
Справочники Кодировки Ин	нструменты Настройки Опрограмме	
	№ ▲ Производит Загружать 1 ТОВ Колб ✓	
< <u> </u>	Добавить Редактировать Удали	ъ

Рис. 7.2.42. Добавленный производитель в списке окна Knuehma Scale Expert

Флаг Загружать указывает, что производитель будет загружен в группу весов при следующей загрузке. После установки флагов Загружать в нужных строках нажмите кнопку Применить.

Добавленные таким образом производители будут отображаться в открывающемся списке на

вкладке **Параметры по умолчанию** окна **Добавление нового товара** (рис. 7.2.5) см. раздел <u>Товары</u>.

7.2.6 Продавцы

Для добавления продавца в справочник выберите пункт меню **Справочники -> Продавцы**. В открывшемся окне **Справочник продавцов** (рис. 7.2.43) нажмите кнопку **Добавить**.

🖾 Справочник пр	одавцов	
№ ФИО прода	вца	
1	- 1	
Добавить	Редактировать	Удалить

Рис. 7.2.43. Окно Справочник продавцов

В открывшемся окне Добавление нового продавца (рис. 7.2.44) введите имя продавца.

🚟 Добав/	🛎 Добавление нового продавца 🛛 🔊 🔊					
Номер	00					
ФИО:	Иванов А.А.					
	Сохранить Закрыть					

Рис. 7.2.44. Окно Добавление нового продавца

Для сохранения продавца в справочнике нажмите кнопку **Сохранить**. Запись добавленного продавца будет отображена в окне **Справочник продавцов** (рис. 7.2.45).

🐯 Спра	вочник пр		
Nº.	ФИО прод-	авца	
1	Иванов А.А		
До	бавить	Редактировать	Удалить

Рис. 7.2.45. Окно Справочник продавцов. Добавленная запись в списке

Для установки связи продавца с группой весов в окне *Клиента Scale Expert* откройте ветвь *Продавцы* дерева *Группы весов* (рис. 7.2.46). Нажмите кнопку *Добавить*.



Scale Expert				
Справочники Кодировки И	1нструменты	Настройки	О программе	
 Группы весов SM1 Sm2 Becы Maraзины Pekлама Pekлама Poqaвцы Картинки Ингредиенты Логотипы Ce Спец. сообщения Tosapы Tosapы Digi 	Nº ▲ Π	родавцы		Загружать
	Доб	авить		Применить Удалить

Рис. 7.2.46. Ветвь *Продавцы* дерева *Группы весов*

В открывшемся окне *Справочник продавцов* выберите запись продавца для добавления (рис. 7.2.47). Нажмите кнопку *Добавить*.

🖾 Scale Expert		
Справочники Кодир	овки Инструменты Настройки Опрограмме	
🖃 🐌 Группы весов	№ 🔺 Продавцы	Загружаты
🕂 📲 📲 🖬 SM1		
🖃 📲 🖬 sm2	🛎 Справочник продавцов 📃 🗖 🗙	
- 🔧 Весы	№ ФИО продавца	
📼 Магазині	1 Иванов А.А.	
🖻 Реклама		
— 🛃 Продавці		
🦉 Картинки		
из Ингредие		
шу Этикетки		
💌 Логотина		
н 🍙 Товары		
🕀 🥌 Digi		
E 0.9	Добавить	
		🖉 Применить
]	Добавить 9д.	алить

Рис. 7.2.47. Окно Справочник продавцов

Добавленная запись появится в списке окна *Клиента Scale Expert* (рис. 7.2.48).





Рис. 7.2.48. Добавленная запись продавца в списке окна Клиента Scale Expert

Флаг Загружать указывает, что продавец будет загружен в группу весов при следующей загрузке. После установки флагов Загружать в нужных строках нажмите кнопку Применить.

7.2.7 Магазины

Для добавления магазина в справочник выберите пункт меню *Справочники -> Магазины*. В открывшемся окне *Справочник магазинов* (рис. 7.2.49) нажмите кнопку *Добавить*.

🚟 Сп	равочник маг		
N≏	Шрифт	Магазин	
	Добавить	Редактировать	Удалить

Рис. 7.2.49. Окно Справочник магазинов

В открывшемся окне **Добавление нового магазина** (рис. 7.2.50) введите наименование магазина. Наименование магазина вводится в многострачном поле. В открывающемся списке выберите размер шрифта, которым будет напечатана строка наименования на этикетке.

🕿 Добавление нового магазина	×
Номер 00	
8 💌 Магазин 1	
Шрифт Строки магазинов	
Сохранить Закрыть	

Рис. 7.2.50. Окно Добавление нового магазина

Для добавления магазина в список нажмите кнопку 🚽. Для удаления записи из списка используйте кнопку 😂. На этикетке строка наименования магазина выводится указанным для нее размером шрифта. Каждая строка наименования выводятся с новой строки.

Для сохранения магазина в справочнике нажмите кнопку *Сохранить*. Запись добавленного магазина будет отображена в окне *Справочник магазина* (рис. 7.2.51).

🕮 Спра	вочник ма		
Nº	Шрифт	Магазин	
1	8	Магазин 1	
		1	
До	бавить	Редактировать	Удалить

Рис. 7.2.51. Окно Справочник магазинов. Добавленная запись в списке

Для установки связи магазина с группой весов в окне *Клиента Scale Expert* откройте ветвь *Магазины* дерева *Группы весов* (рис. 7.2.52). Нажмите кнопку *Добавить.*





Рис. 7.2.52. Ветвь Магазины дерева Группы весов

В открывшемся окне *Справочник магазинов* выберите запись магазина для добавления (рис. 7.2.53). Нажмите кнопку *Добавить*.

🖾 Scale Expert				
Справочники Кодир	овки Инструменты	Настройки О программ	ie	
🖃 🐥 Группы весов 🕀 📲 SM1	Nº △ Ma	агазины Загружать		
🖻 📲 🚦 sm2	🖾 Справочник маг	азинов		
—————————————————————————————————————	№ Шрифт 1 8	Магазин Магазин 1		
— 🕼 Геклама — 🕼 Продавці — Картинкі				
ингредие				
— 💓 Логотипь Порани сос				
Пексты				
E Bigi		Добавить		
		📀 Применить		
	Доба	евить Реда	ктировать	Удалить

Рис. 7.2.53. Окно Справочник магазинов

Добавленный магазин появится в списке окна *Клиента Scale Expert* (рис. 7.2.54).



Scale Expert	
Справочники Кодировки И	нструменты Настройки О программе
 Группы весов SM1 Sm2 Becы Maraзины Peклама Продавцы Картинки Ингредиенты Этикетки Этикетки Поготипы Спец. сообщения Тексты Товары Digi 	№ _ Магазины Загружать Магазин 1 Магазин 1 Мага

Рис. 7.2.54. Добавленная запись магазина в списке окна Клиента Scale Expert

Флаг Загружать указывает, что магазин будет загружен в группу весов при следующей загрузке. После установки флагов Загружать в нужных строках нажмите кнопку Применить.

7.2.8 Тексты

Для добавления текста в справочник выберите пункт меню **Справочники -> Тексты**. В открывшемся окне **Справочник текстов** (рис. 7.2.55) нажмите кнопку **Добавить**.

🖾 Спра	вочник тек	стов	
N°	Шрифт	Текст	
До	бавить	Редактировать	Удалить

Рис. 7.2.55. Окно Справочник текстов

В открывшемся окне **Добавление нового текста** (рис. 7.2.56) введите текст. Текст вводится в многострачном поле. В открывающемся списке выберите размер шрифта, которым будет напечатана строка текста на этикетке.

1	Добав/	пение нового текста	K
	Номер	00	
	8 💌		
	Шрифт	Строки текстов	
	8	Новый текст	
		Сохранить Закрыть	

Рис. 7.2.56. Окно Добавление нового текста

Для добавления записи текста в список нажмите кнопку 🛁. Для удаления записи из списка используйте кнопку 送. На этикетке строка текста выводится указанным для нее размером шрифта. Каждая строка текста выводятся с новой строки.

Для сохранения текста в справочнике нажмите кнопку **Сохранить**. Запись текста будет отображена в окне **Справочник текстов** (рис. 7.2.57).

🖾 Справочник текстов			
Nº.	Шрифт	Текст	
1	8	Новый текст	
Ло	бавить	Редактировать	Чладить

Рис. 7.2.57. Окно Справочник текстов. Добавленная запись в списке

Для установки связи текста с группой весов в окне *Клиента Scale Expert* откройте ветвь *Тексты* дерева *Группы весов* (рис. 7.2.58). Нажмите кнопку *Добавить*.



Scale Expert		
Справочники Кодировки Инст	рументы Настройки Опрограмме	
 Группы весов SM1 SM2 Sm2 Becы Maraзины Pekлама Pekлама Продавцы Kартинки Ингредиенты Логотипы Cneц. сообщения Toвары Digi 	V ² 🔺 Тексты Загружать	
	Добавить Редактирова	ть Удалить

Рис. 7.2.58. Ветвь Тексты дерева Группы весов

В открывшемся окне *Справочник текстов* выберите запись текста для добавления (рис. 7.2.59). Нажмите кнопку *Добавить*.

🖾 Scale Expert		
Справочники Кодир	вки Инструменты Настройки Опро	ограмме
🖃 🐥 Группы весов 🕀 📲 SM1	№ ∠ Тексты Загружа	гь
⊟ - # ∎ sm2	🛱 Справочник текстов	
	№ Шрифт Текст 1 8 Новый текст	
— 🖭 Реклама — 🕵 Продавці		
— 🦉 Картинки		
— 💷 Ингредие — 🛲 Этикетки		
🕶 Э. Логотипь Гез Спец. сог		
Пексты		
. ⊕ . ∰ Товары ⊕		
	Добавить	
	📀 Применит	ъ
	Добавить	Радактировать Удалить

Рис. 7.2.59. Окно Справочник текстов

Добавленный текст появится в списке окна *Клиента Scale Expert* (рис. 7.2.60).



😂 Scale Expert		
Справочники Кодировки И	нструменты Настройки Опрограмме	
Группы весов SM1 SM1 Sm2 Pеклама Pеклама G Продавцы Maraзины Mirpequentus Mirpequentus G Спец. сообщения Tekctu Tekctu Tosapu G Tosapu Joigi	№ Тексты Загружать 1 Новый те ✓ Применить Добавить Редактировать Удали	ть

Рис. 7.2.60. Добавленная запись текста в списке окна Клиента Scale Expert

Флаг Загружать указывает, что текст будет загружен в группу весов при следующей загрузке. После установки флагов Загружать в нужных строках нажмите кнопку Применить.

Максимальная длина текстового сообщения зависит от типа весов и составляет от 100 до 200 символов (см. инструкцию для конкретного весового оборудования). Используется для небольших надписей типа "Использовать до" или "Грн/кг" и т. п.

7.2.9 Реклама

Для добавления рекламного текста в справочник выберите пункт меню Справочники -> **Реклама.** В открывшемся окне Справочник рекламы (рис. 7.2.61) нажмите кнопку Добавить.

😂 Справочник рекламы			
Nº.	Шрифт	Реклама	
До	бавить	Редактировать	Удалить
_	7004		

Рис. 7.2.61. Окно Справочник рекламы

В открывшемся окне **Добавление новой рекламы** (рис. 7.2.62) введите рекламный текст. Текст вводится в многострачном поле. В открывающемся списке выберите размер шрифта, которым будет напечатана строка рекламы на этикетке.

