



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 Сервера Scale Expert и базы данных	10
7	Клиент Scale Expert	13
7.1	Первый запуск Клиента Scale Expert	13
	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	
7.2	Справочники	25
	Товары	
	Группы товаров	
	Ингредиенты	
	Специальные сообщения	
	Производители	
	Продавцы	
	Магазины	
	Тексты	
	Реклама	
	Логотипы	
	Картинки	
	Видео	
	Web-страницы	
	Лотки	
	Строки прокрутки	
	Пользователи	
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, маркерочных и упаковочных комплексов на предприятиях оптовой и розничной торговли. ПО **Scale Expert** обеспечивает обмен данными с весовым или маркерочным 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 (HTML-страницы, заставки, видео).

4 Требования и рекомендации к системному ПО

ПО **Scale Expert** работает под управлением операционной системы **Windows 95/OSR2/98/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 **Microsoft .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 Expert**, 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**.

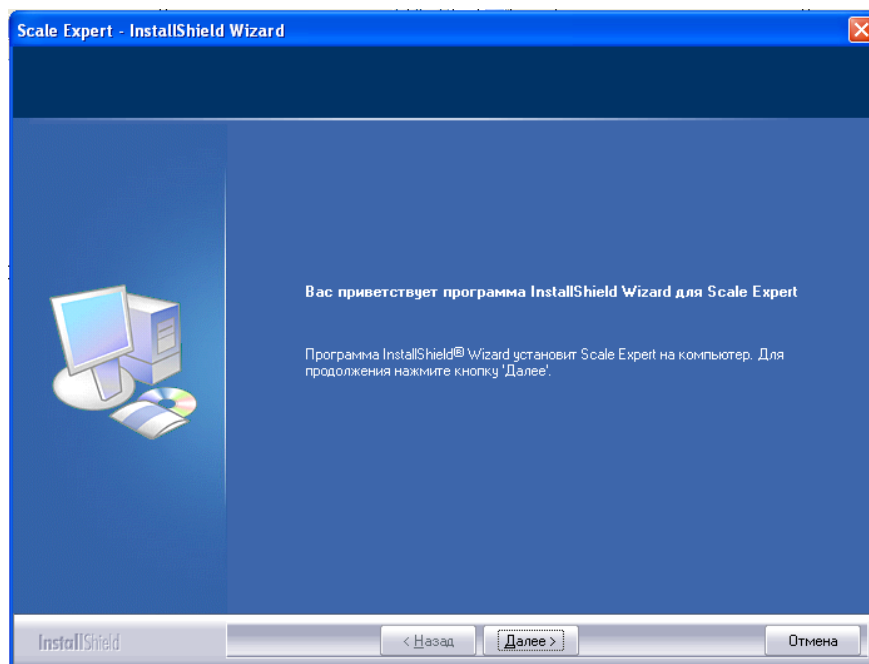


Рис. 5.1. Окно приглашения к инсталляции

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** установите флаг вида установки: **Выборочная**.