🟯 Добав.	ление новой рекламы 🛛 🔀
Номер	00
8 💌	[Новая строка]
Шрифт	Строки рекламы
8	Строка рекламы1
	Сохранить Закрыть

Рис. 7.2.62. Окно Добавление новой рекламы

Для добавления записи рекламного текста в список нажмите кнопку 🖶. Для удаления записи из списка используйте кнопку 🛸. На этикетке строка рекламы выводится указанным для нее размером шрифта. Каждая строка рекламы выводятся с новой строки.

Для сохранения рекламы в справочнике нажмите кнопку **Сохранить**. Запись рекламы будет отображена в окне **Справочник рекламы** (рис. 7.2.63).

🛱 Справочник рекламы				
Nº.	Шрифт	Pe	клама	
1	8	Стр	ока рекламі	มโ
До	бавить	Редакт	ировать	Удалить

Рис. 7.2.63. Окно Справочник рекламы. Добавленная запись в списке

Для установки связи рекламы с группой весов в окне *Клиента Scale Expert* откройте ветвь *Реклама* дерева *Группы весов* (рис. 7.2.64). Нажмите кнопку *Добавить*.



Scale Expert		
Справочники Кодировки Ин	струменты Настройки Опрограмме	
Группы весов SM1 SM1 Sm2 Maraзины Pеклама Maraзины Pеклама Maraзины Maraзины Wнгредиенты Mirpequentu Mirpequentu Toroтипы Ciel cooбщения Tekctu Tosapu Joigi	№ ▲ Реклама Загружать	
	Добавить Редактировать Удали	ть

Рис. 7.2.64. Ветвь Реклама дерева Группы весов

В открывшемся окне **Справочник рекламы** выберите рекламный текст для добавления (рис. 7.2.65). Нажмите кнопку **Добавить**.

🛎 Scale Expert		
Справочники Кодиро	овки Инструменты Настройки Опрограмме	
🖃 🐥 Группы весов 🕀 📲 SM1	№ ⊿ Реклама Загружать	
⊡ # ∎ sm2	🛱 Справочник рекламы	
	№ Шрифт Реклама 1 8 Строка рекламы1	
🗄 📲 🔠 Digi	Добавить	
	Применить Добавить Редактировать	Удалить

Рис. 7.2.65. Окно Справочник рекламы

Добавленный рекламный текст появится в списке окна *Клиента Scale Expert* (рис. 7.2.66).



Scale Expert		
Справочники Кодировки Ин	нструменты Настройки Опрограмме	
 Группы весов SM1 Sm2 Sm2 Becы Maraзины Peклама Продавцы Картинки Ингредиенты Логотипы Cneu, сообщения Teксты Toвары Digi 	№	
	Добавить Редактировать Удали	гь

Рис. 7.2.66. Добавленная запись рекламного текста в списке окна Клиента Scale Expert

Флаг Загружать указывает, что рекламный текст будет загружен в группу весов при следующей загрузке. После установки флагов Загружать в нужных строках нажмите кнопку Применить.

Максимальная длина рекламного сообщения зависит от типа весов (см. инструкцию для конкретного весового оборудования).

7.2.10 Логотипы

Для добавления логотипа в справочник выберите пункт меню *Справочники -> Логотипы.* В открывшемся окне *Справочник логотипов* (рис. 7.2.67) нажмите кнопку *Добавить*.

🚟 Спр	авочник логотипов	
N²	Название логотипа	
До	бавить Редактировать Удалить	

Рис. 7.2.67. Окно Справочник логотипов

В открывшемся окне Добавление нового логотипа (рис. 7.2.68) введите название

логотипа. Для выбора файла логотипа нажмите кнопку **Выбрать,** в открывшемся окне выберите нужный графический файл.

🖾 Добавление но	вого логотипа		X
Номер:	00		
Название логотипа:			
Путь:			
			Выбрать
Cox	ранить	Закрыты	

Рис. 7.2.68. Окно Добавление нового логотипа

В поле **Путь** укажите путь к папке в весовом оборудовании, где будет сохранен загружаемый логотип (используется в **DIGI SM 700**).

Тип изображения будет автоматически сконвертирован в монохромный.

Изображение логотипа будет отображено в окне **Добавление нового логотипа** (рис. 7.2.69).

🛃 Добавление нов	юго логотипа	D
Номер:	00	
Название логотипа:	Logo1	
Путь:	J.	
	3	Выбрать
Сох	ранить Закрыть	

Рис. 7.2.69. Добавление нового логотипа. Изображение добавленного логотипа

Нажмите кнопку Сохранить. Новый логотип добавится в список окна Справочник логотипов (рис. 7.2.70).





Рис. 7.2.70. Окно Справочник логотипов. Новый логотип в списке

Для установки связи логотипа с группой весов, в окне *Клиента Scale Expert* откройте ветвь *Логотип* дерева *Группы весов* (рис. 7.2.71). Нажмите кнопку *Добавить*.



Рис. 7.2.71. Ветвь Логотипы дерева Группы весов

В открывшемся окне *Справочник логотипов* выберите логотип для добавления (рис. 7.2.72). Нажмите кнопку *Добавить*.

SystemGroup

2	icale Expe	rt			
Cr	равочники	Кодировки	Инструменты	Настройки	О программе
	🖾 Справ	очник логот	мпов	· · · ·	
	N ² 1	Название лого	липа		
			Добавить		
			Доб	іавить	іменить Удалить

Рис. 7.2.72. Окно Справочник логотипов

Добавленный логотип появится в списке окна *Клиента Scale Expert* (рис. 7.2.73).



Рис. 7.2.73. Добавленная запись логотипа в списке окна Клиента Scale Expert

Флаг Загружать указывает, что логотип будет загружен в группу весов при следующей загрузке. После установки флагов Загружать в нужных строках нажмите кнопку Применить.



7.2.11 Картинки

Для добавления картинки в справочник выберите пункт меню *Справочники -> Картинки*. В открывшемся окне *Справочник картинок* (рис. 7.2.74) нажмите кнопку *Добавить*.

🖾 Справочник картинок	
№ Название картинки	
Добавить Редактировать Удалить]

Рис. 7.2.74. Окно Справочник картинок

В открывшемся окне **Добавление новой картинки** (рис. 7.2.75). Для выбора файла картинки нажмите кнопку **Выбрать** и в открывшемся окне выберите нужный графический файл формата . **bmp**.

😂 Добавление нов	юй картинки			×
Номер:	00			
Название картинки:	Pic1			
Путь:	/opt/pcscale/files/img/			
			Выбрать	,
Сохр	анить	Закрыты		

Рис. 7.2.75. Окно Добавление новой картинки

В поле *Путь* укажите путь к папке в весовом оборудовании, где будет сохранен загружаемый файл (используется в **DIGI SM 700**).

В поле Название картинки введите название картинки.

Изображение картинки будет отображено в окне Добавление новй картинки (рис. 7.2.76).

🖾 Добавление нов	юй картинки			×
Номер:	00			
Название картинки:	bg_count			
Путь:	/opt/pcscale/files/img/b	og_count.bmp		
			Выбрать]
Сохр	анить	Закрыты]	

Рис. 7.2.76. Добавление новой картинки. Изображение добавленной картинки

Нажмите кнопку *Сохранить*. Новая картинка добавится в список окна *Справочник картинок* (рис. 7.2.77).

🕿 Справочник картинок		
Nº.	Название картинки	
1	bg_count	Hard Barry
		HALL BE ALL BE
		HARREN
		ALL
		ALL AND ALLAN
		HALFERTON
		- COLORA
		/opt/pcscale/files/img/bg_count.bmp
Доба	вить Редактировать Удалить	

Рис. 7.2.77. Окна Справочник картинок. Новая картинка в списке

Для установки связи картинки с группой весов, в окне *Клиента Scale Expert* откройте ветвь *Картинки* дерева *Группы весов* (рис. 7.2.78) и нажмите кнопку *Добавить*.



Рис. 7.2.78. Ветвь Картинки дерева Группы весов

В открывшемся окне *Справочник картинок* выберите картинку для добавления (рис. 7.2.79). Нажмите кнопку *Добавить*.



Рис. 7.2.79. Окно Справочник картинок

Добавленная картинка появится в списке окна *Клиента Scale Expert* (рис. 7.2.80).

'STEM**G**ROUF





Рис. 7.2.80. Добавленная картинка в списке окна Клиента Scale Expert

Флаг Загружать указывает, что картинка будет загружена в группу весов при следующей загрузке. После установки флагов Загружать в нужных строках нажмите кнопку Применить.

Для печати картинки на этикетке товара укажите ее в параметрах товара. Выберите пункт меню *Справочники -> Товары* и в открывшемся окне *Справочник товаров* (рис. 7.2.81) выберите нужный товар в списке. Нажмите кнопку *Редактировать*.

🖾 Справочник товаров						
🖃 Группы товаров	Название товара	Группа	PLU	Ξ	1. Основные параме	тры товара 🔺
Мясное	Ветчина Люкс	Мясное	НЕ НАЗНАЧЕН		PLU	Н/Д
	Kardana Manuananan	Manua			Название товара	Колбаса Московская
	Колоаса московская	мясное	НЕ НАЗНАЧЕН		Цена	67,45
					Название 1	Н/Д
					Название 2	Н/Д
					Название 3	Н/Д
					Название 4	н/д —
					Название для поиска	Н/Д
					Группа товаров	Мясное
					Количество	Н/Д
					Штрихкод	Н/Д
					Срок годности	Н/Д
					Себестоимость	Н/Д
					Тара	Н/Д
					Весовой товар	Н/Д
]				Ξ	2. Дополнительные	параметры товара
Побавить					Ручной ввод цены	Н/Д
Доодыны					Пата продажи	ln 🚬 💆
Редактировать	Добавить Редакт	ировать	Удалить	H	азвание товара	
Удалить	🔲 Обнов.					

Рис. 7.2.81. Окно Справочник товаров

В окне **Редактирование товара** перейдите на вкладку **Параметры по умолчанию** (рис. 7.2.82).
🕶 Редактирование товара	X						
Основные Дополнительные Параметры по умолчанию							
Картинки Печать на этикетке	Ссылки Связанный товар						
1. bg_count 6.							
2. 7.	 Ингредиент Спец. сообщение 						
3. 🗨 8.	Производитель Тип символа величины						
4. 9.							
5. 🗨 10.	 Видео Веб-страница 						
Отображение на кнопке в весах							
	Этикетки						
Просмотр картинки	№ 1-й этикетки № 2-й этикетки						
ALL AND A	Формат штрихкода N* Цицевоса армий штрихкод						
ALL	Выбрать						
Сохранить Закрыть							

Рис. 7.2.82. Окно Редактирование товара. Вкладка Параметры по умолчанию

В области *Картинки* задайте ссылки на картинки, которые будут выводиться на этикетке — в соответствующих полях из открывающегося списка выберите имя файла картинки.

Для сохранения установок нажмите кнопку Сохранить.

Так как картинка для печати может быть также указана в шаблоне этикетки (см. раздел <u>Редактор этикеток</u>). Для печати картинки, заданной в параметрах конкретного товара, на весах должны быть сделаны соответствующие настройки. В противном случае будет печататься картинка, указанная в шаблоне этикетки.