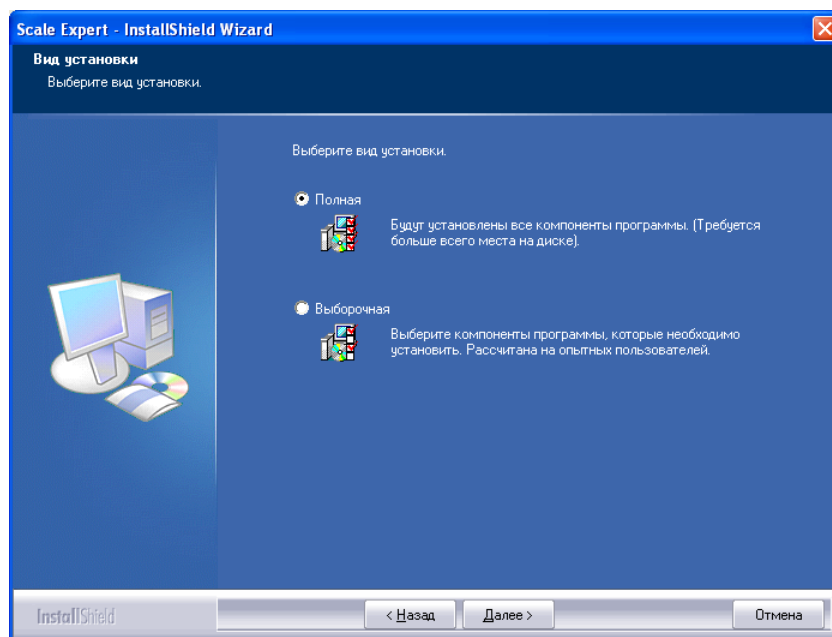


Рис. 5.2. Окно **Вид установки**

Нажмите кнопку **Далее**.

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

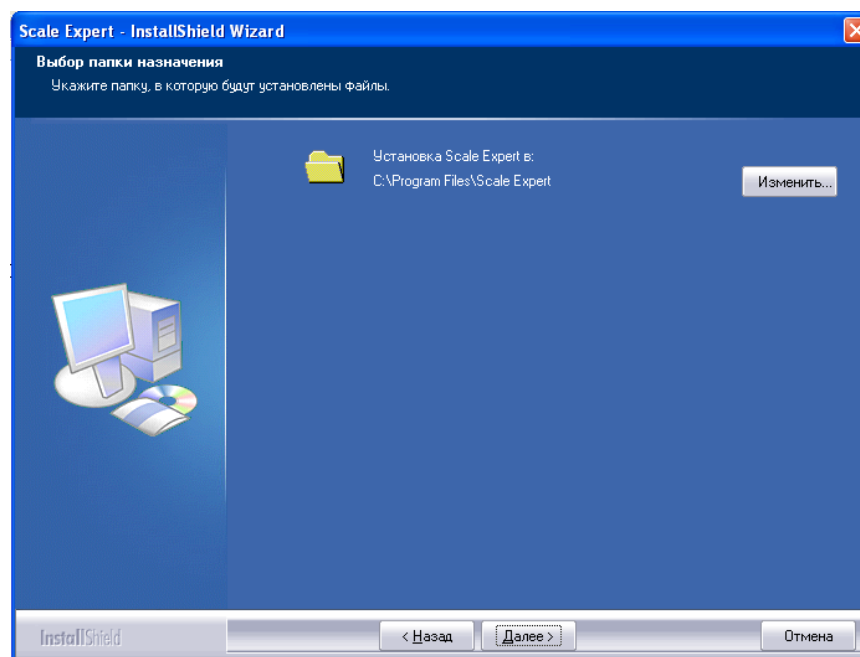
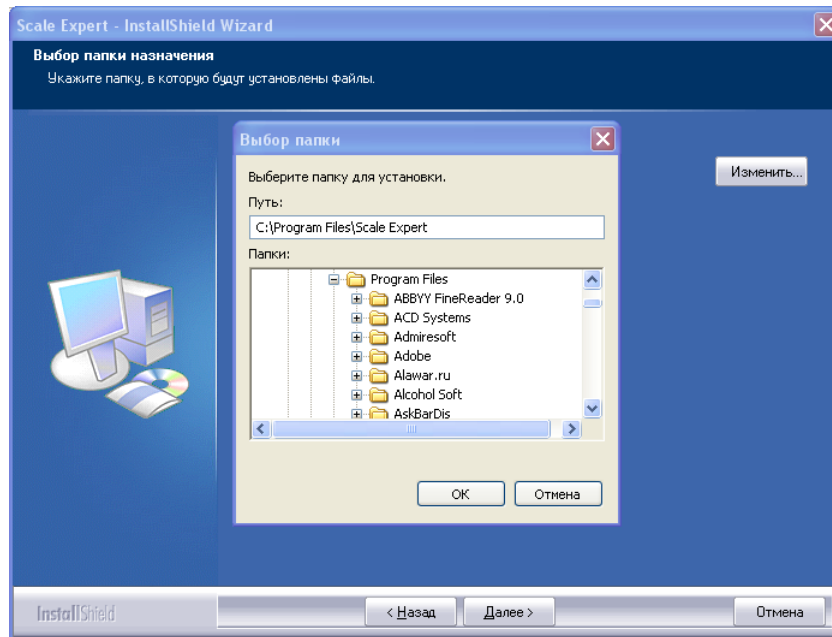