7.2.12 Видео

Для добавления видео в справочник выберите пункт меню *Справочники -> Видео.* В открывшемся окне *Справочник видео* (рис. 7.2.83) нажмите кнопку *Добавить*.

🖾 Справочник видео	
№ Название видео	
Добавить Редактировать Удалить	

Рис. 7.2.83. Окно Справочник видео

В открывшемся окне **Добавление нового видео** (рис. 7.2.84) нажмите кнопку **Выбрать файл** и в открывшемся окне выберите нужный видео файл формата **.mpg**.

STEMGROU

🛎 Добавление нового видео	×
Номер: 00	
Название видео: Video	
Путь: /opt/pcscale/files/mpeg/black_ntsc.mpg	
🔽 Обновлять данные	
Выбрать файл	
Сохранить Закрыть	

Рис. 7.2.84. Окно Добавление нового видео

В поле Название видео введите название видео.

В поле **Путь** укажите путь к папке в весовом оборудовании, где будет сохранен загружаемый файл.

Флаг **Обновлять данные** используется при редактировании записи видео. Для редактирования в окне **Справочник видео** (рис. 7.2.85) выберите запись видео и нажмите кнопку **Редактировать**. Если флаг не установлен, сохранятся только изменения в поле **Путь**.

Нажмите кнопку **Сохранить**. Новый файл видео добавится в список окна **Справочник видео** (рис. 7.2.85).

1	🕮 Спра	вочник видео	
	N≗	Название видео	
		Video	
			/opt/pcscale/files/mpeg/black_ntsc.mpg
	Доба	зить Редактировать Удалить	

Рис. 7.2.85. Окно Справочник видео. Новое видео в списке

Загрузку видео файлов поддерживают весы модели *DIGI SM-700(710)*. Для установки связи видео с группой весов, в окне *Клиента Scale Expert* откройте ветвь *Видео* дерева *Группы весов* (рис. 7.2.86) и нажмите кнопку *Добавить*.



Scale Expert		
Справочники Кодировки И	нструменты Настройки О программе	
d700 d700	№ △ Видео Загружать	
	Добавить	Удалить

Рис. 7.2.86. Ветвь **Видео** дерева **Группы весов**

В открывшемся окне *Справочник видео* выберите видео для добавления (рис. 7.2.87). Нажмите кнопку *Добавить*.

🖾 Scale Exper	t	
Справочники	Кодировки Инструменты Настройки О программе	
±€ bz1	№ △ Видео Загружать	
🖹 🖾 Спра	звочник видео	
N≗	Название видео	
1	Video	
	/opt/pcscale/files/mpeg/black_nts	:c.mpa
	Добавить	
	Іультимедиа	
	овары О Орименить	
<	Добавить	Удалить

Рис. 7.2.87. Окно Справочник видео

Добавленное видео появится в списке окна *Клиента Scale Expert* (рис. 7.2.88).





Рис. 7.2.88. Добавленное видео в списке окна Клиента Scale Expert

Флаг Загружать указывает, что видео будет загружено в группу весов при следующей загрузке. После установки флагов Загружать в нужных строках нажмите кнопку Применить.

Мультимедийные возможности электронных весов **DIGI SM-700(710)** позволяют загружать списки видео файлов для последовательного воспроизведения.

Для создания списка видео файлов откройте ветвь **Списки видео** дерева **Группы весов** (рис. 7.2.89).



Рис. 7.2.89. Ветвь Списки видео дерева Группы весов

Нажмите кнопку Добавить.

В окне **Добавление нового списка видео** (рис. 7.2.90) в открывающемся списке выберите название видео (должно быть добавлено в ветви **Видео**). Для добавления в список выбранного видео нажмите кнопку . Для удаления видео из списка выберите запись, которую нужно удалить и нажмите кнопку . Для перемещения по списку используйте кнопки с изображением стрелок.

🖾 Доба	вление нового списка видео		
N≗	Название видео	Путь к файлу	
1	Video	/opt/pcscale/files/mpeg/black_ntsc.mpg	
Video		🗾 🖶 🕤 🕥 😋 🗱 Сохранить	Закрыты
	B 7 0 0 0		

Рис. 7.2.90. Окно Добавление нового списка видео

После того как список сформирован, нажмите кнопку **Сохранить**. Добавленный список появится в списке окна **Клиента Scale Expert** (рис. 7.2.91).

TEMGROUI





Рис. 7.2.91. Добавленный список видео в списке окна Клиента Scale Expert

Флаг Загружать указывает, что список видео будет загружен в группу весов при следующем импорте.

Добавленные таким образом видео будут отображаться в открывающемся списке на вкладке **Параметры по умолчанию** окна **Добавление нового товара** (рис. 7.2.5) см. раздел <u>Товары</u>.

7.2.13 Web-страницы

Для добавления Web-страницы в справочник выберите пункт меню Справочники -> Вебстраницы. В открывшемся окне Справочник веб-страниц (рис. 7.2.92) нажмите кнопку Добавить.

🖾 Справочник ве б-страниц		
Nº Название веб-страницы		
Добавить Редактировать	Удалить	

Рис. 7.2.92. Окно Справочник веб-страниц

В открывшемся окне **Добавление новой веб-страницы** (рис. 7.2.93). Для выбора Webстраницы нажмите кнопку **Выбрать** и в открывшемся окне выберите нужный файл формата .htm.

🛎 Добавление новой веб-страницы	X
Hомер: 00 Hазвание веб-страницы: enet Путь: /opt/pcscale/files/html/enet.htm	Выбрать
Сохранить Закрыть	

Рис. 7.2.93. Окно Добавление новой Web-страницы

В поле Название веб-страницы введите название Web-страницы.

В поле **Путь** укажите путь к папке в весовом оборудовании, где будет сохранен загружаемый файл.

Нажмите кнопку **Сохранить**. Новая Web-страница добавится в список окна **Справочник веб***страниц* (рис. 7.2.94).

🕮 Спра	равочник веб-страниц	
N≗	Название веб-страницы	
1	enet	
	/opt/pcscale/files/html/ene	et.htm
Доба	обавить Редактировать Удалить	

Рис. 7.2.94. Окно Справочник веб-страниц. Новая Web-страница в списке

Чтобы *Scale Expert* распознал и загрузил в весы файлы изображений, которые прилагаются к Web-странице и хранятся в отдельной папке, эти файлы должны располагаться в папке с именем <*uмя_html_файла>.files*. Например, если имя файла *enet.htm*, то имя папки с файлами изображений — *enet.files*.

Загрузку Web-страницы поддерживают весы модели **DIGI SM-700(710)**. Для установки связи Web-страницы с группой весов, в окне **Клиента Scale Expert** откройте

ветвь Веб-страницы дерева Группы весов (рис. 7.2.95) и нажмите кнопку Добавить.





Рис. 7.2.95. Ветвь Веб-страницы дерева Группы весов

В открывшемся окне *Справочник веб-страниц* выберите Web-страницу для добавления (рис. 7.2.96). Нажмите кнопку *Добавить*.

🖾 Scale Expert		
Справочники	Кодировки Инструменты Настройки О программе	
ter and terms to be a second	№ ▲ Веб-страни∟ Загружать	
🖣 🖾 Спра	вочник веб-страниц	
Nº.	Название веб-страницы	
1	enet	
	dent te see de Wite distant later	
	Добавить	
	јльтимедиа	
DI @⊡ ⊡	вары	
±		Hangura
		анинь

Рис. 7.2.96. Окно Справочник веб-страниц

Добавленная Web-страница появится в списке окна Клиента Scale Expert (рис. 7.2.97).



Рис. 7.2.97. Добавленная Web-страница в списке окна Клиента Scale Expert

Флаг Загружать указывает, что Web-страница будет загружена в группу весов при следующей загрузке. После установки флагов Загружать в нужных строках нажмите кнопку Применить.

Мультимедийные возможности электронных весов **DIGI SM-700(710)** позволяют загружать списки Web-страницы и заставки.

Для создания списка Web-страниц откройте ветвь Списки веб-страниц дерева Группы весов (рис. 7.2.98).



Рис. 7.2.98. Ветвь Списки веб-страниц дерева Группы весов

Нажмите кнопку Добавить.

В окне **Добавление нового списка веб-страниц** (рис. 7.2.99) в открывающемся списке выберите название Web-страницы (должна быть добавлена в ветви **Веб-страницы**). Для добавнления в список выбранной Web-страницы нажмите кнопку . Для удаления Web-страницы из списка выберите запись, которую нужно удалить и нажмите кнопку . Для перемещения по списку используйте кнопки с изображением стрелок.

😂 Добавление нового списка веб-страниц									
N≗	Период	Период прокрутки	Дельта	Название веб-страницы	l	Путь к файл	y		
1	500	1	1	enet		/opt/poscale/	/files/html/er	net.htm	
			Пе	риод					
Веб-стран	ница	Пе	ериод пр	окрутки Дельт	·a 🔒			Сохранить	Закрыть
enet		-	500	1 1					

Рис. 7.2.99. Окно Добавление нового списка веб-страниц

После того как список сформирован нажмите кнопку **Сохранить**. Добавленный список появится в списке окна **Клиента Scale Expert** (рис. 7.2.100).

Рис. 7.2.100. Добавленный список Web-страниц в списке окна Клиента Scale Expert

Флаг Загружать указывает, что список Web-страниц будет загружен в группу весов при следующем импорте.

Для загрузки заставки откройте ветвь Заставка дерева Группы весов (рис. 7.2.101).

Рис. 7.2.101. Ветвь Заставка дерева Группы весов

Нажмите кнопку Добавить.

SystemGroup

В окне **Добавление новой заставки** (рис. 7.2.102) в открывающемся списке выберите название Web-страницы (должна быть добавлена в ветви **Веб-страницы**, как Web-страница). Для добавления в список выбранной заставки нажмите кнопку —. Для удаления заставки из списка выберите запись, которую нужно удалить и нажмите кнопку . Для перемещения по списку используйте кнопки с изображением стрелок.

	🗷 Доба	вление но	вой застав	ки						
ľ	N≗	Период	Период прокрутки	Дельта	Назва веб-ст	ние раницы	Путь к фай	лу		
	1	500	1		enet		/opt/pcscale	e/files/html/ei	net.htm	
l		_	_				_			
	Веб-стрэч	40.5	Πε	пе ап доиае	риод окрутки	Дельта			- 1	
İ	enet	ица	-	500	1	1		S 😸	Сохранить	Закрыты
1						,				

Рис. 7.2.102. Окно Добавление новой заставки

Добавленные таким образом Web-страницы будут отображаться в открывающемся списке на вкладке **Параметры по умолчанию** окна **Добавление нового товара** (рис. 7.2.5) см. раздел <u>Товары</u>.

7.2.14 Лотки

Загрузку лотков поддерживают весовые этикеровщики-упаковщики серии **DIGI AW-3600 (AW-4600)**, предназначенные для взвешивания, упаковки и этикетирования продукции в автоматическом и полуавтоматическом режимах.

Для добавления лотка в справочник выберите пункт меню *Справочники -> Лотки.* В открывшемся окне *Справочник лотков* (рис. 7.2.103) нажмите кнопку *Добавить*.