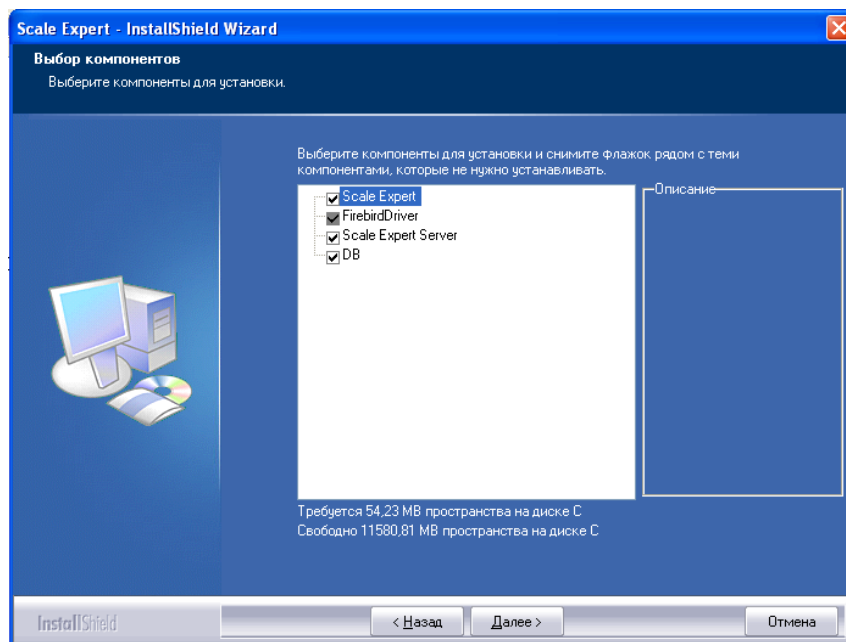
Рис. 5.3. Окно **Выбор папки назначения**

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*.

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 флажки компонентов, которые нужно установить.

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**.