2	Спра	вочник лотков									
	NUM	NAME	TARE	WRAPPERTARE	TRAYTYPE	WIDTH	HEIGHT	DEPTH	FILMLENGTH	TENTION	WRAPPINGSPEEL
1		п				10					
											Þ
		D - <i>ć</i>			D			1			
		Добавить	, ,		Ред	актироваті	b			Эдалить	

Рис. 7.2.103. Окно Справочник лотков

В открывшемся окне **Добавление нового лотка** (рис. 7.2.104) введите значения необходимых полей и нажмите кнопку **Сохранить**. Запись с введенными данными появится в окне **Справочник лотков**.

🔤 Добавление н	ового лотка	
NIIM	00	
NAME		
TABE		
WRAPPERTARE		
WIDTU		
WIDTH		
HEIGHT		
DEPTH		HEATERSTOPPOS
FILMLENGTH		PRESTRETCH
TENTION		🖂 WRAPPINGSPEEDLOW 🖂 LABELINGPRIORITY
HEATERLEVEL		🖂 LABELMETODMANUAL 🛛 HEATERSPEEDSLOW
LABELPOSITION		CONTINIOUS 🔽 PRESSERUSE
TENTIONTFRONT		
	Сохранить	Закрыть

Рис. 7.2.104. Окно Добавление нового лотка

За подробным описанием особенностей использования и загрузки лотков в весовые этикеровщики-упаковщики обращайтесь к инструкции конкретной модели оборудования.

Для установки связи лотка с группой весов в окне *Клиента Scale Expert* откройте ветвь *Лотки* дерева *Группы весов* (рис. 7.2.105) и нажмите кнопку *Добавить*.

😂 Scale Expert		
Справочники Кодировки Ин	струменты Настройки О программе	
Группы весов SM1 SM1 Sm2 Digi Sg1 Digi Sg2 Digi Sg2 d700 Sg2 d700 Sg2 d700 Sg2 d700 Sg2 d700 Sg2 G700 G2 G2	№ Лотки Загрузить	
	Добавить	Удалить

Рис. 7.2.105. Ветвь *Лотки* дерева *Группы весов*

В открывшемся окне *Справочник лотков* выберите лоток для добавления (рис. 7.2.106). Нажмите кнопку *Добавить*.

🕮 Спра	вочник лотков									
NUM	NAME	TARE	WRAPPERTARE	TRAYTYPE	WIDTH	HEIGHT	DEPTH	FILMLENGTH	TENTION	WRAPPINGSPEEL
1	11				10					
•										►
				ļ	Добавить					

Рис. 7.2.106. Окно Справочник лотков

Добавленный лоток появится в списке окна *Клиента Scale Expert* (рис. 7.2.107).

🕿 Scale Expert		
Справочники Кодировки И	Інструменты Настройки Опрограмме	
 Группы весов SM1 Sm2 Digi bz1 bzs d700 d3600 Becы Maraзины Peклама Продавцы Картинки Ингредиенты Cneц. сообщения Teксты Лотки Товары 	Л 1 1 3агрузить 1 1 1 ▼	
	Добавить Удали	пь

Рис. 7.2.107. Добавленная запись лотка в списке окна *Клиента Scale Expert*

Флаг Загружать указывает, что лоток будет загружен в группу весового оборудования при следующей загрузке. После установки флагов Загружать в нужных строках нажмите кнопку Применить.

7.2.15 Строки прокрутки

Строки прокрутки — сообщения, которые отображаются на табло весов во время простоя, используются только в весах **DIGI**.

Для добавления строк прокрутки в справочник выберите пункт меню **Справочники** -> **Строки прокрутки**. В открывшемся окне **Справочник строк прокрутки** (рис. 7.2.108) нажмите кнопку **Добавить**.

🚟 Спр	🛎 Справочник строк прокрутки 📃 🗖 🔀					
Nº.	Шрифт	Строка прокрутки				
			Hanarm			
д	ооавить	гедактировать	эдалить			

Рис. 7.2.108. Окно Справочник строк прокрутки

В открывшемся окне **Добавление новой строки прокрутки** (рис. 7.2.109) введите текст. Текст вводится в многострочном поле. В открывающемся списке выберите размер шрифта, которым будет выводиться строка прокрутки на табло.

8 J	🗃 Добавление новой строки прокрутки 🛛 🛛 🔀						
Ho	мер	00					
8	•	[Новая строка прокрутки]	- 😫 😫				
Ш	рифт	Строки строк прокрутки					
8		Строка прокрутки 1					
			-				
		Сохранить Закрыть					

Рис. 7.2.109. Окно Добавление новой строки прокрутки

Для добавления записи текста в список нажмите кнопку 🚽. Для удаления записи из списка используйте кнопку 😂. На табло строка прокрутки выводится указанным для нее размером шрифта.

Для сохранения текста в справочнике нажмите кнопку **Сохранить**. Запись будет отображена в окне **Справочник текстов** (рис. 7.2.110).

🕮 Спра	🛎 Справочник строк прокрутки 📃 🗖								
Nº.	Шрифт		Строка прокру	тки					
1	8		Строка прокрут	ки 1					
До	бавить	Pe	дактировать	9,	далить				

Рис. 7.2.110. Окно Справочник строк прокрутки. Добавленная запись в списке

Загрузка строк прокрутки в группы весов в настоящей версии ПО не реализована.

7.2.16 Пользователи

По умолчанию в системе присутствует пользователь с логином и паролем *admin* и правами администратора.

Для создания записей новых пользователя выберите пункт меню **Справочники** -> **Пользователи** (рис. 7.2.111).

🐯 So	ale Exper	t						×
Спр	авочники	Кодировки	Инструменты	Настройки	О программе			
۵	Товары			Группы весов				٦
Ø	Группы то	варов						
ME	Ингредие	нты						
CE	Специалы	ные сообщения						
ΠΞ	Производі	ители						
2	Продавцы	I						
:m	Магазины							
	Тексты							
PE	Реклама							
₩3	Логотипы							
	Картинки							
2	Видео							
	Веб-стран	ицы						
	Лотки							
9	Строки пр	окрутки						
	Пользоват	гели						
			Да	бавить	Редакт	ировать	Удалить	

Рис. 7.2.111. Пункт меню Пользователи

Откроется окно Справочник пользователей (рис. 7.2.112).

5	🖥 Scale Expert 📃 🗖 🔀						
	Справочн	🕾 Справочник пользователей 📃 🗖 🔀					
ľ	— 🐥 Гру	Код	Логин	ФИО	Статус		
		1	admin	АДМИНИСТРАТОР ПО УМОЛЧАНИЮ	Администратор		
			Добавить	Редактировать	Удалить		
				Редактировать	Удали	ТЬ	

Рис. 7.2.112. Окно Справочник пользователей

Для добавления нового пользователя нажмите кнопку **Добавить** и в открывшемся окне (рис. 7.2.113) введите данные нового пользователя.

SystemGroup

Scale Expert	
А Справочник пользователей	
ФИ0; Петренко В.А. Логин: Реtrenko Пароль:	
Годтверждение пароля: 	
Сохранить	Закрыть
Добавить Ред Добавить Добавить	актировать Удалить Удалить Удалить

Рис. 7.2.113. Окно Добавление нового пользователя

Установленный флаг *Администратор* или *Суперменеджер* означает, что пользователю будут предоставлены соответствующие права. Если эти флаги не установлены, пользователю предоставляются права менеджера.

Администратор может создавать новых пользователей и назначать им права.

Суперменеджер имеет доступ ко всем группам товаров.

Для сохранения введенных параметров нажмите кнопку *Сохранить*. Новый пользователь появится в справочнике пользователей (рис. 7.2.114).

📰 Scale Ex	kpert			[
Справочн	🕮 Спра	авочник пользоі	вате ле й		
— 🐌 Гру	Код	Логин	ФИО	Статус	
	1	admin	АДМИНИСТРАТОР ПО УМОЛЧАНИЮ	Администратор	
	4	Petrenko	Петренко В.А.	Менеджер	
		Добавить	Редактировать	Удалить	
			Добавить Редактирова	ть Удали	ть

Рис. 7.2.114. Запись нового пользователя в справочнике

7.3 Мультимедиа

Мультимедиа эта основная сущность для весов модели *DIGI SM-700(710)*. В ней задается, какой из списков видео, Web-страниц и заставка будет использоваться.

Для ввода параметров мультимедиа в дереве весов выберите ветвь **Мультимедиа** (рис. 7.3.1).

Рис. 7.3.1. Ветвь Мультимедиа в дереве весов

В открывшемся окне **Добавление нового мультимедиа** (рис. 7.3.2) в поле **Список веб**страниц из открывающегося списка выберите номер списка Web-страниц в <u>справочнике</u>.

Список веб-страниц Список видео
Список видео
Заставка
E-mail
Сохранить Закоьль

Рис. 7.3.2. Окно Добавление нового мультимедиа

В поле Список видео из открывающегося списка выберите номер списка видео.

В поле Заставка из открывающегося списка выберите номер заставки.

В поле *E-mail* укажите адрес электронной почты (подробные указания по использованию электронного адреса см. инструкцию весового оборудования).

Для очистки поля нажмите кнопку 🖊.

После ввода значение всех полей для сохранения мультимедиа нажмите кнопку *Сохранить*. Созданный мультимедиа появится в списке окна *Клиента Scale Expert* (рис. 7.3.3).

😤 Scale Expert				
Справочники Кодировки	Инс	струменты Настройки Ог	программе	
 Вс1 Всз Продавцы Вес-страницы Списки веб-страниц Заставки Картинки Ингредиенты Этикетки Спец. сообщения Производители Тексты Видео Списки видео Мультимедиа Товары 		N° ▲ Загрух 1	xat	
<>		Добавить	Редактировать Удал	ить

Рис. 7.3.3. Созданный мультимедиа в списке окна Клиент Scale Expert

Флаг Загружать указывает, что мультимедиа будут загружены в группу весов при следующем импорте.

7.4 Кодировки

Для того чтобы открыть справочник кодовых страниц выберите пункт меню *Кодировки*. Откроется окно *Справочник кодировок* (рис. 7.4.1).

Scale Expert		
Справочники Кодир	ровки Инструменты Настройки Опрограмме	
🖃 🖞 Группы весов	N* / Гоновы весов П Параметры гонопы ве	сов
🚊 📲 SM1	🖾 Справочник кодировок 📃 🗖 🔀 🛄	
-зя Весы	Название кодировки	M-100/SM-300/SM-
— 📼 Магазин	WIN WIN	
🖻 Реклама	а на	
🛛 🌆 Продавці	u la	
— 👰 Картинки	L	
••••••••••••••••••••••••••••••••••••••	e	
🔤 🛄 Этикетки		
— 🖭 Логотипь		
📼 Спец. сос	4	
🗐 Тексты		
	Добавить Редактировать Удалить	
	Добавить Редактировать	Удалить
P		

Для добавления новой кодировки нажмите кнопку Добавить. Откроется окно Добавление

Рис. 7.4.1. Окно Справочник кодировок

новой кодировки (рис. 7.4.2).

Для создания новой кодировки будут предложены две стандартные кодировки: **DOS** кодировка **CP866** и **Windows CP1251**. Кодировки выбираются в поле *Кодировка по умолчанию* (рис. 7.4.2). Для выбора кодировки по умолчанию установите соответствующий флаг.

🖾 Добавление	новой кодир	D BK	и	×
ANSI	ASCII		Кодировка по уг	молчанию:
ט' (0)	0		WIN (CP1251))
ช' (1)	1		O DOS (CP866)	
<mark>ט</mark> ' (2)	2			
ʻb' (3)	3		Экспорт	Импорт
ʻb' (4)	4			
ט' (5)	5			
ט' (6)	6			
ט' (7)	7			
<mark>ט</mark> ' (8)	8		Название	
ט' (9)	9			
<mark>ט</mark> ' (10)	10			
ช' (11)	11			
ช' (12)	12			
ช' (13)	13			
ט' (14)	14			
ช' (15)	15			
ช' (16)	16			
ช' (17)	17			
ช' (18)	18			
ז' (19)	19	-	Сохранить	Закрыты

Рис. 7.4.2. Окно Добавление новой кодировки

В окне расположена таблица соответствия символов. Таким образом, для любого символа (с **ASCII**- кодом от 0 до 255) можно присвоить символ с другим кодом.

Для изменения символа два раза щелкните левой кнопкой мыши на коде **ASCII**, который нужно изменить. Введите новый код.

В поле *Название* введите название новой кодировки. Для сохранения кодировки нажмите кнопку *Сохранить*. Новая кодировка появится в списке окна *Справочник кодировок* (рис. 7.4.3).

🛱 Scale Expert		
Справочники Кодиро	овки Инструменты Настройки Опрограмме	
🖃 🐌 Группы весов 🔒	N* / Гоновы весов П Параметры гонор	ы весов
🖻 📲 SM1	🖾 Справочник кодировок 📃 🗖 🔀 🕌	
📑 Весы	Название кодировки	MT IGLSM-100/SM-300/SM-
🔤 Магазині	WIN	/IN
📼 🖭 Реклама	1	/д
— 🔝 Продавці	<u> </u>	.a
— 🖲 Картинки		
— 🗷 Ингредие		
🔤 📷 Этикетки		
🐨 🕎 Логотипь		
Спец. сос		
🔲 Тексты		
н 🗐 Говары		
🛨 📲 sm2	Добавить Редактировать Удалить	
	Добавить Редактировать	Удалить

Рис. 7.4.3. Новая кодировка в списке окна Справочник кодировок

Для редактирования кодировки выберите строку кодировки в списке (рис. 7.4.3) и нажмите кнопку **Редактировать**. Окно редактирования кодировки аналогично изображенному на рис. 7.4.2. В поле **Название** будет присутствовать название редактируемой кодировки.

Для переименования кодировки выберите кодировку в списке, нажмите кнопку **Редактировать** и введите новое имя в поле **Название**.

Для удаления кодировки выберите нужную кодировку в списке и нажмите кнопку Удалить.

Есть возможность экспортировать кодировку в текстовый файл. Выберите кодировку и нажмите кнопку **Редактировать**. В окне **Редактирование кодировки** нажмите кнопку **Экспорт**. В открывшемся окне укажите имя файла, в который будет выполняться экспорт.

Возможно импортировать кодировку в текстовый файл. Выберите кодировку, нажмите кнопку *Редактировать*. В окне *Редактирование кодировки* нажмите кнопку *Импорт*. В открывшемся окне укажите имя файла, в который будет импортирована кодировка.

Для каждой группы весов можно назначить свою кодовую страницу.

В окне *Клиента Scale Expert* выберите нужную группу весов из списка и нажмите кнопку *Редактировать*. В открывшемся окне *Редактирование группы* весов (рис. 7.4.4.) в поле *Кодировка* из открывающегося списка выберите кодировку. Нажмите кнопку *Сохранить*.

Редактировани	е группы весов	×
Номер	001	
Название	SM1	Ĩ
Тип весов	DIGI SM-100/SM-300/SM-500/DI-90/DP-90]
Кодировка	WIN -	
Описание		
Связынные сегменты	Мясное ОК Молочное	
Сохра	Загружать нить Закрыть	

Рис. 7.4.4. Окно Редактирование группы весов

Выбрать кодировку также можно непосредственно при создании группы весов.

7.5 Импорт файлов

В программу Scale Expert возможен импорт данных из сторонних программ. Для импорта служат txt-файлы, описанные ниже.

Импорт происходит из программы *Сервер Scale Expert*. Расположение файлов импорта указывается в утилите <u>Настройка сервера и БД</u>.

Когда **Сервер Scale Expert** при очередном обращении к базе данных обнаруживает файлы импорта в указанной директории, он автоматически загружает данные из этих файлов, если они сформированы корректно.

Требования к файлу импорта данных:

1. Файл импорта данных в программу **Scale Expert** представляет собой текстовый файл с разделителями полей ';' (*h3B*) и разделителями строк (два байта — *h0D* и *h0A*). Длина каждого поля неограничена, но если она будет превышать длину записи в базе данных **Scale Expert**, то лишние символы будут игнорироваться.

2. Если значение поля пустое, то в этом поле не должно быть ни одного байта.

3. Все числовые поля должны быть представлены в десятичной системе исчисления, если не указана другая система исчисления. Числовое поле, содержащее действительное значение, в качестве разделителя целой и дробной части должно использовать точку.

4. Для логических полей следует использовать '0' (*h*30) как **ЛОЖЬ** и '1' (*h*31) как ИСТИНА.

- 5. Формат времени: **ЧЧ:ММ**.
- 6. Формат даты: ГГГГММДД.

7. Ни в одном поле нельзя использовать знак ';' (*h3B*) для записи значения, если не указано обратное.

8. В файле не должно быть ни одного нулевого байта (*h00*). Нарушение этого условия наверняка приведет к потере информации.

9. Файл должен обязательно заканчиваться символами *h0D* и *h0A*.

В настоящей версии Scale Expert Server 2.1 возможно импортирование только справочника товаров с помощью файла Article.txt. Описание файла приведено в таблице 7.1. Жирным шрифтом в таблице выделены поля, которые не могут быть пустыми.

Таблица 7.1. Поля файла Article.txt

1	Название поля	Тип	Мах кол-во символов	Описание
1	NumArticle	Int	10	Уникальный номер артикула
2	Up_GroupArticle	Int	10	Номер группы, в которую вложен данный артикул
3	Name	Str	412	Строки названия артикула и их шрифты
4	Price	Real	15,2	Цена
5	InputPrice	Bool	1	Разрешить ручной ввод цены артикула при взвешивании
6	BarcodeFormat	Int	2	Формат штрихкода
7	EAN	Str	13	Значение штрихкода
8	Weighed	Bool	1	Если ИСТИНА – товар весовой, иначе – штучный
9	SaleByDate	Int	10	Дата продажи (в днях)
10	SaleByTime	Time	8	Время продажи
11	InputSaleByTime	Bool	1	Разрешить ручной ввод времени продажи товара при взвешивании
12	PackedDate	Int	10	Дата упаковки
13	PackedTime	Time	8	Время упаковки
14	InputPackedTim e	Bool	1	Разрешить ручной ввод времени упаковки товара при взвешивании
15	UsedPDateForS Date	Bool	1	Использовать дату упаковки как дату продажи
16	UsedByDate	Int	10	Срок годности (в днях)
17	Cost	Real	15,2	Стоимость
18	Tare	Real	15	Вес тары
19	Quantity	Real	15,3	Количество
20	QuanSymbol	Int	1	Единицы измерения
21	Ingredient	Str	1545	Ингредиенты
22	SpecMessage	Str	824	Специальное сообщение
23	Up_GroupScale	Str	25	Группа весов для PLU этого артикула
24	Up_Group	Int	2	Товарная группа для PLU этого артикула
25	Num	Int	4	Номер PLU для этого артикула
26	Up_Label1	Int	2	Этикетка № 1 для PLU этого артикула
27	Up_Label2	Int	2	Этикетка № 2 для PLU этого артикула
28	Font	Str, Hex	4	Шрифты строк названия для PLU

Необходимо обязательно указать:

- уникальный номер артикула (используется в качестве номера PLU);

- название артикула;

- цену;

- формат штрихкода (обычно в <u>справочнике товаров</u> номер 5 для весового и 8 для штучного товара);

- значение штрихкода (обычно 13 цифр);

- тип товара — весовой или штучный;

- Этикетка ¹ 1 для PLU этого артикула;

Строки названия артикула задаются в поле *Name* с разделителем TAB 0x09 (¶)

...;S1 ¶ S2¶S3;....

Здесь S1, S2, S3 — значение первой, второй и третьей строк названия соответственно.

Шрифты строк названия для PLU указываются в поле *Font* и назначаются импортируемому PLU. Шрифты указываются в 16-ричной системе без разделителей:

...;5A8;

5А8 – шрифты I, II и III строк названия соответственно. Значения шрифтов – 5 (М1), 10 (L1), 8 (М4).

Любые из параметров могут быть пустыми.

Если вторая строка названия отсутствует, а третья — присутствует, следует задать строку названия в таком формате:

S1 ¶¶ S3

А строку шрифтов – в таком формате (между 5 и 8 вместо А — пробел):

58

Если поля **Up_GroupScale** или **UP_Group** пустые, то новый товар не будет создан. Если значение указано, будет создан товар с новым номером PLU в группе весов **Up_GroupScale** и товарной группе **Up_Group**. Если указанная товарная группа не существует, новый товар с PLU не будет создан.

Если новый товар должен быть создан и в поле **Num** указано какое-либо значение, будет создан новый товар с данным номером. Если PLU с таким номером уже существует, то новый товар заменит старую запись.

Причение! Если в базе данных есть товар с номером артикула как у импортируемого, то ВСЕ его параметры будут перезаписаны в соответствии с данными файла импорта.

Если поле Num не заполнено, то номера всех артикулов будут указываться по порядку.

Группы товаров создаются автоматически.

Если указана существующая группа товаров (сегмент), которая связана с какой-либо группой весов, то после импорта товаров возможно осуществление автоматической загрузки новых и обновленных товаров, соответствующих указанному выше условию в весоупаковочное оборудование.

Период автоматической загрузки (часть суток, когда автоматическая загрузка будет происходить) указывается в файле конфигурации сервера. Чтобы автоматическая загрузка происходила круглосуточно, нужно указать начало и конец периода в одно и то же время, но не в 00:00.

Если ваша версия *Scale Expert Server* отлична от 2.1, эта инструкция может быть для нее неактуальна.

7.6 Редактор этикеток

Возможность создавать этикетки с помощью редактора этикеток существует только для весов марки *DIGI* модели *SM-100/SM-300/SM-500/DI-90/DP-90*, а также для *SM-700(710)*. Для прочих моделей и марок этикетки программируются непосредственно на весовом оборудовании.

Для создания шаблона этикетки в группе весов выберите ветвь Этикетки (рис. 7.6.1).

Рис. 7.6.1. Ветвь Этикетки дерева Группы весов

Нажмите кнопку **Добавить**. Откроется окно **Редактор этикетки** (рис. 7.6.2).

SystemGroup

Рис. 7.6.2. Окно Редактор этикетки

Для создания нового шаблона этикетки выберите пункт меню **Этикетка -> Новая Этикетка** (рис. 7.6.3). Все пункты меню доступны по нажатию соответствующих кнопок на панели инструментов. При наведении курсора на кнопку панели инструментов открывается контекстная подсказка, содержащая название пункта меню.