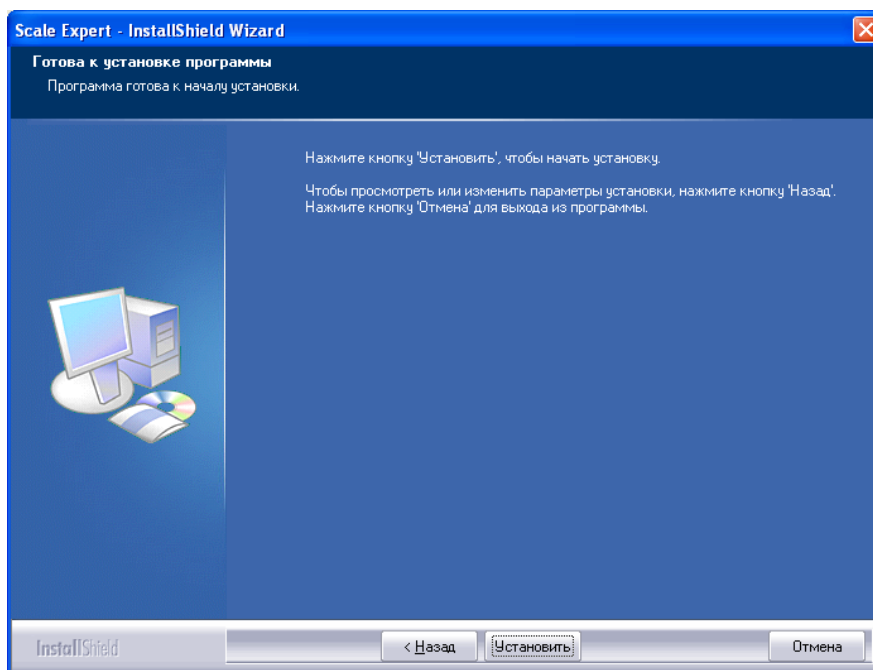


Рис. 5.6. Окно подтверждения установки

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

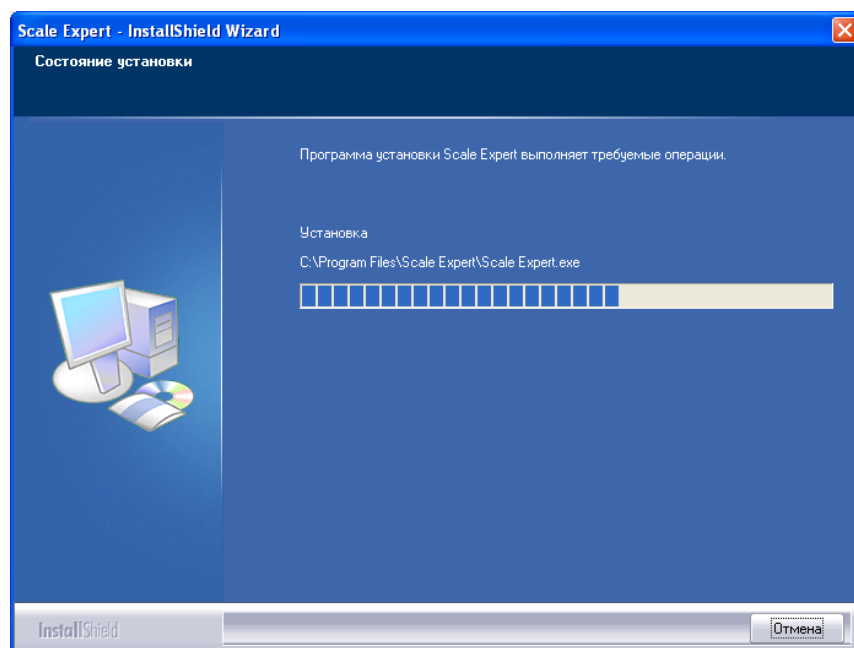


Рис. 5.7. Окно **Состояние установки**

После завершения установки откроется окно рис. 5.8.

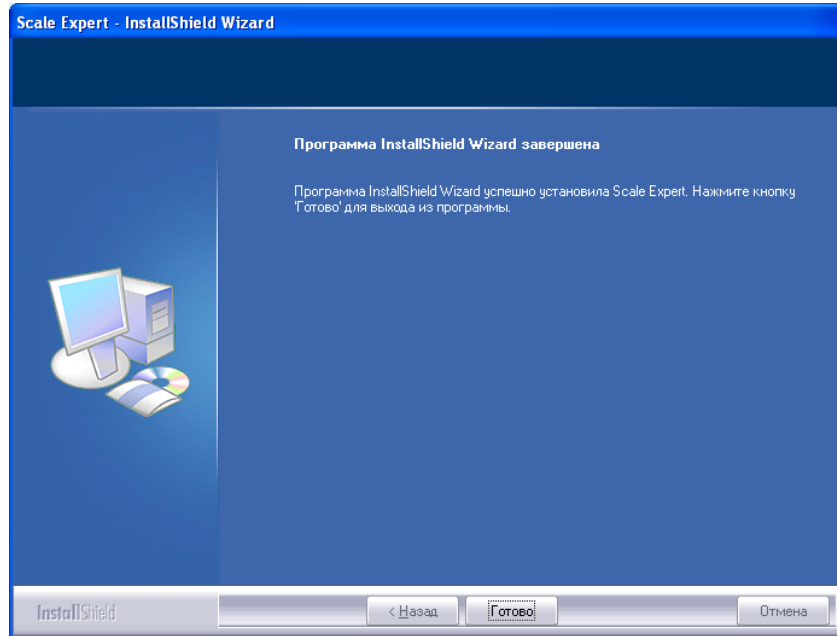


Рис. 5.8. Окно завершения установки

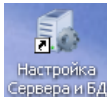
Для продолжения работы нажмите кнопку **Готово**.

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**,



— графический интерфейс пользователя для конфигурации сервера и базы данных.