SystemGroup

	III Редактор этикетки для весов DIGI SM300 📃 🗖 🔀						
Эти	кетка	Поля Вид Вы×	ход				
*	Новая э	тикетка					
😅 Открыть из файла							
🔚 Сохранить в файл							
~	Canitara		2 3 3 4 4 4 4 5 5				
	CBONCTE	азтикетки	1	· · · · · · · · ·			
10.0				:::::			
968 8	E						
R	5 5						
3 ¹ 2007							
				[
				:::::			
	<u></u>						
	1 3						
			Товарная Верс	ия:2.0.1.5 🏒			

Рис. 7.6.3. Пункт меню Этикетка -> Новая Этикетка

Для задания размера этикетки выберите пункт **Свойства этикетки**. В открывшемся окне (рис. 7.6.4). укажите в одноименных полях высоту и ширину этикетки в миллиметрах.

🚸 Свойства эт	гике тки	1	X			
Высота 🛅	÷	Ширин	Ha 58			
Тип этикетки Товарная 🗨						
Фоновая картинка						
Очистить	Откр	ыть	Сохранить			
	0	<	Отменить			

Рис. 7.6.4. Окно Свойства этикетки

В поле Тип этикетки выберите ее тип: Товарная или Итоговая.

Для установки фонового изображения в области **Фоновая картинка** нажмите кнопку **Открыть**. В открывшемся окне выберите графический файл формата **.bmp**.

Для применения настроек нажмите кнопку Ok.

Для добавления на этикетку полей выберите пункт меню **Поля -> Добавить поле** (рис. 7.6.5).

IIII P	едак	ор этикетки для весов DIGI SM300	
Этик	сетка	Поля Вид Выход	
1) 🚅	🖹 Выбрать поле из списка 🛛 🔍	
L L Cre		🕮, Добавить поле 🔹 🕨 🔓 Выбор полей	
	nge.	Х Удалить поле Del 100 Циграна	
13	_		
10.0			
968 -		иштрих код	
	EI		
	<u>-</u>		·
1000			
	13		
	E		
	4-		
	EI		
	EI		
	<u></u>		
	~		
		Товалнаа Версия: 2.0	15 /
		Depthilizio.	1.0 //.

Рис. 7.6.5. Пункт меню Поля -> Добавить поле

Для добавления поля выберите тип поля:

- Цифровое; Текстовое;
- Рамка;
- Штрихкод.

После выбора любого типа откроется окно с перечнем полей данного типа. Например, при выборе числового поля откроется список полей рис. 7.6.6.

🎹 Редактор этикетки для весов DIGI SM300 📃 🗖 🔀								
Этикетка Поля Вид Выход								
10 🖆 🖬 🕾 ធ 🗙 🏢 👔 🛶 🕵								
Статус:								
N				13 1 .				
-15				Поля	×	-		<u>^</u>
10.0	7			од товара				
968 -	E		c C	Стоимость (-на	nor)			
	EI		Ц	Lена за едини.	uy 🦾			
			B	Sec Convecteo				
				ата чпаковки				
<u> </u>			:::: B	ремя упаковк	и			
			::::E	диница измер	ения			
			::::: É	цага продажи Зремя продажи				
	4-		i i i i i i i č	умма скидки				
			:::: : Д	lата использо	вания			
	13		· · · · · H	10мер основно 10мер отлела	и группы 🔽			
			Г	0	0			
	13		: : : : . .	UK	Отменить			
	<u>m-</u>		<mark>.</mark>			•		
	<u></u>							~
Topanhag Benrug:2.0.1.5								

Рис. 7.6.6. Список полей числового типа

Выберите поле в списке и нажмите кнопку **О***k*. Выбранное поле при следующем добавлении не будет отображаться в списке.

Разместите поле на этикетке. Установите рамку в выбранном месте и щелкните левой кнопкой мыши (рис. 7.6.7). На этикетке отобразится название поля, для текстовых полей и рисунков, или количество знаков до и после запятой, отображенное символом "0", для цифровых полей.

Область в верхней части этикетки, отделенная пунктирной линией, называется **пре-принт** и печатается на следующей этикетке. В этой области можно разместить, например, название магазина или другое текстовое поле, которое неизменно присутствует на каждой этикетке, но не цену, вес или штрихкод товара.

Рис. 7.6.7. Размещение полей на этикетке

Поля других типов выбираются и размещаются аналогичным образом. Можно добавить только 2 поля типа *рамка* для товарной этикетки. Для итоговой этикетки невозможно добавить поле типа *рамка*.

Возможно добавить одно поле типа штрихкод в формате *EAN13*, *EAN8* или *ITF* (*Штрихкод*) и два поля типа штрихкод формата *EAN128* (*Мульти штрихкод*).

Для добавления рисунка нажмите кнопку 🗟 панели инструментов. В открывшемся окне (рис. 7.6.8) выберите нужное поле и разместите его на этикетке.

Рис. 7.6.8. Добавление рисунка в шаблон этикетки

Печать рисунков на этикетке зависит от настройки весов. При добавлении рисунка на этикетку указывается его номер. В зависимости от настройки весов будет печататся картинка, номер которой указан на этикетке, или картинка, выбранная в конкретном товаре (см. раздел Товары).

Этикетка с размещенными полями изображена на рис. 7.6.9.

Рис. 7.6.9. Этикетка с размещенными полями

Для выбора поля выберите пункт меню **Поля -> Выбор поля из списка** (рис. 7.6.10).

Рис. 7.6.10. Пункт меню Поля -> Выбор поля из списка

Выберите нужное поле в списке и нажмите кнопку **О***к*. Выбранное поле станет активным, на рамке поля появятся элементы управления (рис. 7.6.9).

Возможны следующие операции по редактированию полей.

Для перемещения поля:

- активируйте поле;
- наведите курсор мыши на поле;
- нажмите левую кнопку мыши;
- не отпуская кнопки, переместите поле;
- отпустите кнопку мыши.

Для изменения размеров области, которое будет занимать поле на этикетке:

- активируйте поле;
- наведите курсор мыши на зеленый квадрат;
- нажмите левую кнопку мыши;
- не отпуская кнопки, переместите рамку меняя размеры области поля;
- отпустите кнопку мыши.
- Для поворота поля:
- активируйте поле;
- наведите курсор мыши на желтый ромб;
- нажмите левую кнопку мыши;
- не отпуская кнопки, поверните рамку по часовой стрелке;
- отпустите кнопку мыши.
- Поворот выполняется на 90, 180, 270 и 360 градусов.

Для удаления поля активируйте поле, которое нужно удалить, и нажмите клавишу **Del**, или выберите пункт меню **Поля -> Удалить поле**.

Для изменения статуса поля на панели инструментов в поле *Статус* из открывающегося списка выберите значение статуса поля (рис. 7.6.11). Статус содержит условия, при которых поле будет печататься на этикетке.

Для числовых полей на панеле инструментов в поле *Шрифт* при необходимости измените размер шрифта.

Рис. 7.6.11. Поля Статус и Шрифт на панели инструментов

Значения полей задаются в соотвествующих справочниках и привязываются к конкретному товару в справочнике товаров (см. раздел <u>Справочники</u>).

В строке статуса (в нижней части окна) указываются название, положение (координаты), размер, количество знаков, тип этикетки.

Для сохранения шаблона этикетки во внешнем файле выберите пункт меню Этикетка -> Сохранить в файл. В открывшемся окне укажите имя файла. Файлы этикеток сохраняются в формате .lbl.

Для редактирования уже существующего шаблона этикетки используйте пункт меню Этикетка -> Открыть из файла.

Для добавления шаблона этикетки из внешнего файла файл этикетки должен быть размещен в папке установки *Scale Expert*.

С помощью пункта меню Вид выполняется настройка инструментов редактора.

Нажмите кнопку **Выход**. В открывшемся окне рис. 7.6.12. для добавления шаблона этикетки в группу весов нажмите кнопку **Да**.
IIII P	едак	торэтикетки д	ля весов D	IGI SM300				×	
Этик	Этикетка Поля Вид Выход								
×=) 🗃	🖬 🗗 🖣 🗙		- 🔍					
Ста	пус:			•					
		[,,,,],,,,] ¹ ,		2	³ l.	4			
10.0								^	
96B									
				· · · · · · · · · ·					
			2						
	-0-		закрыть	редактор					
1111	EI			BH	ИМАНИЕ!				
			\bigcirc	Этикетка	а была изме	нена,			
				сохран	ить изменен	ИЯ ?			
			Да	Нет	Продолжить	редактироа	ние		
	EI								
	<u></u>							-	
	EI								
				· · · · · · · · · ·					
	~								
								~	
					Товарна	я	Версия:2.0.1.	.5 //	

Рис. 7.6.12. Окно Закрыть редактор

Окно Редактора этикетки будет закрыто. Новая этикетка появится в списке окна Scale Expert (рис. 7.6.13).



Рис. 7.6.13. Новая этикетка в списке окна Scale Expert

В правой части окна отображаются названия полей. Для полей, которые присутствуют в шаблоне этикетки, установлена пометка Да.

Номер этикетки в группе весов влияет на то, под каким номером она будет загружена в весы. Так, этикетка с номером 1, будет отображаться в весах как *F1 / 17*, с номером 2 — как *F2 / 18*, и т. д. до *F99 / 115*.

Для редактирования и удаления шаблонов этикеток выберите нужный шаблон в списке и нажмите кнопки **Редактировать** или **Удалить** соответственно.

Номер и название этикетки можно менять прямо в списке окна *Scale Expert*. Выберите с помощью мыши поле, которое нужно изменить и введите новое значение (рис. 7.6.14).



Рис. 7.6.14. Изменение значения поля в окне Scale Expert

7.7 Загрузка объектов в весы

Для загрузки объектов в весы в окне *Клиента Scale Expert* выберите в дереве *Группы* весов ветвь группы весов, в которые нужно выполнить загрузку (рис. 7.7.1).



Рис. 7.7.1. Загрузка объектов в весы

Нажмите кнопку Загрузить. Начнется процесс загрузки данных в выбранную группу (рис. 7.7.2).

😂 Scale Expert		
Справочники Кодировки	Инструменты Настройки Опрограмме	
🖃 — 🔆 Группы весов 🧖		
	Загрузка данных	нажмите кнопку:
·····Р Реклама ····· 😥 Продавцы	Загрузка данных в весы. Подождите	
— Картинки — Т Ингредиенты — Этикетки	Отменить и выйти	пъ различными, например, юготипы,
🐨 Логотипы 🚾 Спец. сообщені		и товары.
Тексты •• Товары	на за рузку объектов можетт некоторое время, которое зав загружаемых объектов и типа	исит от количества весов.
🖻 👘 Отдел: ОСН		
E-Sm2		

Рис. 7.7.2. Отображение процесса загрузки

В весы будут загружены объекты, для которых был установлен флаг **Загружать**. Также, загрузка будет выполняться для тех весов в группе, для которых был установлен флаг **Загружать** (см. раздел <u>Создание весов в группах</u>).

После успешного завершения загрузки откроется окно сообщения рис. 7.7.3.

SystemGroup



Рис. 7.7.3. Загрузка завершена успешно

В случае, если при загрузке произошла ошибка, откроется окно **Отиет о загрузке** (рис. 7.7.4), содержащее перечень ошибок.



Рис. 7.7.4. Окно Отчет о загрузке

Для быстрого выполнения операций с весами, принадлежащими к одной группе, используйте контекстное меню.Выберите нужные весы в списке и нажмите правую кнопку мыши. Откроется

контекстное меню (рис. 7.7.5).

🕾 Scale Expert		
Справочники Кодировки Ин	струменты Настройки Опрограмме	
🖃 🔆 Группы весов 🔼	№ А Весы Загружать В Параметры весов	
	Проверить цены товаров	5М-300 весы
Магазины	Удалить все товары	300 без стойки, 8x4 (
🖭 Реклама 🔳	Удалить мультимедиа	14.0.3
	Выгрузить отчеты РШ	
ингредиенты	Выгрузить отчеты Групп	
	Выгрузить отчеты Отделов	
🔤 Спец. сообщені		
🖃 🍏 Товары		
🖻 🎁 Отдел: ОСН		
pulla pointa		
🔧 Весы	Код	
— IM Магазины — РЕ Реклама	📀 Применить	
	Добавить Редактировать	Удалить

Рис. 7.7.5. Контекстное меню списка весов

Операции контекстного меню выполняются только для одних весов. Доступны пункты:

- Проверить цены товаров (см. раздел Проверка цен товаров);

- Удалить все товары — удаление товаров с выбранных весов;

- Удалить мультимедиа — удаление мультимедиа с весов (только для весов DIGI SM-700 (710) для весов других марок и моделей пункт не активен);

- Очистить раскладку клавиатуры — очистка раскладки клавиатуры выбранных весов;

- Выгрузить отчеты PLU — выгрузка данных для отчетов по номерам PLU, для выбранных весов;

- **Выгрузить отчеты Групп** — выгрузка данных для отчетов по группам товаров, для выбранных весов;

- **Выгрузить отчеты Отделов** — выгрузка данных для отчетов по отделам, для выбранных весов.

Загрузить товары в весы возможно из справочника товаров. Для успешной загрузки в весы у товара должен быть введен номер PLU. Товары с нулевыми значениями PLU при загрузке игнорируются.

В окне справочника товаров выберите товары, которые нужно загрузить в весы. Откройте контекстное меню и выберите пункт **Загрузить в весы** (рис. 7.7.6).



🖾 Справочник товаров			
🖃 Группы товаров	Название товара	PLU	Штрихкод Н/Д 🔺
Мясное	Колбаса Московская	3789	Срок годности Н/Д
Молочное	Batuuus	0.1570	Себестоимость Н/Д
	рстяина	Вырезать	Тара Н/Д
		BCTARMTH	Весовой товар Н/Д
			🗉 2. Дополнительные параметры товара
		Сбросить номер PLU	Ручной ввод цены Н/Д
		BARDUAUTE & BACLI	Дата продажи 0
		Загрузить в весы	Время продажи UU:UU
		Формат штрихкода 🔹 🕨	Ручной ввод времени пр(Н/Д
			Дата паковки U
		Формат 1-и зтикетки 🔹	Время паковки 00:00
		Формат 2-й этикетки 🔹 🕨	Ручной ввод времени пак Н/Д
		Срок годности	Дату продажи считать от Н/Д
		Tana	Встроенные ингредиенть Н/Д
,			
Добавить			№ 1.й этикетки (имоди.) Н/П
Редактировать	Добавить Реда	ктировать Удалить	№ формата штрихкода (умолч.) Формат штрихкода зависит от типа и настроек весов, в
Удалить	🔲 Обнов.	🔲 С новыми	которые загружается товар

Рис. 7.7.6. Пункт контекстного меню Загрузить в весы

В открывшемся окне (рис. 7.7.7) для подтверждения загрузки товаров нажмите кнопку **ОК**. Для отмены операции нажмите кнопку **Отмена**.

Scale Ex	pert 🛛 🗙
2	После подтверждения операции только выбранные товары будут отмечены к загрузке Загрузить 2 товаров в весы?
	ОК Отмена

Рис. 7.7.7. Окно подтверждения операции загрузки товаров

Все выбранные товары будут отмечены к загрузке во всех группах весов, где они присутствуют. Все группы весов, в которых присутствуют указанные товары, будут загружены.

7.8 Проверка цен

Для проверки цен товаров в окне *Клиента Scale Expert* выберите группу весов. В списке весов укажите весы, для которых нужно проверить цены. Откройте контекстное меню и выберите пункт *Проверить цены товаров* (рис. 7.8.1).



Рис. 7.8.1. Пункт контекстного меню Проверить цены товаров

После успешной выгрузки данных откроется окно *Мониторинг цен товаров в весах* (рис. 7.8.2).

🚟 Мон	🖾 Мониторинг цен товаров в весах 📃 🗖 🔀							
PLU	Название товара	Цена в БД	Цена в весах 🔺					
1410	ФІЛЕ КУРЧ.БР.0ХОЛ.1(термо)ЛМ	30,45	30,45					
1411	БЕДРО КУРЧ.БР.ОХОЛ.10ТМ "ГАВ	24,89						
1412	СТЕГНО КУРЧ.БР.ОХОЛ.ГАВРИЛО	25,56	25,56					
1413	ФІЛЕ К-Б.ОХ.Ф 0,35	28,8	28,7					
1414	ОКІСТ КУР БР.ОХ Ф1.21ТМ "Морзі	17,76	17,66					
1415	КРИЛО К-Б ОХ Ф1.21ТМ "Морозівсь	13,94	13,94					
1416	ЧЕТВ. ЗАД КБ ФАС	15,89	15,89					
1417	М.К.БР.1К.0ХОЛ.ФАС.	16,41	16,41					
1418	ФІЛЕ КУРЧ.БР.0%0Л.ФІТМ "Золот	29,12	29,12					
1420	СТЕГНО КУРЧ БР ОХОЛІМОРОЗОВ	19,58	19,58 💌					
Всего товаров: 317 Товаров, еще не загруженных в весы: 1 Товаров, для которых еще не обновлены цены: 2								

Рис. 7.8.2. Окно Мониторинг цен товаров в весах

В окне красным цветом отмечаются товары, которые еще не были загружены в весы. Желтым цветом обозначены товары, для которых цена выгруженная с весов, отличается от цены в базе данных. Т.е. после изменения цены товары еще не загружались в весы.

Если при выгрузке данных произошла ошибка, откроется окно **Отчет о выгрузке** (рис. 7.8.3) с информацией о произошедшей ошибке.

stemGroui

YSTEMGROUP

Scale Expert	
Справочники Кодировки Инструменты Настройки Опрограмме	
☐ Д. Группы весов № ▲ Весы Загружать ☐ Параметры весов 186	
С С С С С С С С С С С С С С С С С С С	
Завершено с ошибками: Ошибка при получении данных с весов 148.7.69.21	<u> </u>
В Труппа5(сир)	
на на группа 6 (риса) Применить	
Добавить Редактировать	Удалить

Рис. 7.8.3. Окно Отчет о выгрузке

7.9 Инструменты

С помощью пункта меню Инструменты (рис. 7.9.1) можно выполнить следующие операции:

- поиск товара в базе данных;
 формирование отчетов;
 просмотр статистики импорта.

SM1



Рис. 7.9.1. Пункт меню Инструменты

Добавить

>

🕗 Применить

Редактировать

Удалить

7.9.1 Поиск товаров

sm2 Digi

bz1 h74

<

Для поиска товара выберите пункт меню Инструменты -> Поиск товара окна Клиента Scale Expert (рис. 7.9.1). Откроется окно Поиск товара (рис. 7.9.2).

🖾 Поиск товаров						
🖃 Группы товаров	Название товара	Группа	PLU	Ш [.]	трихкод	Н/Д 🔺
Мясное	колбаса	Мясное	1234	Cp	рок годности	Н/Д
Молочное	Bernun	Maguag	4507	Ce	ебестоимость	Н/Д
	вегчина	мясное	4307	Ta	ара	Н/Д
				Be	есовой товар	Н/Д
				□ 2.	. Дополнительные п	араметры товара
				Py	учной ввод цены	Н/Д
				Д	ата продажи	0
				Bp	ремя продажи	00:00
				Py	учной ввод времени про	Н/Д
				Д	ата паковки	0
				Bp	ремя паковки	00:00
				Py	учной ввод времени пан	Н/Д
				Д	ату продажи считать от	Н/Д
				Bo	строенные ингредиенть	Н/Д
				Bo	строенные спец. сообш	Н/Д
				⊡ 3.	Параметры товара	по умолчанию
				N ^a	Формата штрихкода (у	Н/Д
				N8	1.й этикетки (имоли)	цил 🔟
	Штрихкод	_		N≛¢ ⊕op	ормата штрихкода мат штрихкода зависи	(умолч.) гот типа и настроек весов, в
				кото	рые загружается товар)

Рис. 7.9.2. Окно Поиск товара

В поле Штрихкод введите код штрихкода товара, который нужно найти. В окне будут отображены записи, для которых было найдено вхождение введенной комбинации цифр в штрихкод товара.

В этом режиме отображаются все группы товаров, независимо от разрешений.

Для поиска в группах товара выберите нужную ветвь в древе Группы товара. При выбранной группе товара не отображается поле Группа в списке товаров.

7.9.2 Отчеты

Перед созданием отчетов выгрузите данные, которые должны быть включены в отчеты. Чтобы выгрузить данные для отчетов выберите нужную ветвь **Весы** дерева **Группы весов**. В списке весов, которые входят в группу, выберите весы, для которых необходимо выгрузить данные. Откройте контекстное меню списка весов (рис. 7.9.3).



Рис. 7.9.3. Контекстное меню списка весов

Выберите пункт, соответствующий нужному отчету:

- Выгрузить отчеты PLU выгрузка данных для отчетов по номерам PLU;
- Выгрузить отчеты Групп выгрузка данных для отчетов по группам товаров;
- Выгрузить отчеты Отделов выгрузка данных для отчетов по отделам.

Для формирования отчетов выберите пункт меню **Инструменты** -> **Отчеты**. В открывшемся подменю (рис. 7.9.4) выберите тип отчета, который нужно сформировать.



Рис. 7.9.4. Пункт меню Инструменты -> Отчеты

Для формирования отчета по товарам, выберите подпункт **Товары** (*PLU*). В открывшемся подменю (рис. 7.9.5) выберите тип отчета:

- дневной отчет отчет о выгруженных товарах за день;
- периодический отчет отчет за весь период работы весов после последнего сброса.



Рис. 7.9.5. Пункт подменю Товары PLU

При выборе пунктов **Дневной отчет** или **Периодический отчет** откроется окно **Выбор даты выгрузки** (рис. 7.9.6).

stemGroui

Выбор даты выгрузки								
	4	Φ	евра	аль (2010) r.	F	
	Пн	Βт	Ср	Чт	Пт	C6	Вс	
	25	26	27	28	29	30	31	
	1	2	3	4	5	6	7	
	8	0	ത	11	12	13	14	
	15	16	17	18	19	20	21	
	22	23	24	25	26	27	28	
	1	2	3	4	5	6	7	
Сегодня: 10.02.2010								
	ок				Отмена			

Рис. 7.9.6. Окно Выбор даты выгрузки

С помощью курсора мыши установите дату выгрузки, для которой необходимо создать отчет. Нажмите кнопку **ОК**. Откроется окно отчета на указанную дату. В отчет будут включены данные, вгруженные на указанную дату и позже.

> 🚟 Scale Expert Справочники Кодировки Инструменты Настройки О программе 🔍 Поиск товаров Загружать 日 Параметры весов иппы весов 🦪 Отчеты Товары (PLU) SM1 ٠ Digi SM-300 весы Статистика импорта -33 Весы Группы товаров . 📼 Магазинь Отделы Дневной отчет 🖭 Реклама Ежемесячный отчет 🔣 Продавцы Периодичный отчет 🍋 Картинки Отчет за прошлый месяц 📧 Ингредиенты Очистить отчеты 🔙 Этикетки 😼 Логотипы 🖭 Спец. сообщения 🔳 Тексты 🍥 Товары 🗄 🍘 Отдел: ОСНОВНОЙ 💋 Группа товаров: Мясное 💋 Группа товаров: Молочно sm2 Код Digi 🚫 Применить bz1 67. Лобавить Редактировать Удалить X

Для формирования отчетов по отделам выберите подпункт Отделы (рис. 7.9.7).

Рис. 7.9.7. Подпункт Отделы

Для отделов возможно сформировать отчеты:

- дневной;
- ежемесячный;
- периодический;
- за прошлый месяц.

Для формирования отчета выберите соответствующий пункт меню. Установите дату выгрузки (рис. 7.9.6) и нажмите кнопку **ОК**. В отчет будут включены данные, выгруженные на указанную дату и позже. Откроется окно отчета выбранного типа. Пример дневного отчета по номерам PLU приведен на рис. 7.9.8.

ew		
= 🐎 🙏 📨 Ai O (100% •	🥂 🔍 😫 🎽 🕅 🕴 4 1 🛛 🕨 🕅 Close
	денн	
IP Baris: 192.168.12.18		
17.02.2010 14:17:	54	
PLU# 5 ЯЛС)В - ГРУДИНКА Б/К	
Дійсна сума	100,82	
Планована сума	100 ,82	
Кількість	2	
Вага	1,682	
Прибуток	100,82	
Остання акт. дата	02-17-2010	
IP Baris: 192.168.12.18		
17.02.2010 14:17:	54	
PLU# 10 * ЯJ	108 - ГУЛЯШ	
Дійсна сума	49,28	
Планована сума	49,28	
Кількість	1	
Вага	0,840	
Прибуток	49,28	
Остання акт. дата	02-17-2010	

Рис. 7.9.8. Пример дневного отчета по номерам PLU

Для обнуления данных выберите пункт меню **Очистить отчеты**. В открывшемся окне (рис. 7.9.6) установите дату. Будут обнулены данные, выгруженные до выбранной даты.

Возможно использование редактора отчетов **Fast Report Studio** для внесения изменений в форму отчета.

Для разработки новых отчетов, а также внесения изменений в существующие отчеты, можно обратиться к разработчику. На данный момент отчеты соответствуют тем, которые печатаются на весовом оборудовании.

7.9.3 Статистика импорта

Для просмотра статистики импорта выберите пункт меню *Инструменты -> Статистика импорта* (рис. 7.9.1). Откроется окно *Статистика импорта* (рис. 7.9.8).



Рис. 7.9.8. Окно Статистика импорта

В окне в отображается информация:

- дата и время импорта поле Дата и время импорта;
- общее количество PLU поле Всего PLU;
- количество импортированных PLU поле Импортировано PLU.

В нижней части окна указывается количество товаров в базе.

7.10 Настройки

С помощью пункта меню *Настройки* (рис. 7.10.1) можно выполнить такие операции: - сменить сервер;

- обновить базу данных;
- разрешить или запретить создание отчетов.

🖾 Scale Exper	t						
Справочники	Кодировки	Инструменты	Настройки О г	рограмме			
🗐 🌜 Группы в	есов	Nº	🚮 Смена серве	pa		Параметры г	руппы весов
- ~		1	🔳 Обновить ба	азу данных		Код	1
		2	Отчеты вкл	ючены 👻		Название	SM1
		3	Digi	_		Копировка	UIGESM-TUU/SM-300/SM- W/N
			L-1			Описание	Н/Д
		4	DZI			Загружать	Да
		5	bzs				
		6	d700				
		7	d3600				
					ĸ	рд	
			Добавить		Редактироват	ь	Удалить

Рис. 7.10.1. Пункт меню Настройки

7.10.1 Смена сервера

Для смены сервера выберите пункт меню *Настройки -> Сменить сервер* (рис. 7.10.1). Откроется окно *Изменить адрес сервера* (рис. 7.10.2).





Рис. 7.10.2. Окно Изменить адрес сервера

Укажите адрес нового сервера и нажмите кнопку **Ок**. После чего выполните вход в программу — введите логин и пароль пользователя.

7.10.2 Обновление базы данных

Для обновления базы выберите пункт меню *Настройки -> Обновить базу данных* (рис. 7.10.1).

В открывшемся навигационном окне (рис. 7.10.3) выберите файл скрипта для обновления.



Рис. 7.10.3. Выбор файла скрипта

Нажмите кнопку Открыть. Выполнится обновление базы данных. После завершения процесса обновления откроется окно сообщения (рис. 7.10.4).

SystemGroup

🛱 Scale Expert					
Справочники Кодировки И	нструменты	Настройки	О программе		
🗉 🐌 Группы весов	Nº 🔺	Группы весов	🗆 Пар	аметры і	группы весов
	1	SM1	Код		1
	2	sm2	Hasi	вание	SM1 DICLEM 1002CM 2002CM
	2	D:-:	Кол	новка	WIN
	3	Digi	Оли	сание	Н/Л
	4	bz1	3arp	ужать	Да
	5	bzs			
	6	d700			
	Scale Fx	nert			
	٩	Обновление баз	ы данных заверц	ено	
			Код		
	Д	обавить	Редактиро	вать	Удалить

Рис. 7.10.4. Процесс обновления завершен

Нажмите кнопку **О***k*. После чего выполните вход в программу — введите логин и пароль пользователя.

7.10.3 Отключение отчетов

Для включения/отключения функции формирования отчетов выберите меню *Настройки* (рис. 7.10.1).

В открывающемся списке выберите пункт **Отчеты включены** или **Отчеты выключены** в зависимости от предыдущих настроек программы (рис. 7.10.5).

🗟 Scale Expert		
Справочники Кодировки Инструм	енты Настройки О программе	
⊞ – – Д. Группы весов	№ Сиена сервера 1 № 2 Обновить базу данных 2 Отчеты включены 3 Di Отчеты включены 4 b21 5 b2s 6 d700 7 d3600	Параметры группы ве: Код 1 Название SM1 Тип весов DIGI SM-100/SM-300/SM. Кодировка WIN Описание Н/Д Загружать Да
		Код
	Добавить Редактир	овать Удалить

Рис. 7.10.5. Включение/отключение функции формирования отчетов

Откроется окно сообщения с предложением перезапустить приложение (рис. 7.10.6).

Справочники Кодиров	ки Инструменты Настройки О	программе		
🖅 - 🐌 Группы весов	№ 🚺 Смена серв	ера 📃 🗆 Параметр	🗉 Параметры группы весов	
	1 🛃 Обновить I	базу данных Код	1	
	2 Отчеты от	Название	SM1	
	2 01401010	Тип весов	DIGI SM-100/SM-300/SM	
	3 Digi	Кодировка	WIN	
	4 bz1	Описание	Н/Д	
	5 bzs	Загружать	Да	
	C 4700			
	18 0700			
	Scale Expert			
	Перезапусти	е приложение		
		Код		

Рис. 7.10.6. Окно сообщения о необходимости перезапустить приложение

Закройте окно нажав кнопку *Ок*. Можно продолжить работу, но новые установки вступят в силу только после перезапуска приложения.

7.11 Редактирование раскладки

Для программирования клавиатуры весов откройте ветвь **Весы** нужной группы весов. Выберите весы, клавиатуру которых нужно программировать и нажмите кнопку **Редактировать**. Откроется окно **Редактирование весов** (рис. 7.11.1).



Рис. 7.11.1. Окно Редактирование весов

В окне Редактирование весов нажмите кнопку Редактировать раскладку.



Откроется окно Редактирование раскладки клавиатуры (рис. 7.11.2).

Рис. 7.11.2. Окно Редактирование раскладки клавиатуры

Большую часть окна занимает поле с изображением кнопок клавиатуры. В верхней части каждой кнопки указан её номер. На каждую кнопку можно назначить элементы:

- PLU;
- продавца;
- группу;
- отдел;
- функцию.

В настоящей версии реализовано только назначение PLU.

Для назначения выберите нужную кнопку. Затем в области **На выбранную кнопку** назначить из открывающегося списка выберите элемент, который необходимо назначить.

Во втором открывающемся списке выберите номер назначаемого элемента в справочнике. Значение элемента отображается в нижней части области.

Нажмите кнопку Назначить.

На кнопке после её номера будет указано, какой элемент был назначен на кнопку (PLU, продавец и т. п.), номер элемента в справочнике и его значение (рис. 7.11.3). Эта же информация отображается в контекстной подсказке при наведении курсора мыши на кнопку.

Для весов **SM-700** на кнопку также можно назначить название и шрифт, которым это название будет отображаться на дисплее. Для **SM-700** в контекстной подсказке на ряд ниже могут быть указаны название кнопки, еще ниже — размер шрифта названия кнопки.



Рис. 7.11.3. Назначенный элемент на кнопке весов

Для удаления назначенного элемента с кнопки выберите кнопку клавиатуры и в области **На выбранную кнопку назначить** нажмите **Очистить**.

В процессе редактирования кнопки меняют цвет:

- красный — кнопка была очищена;

- желтый — назначен элемент (при текущем редактировании);

- зеленый — кнопки, назначены ранее, при предыдущем редактировании раскладки.

При установленном флаге **Добавлять PLU с правым смещением** при назначении товара на уже назначенную кнопку, данные ранее назначенные на кнопку не удаляются, а переносятся на следующую кнопку справа (для всей последовательности назначенных кнопок, расположенных после изменяемой кнопки).

Если выбранному элементу не было присвоено значение в справочнике, кнопка *Назначить* будет не активна.

Для копирования раскладки из уже существующей нажмите кнопку *Копировать из*. Раскладка должна присутствовать в выбранной группе весов.

После завершения редактирования раскладки клавиатуры нажмите кнопку *Сохранить*. Если окно было закрыто без нажатия этой кнопки изменения сохранены не будут.

7.12 Мониторинг работы сервера



STEMGROU

Для запуска монитора работы сервера кликните на рабочем столе ярлык Server Info

В открывшемся окне (рис. 7.12.1) укажите IP-адрес компьютера, на котором установлен Сервер Scale Expert. Нажмите кнопку Ok.



Рис. 7.12.1. Окно ввода ІР-адреса

Окно свернется в значок приложения на панели управления. Для просмотра статуса сервера и базы данных кликните мышью на значке приложения. В открывшемся сообщении (рис. 7.12.2) содержится информация о текущем состоянии сервера и базы данных.

 Состояние Scale Expert Server
 База данных доступна Сервер Online

Рис. 7.12.2. Сообщение о состоянии сервера и базы данных

Спасибо, что выбрали Scale Expert

om "SystemGroup"