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

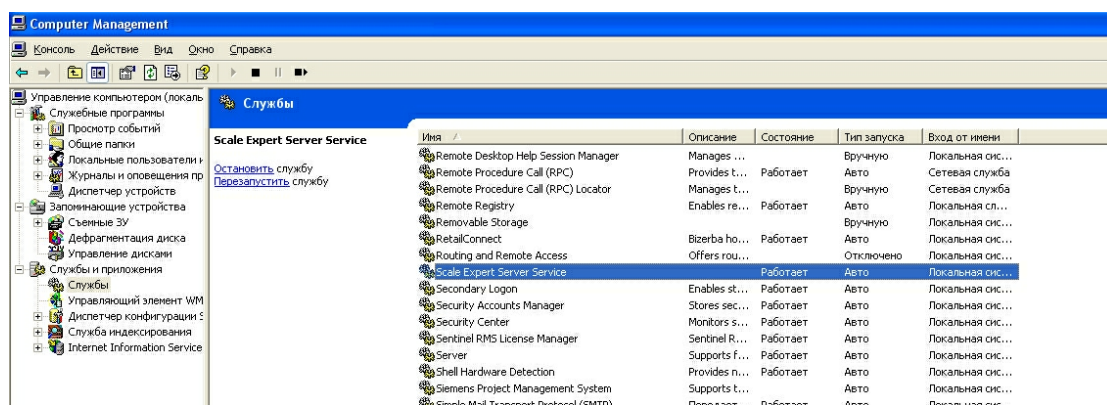
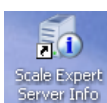


Рис. 5.9. **Scale Expert Server Service** в списке **Службы**



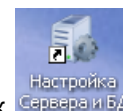
— **Монитор состояния сервера и базы данных.**

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. Откроется окно **Настройка сервера Scale Expert** (рис. 6.1).

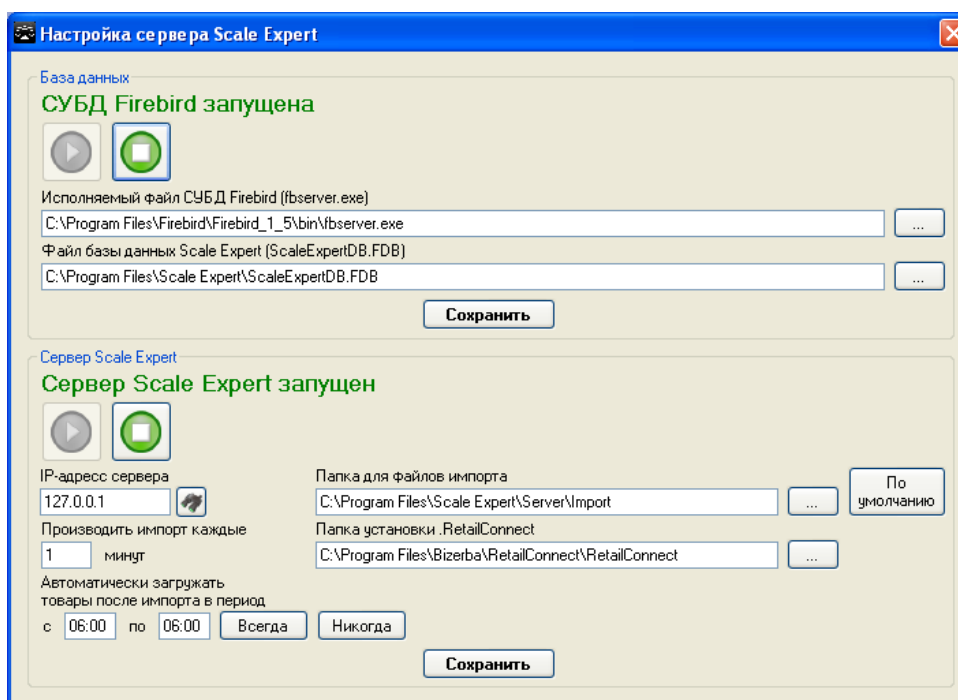



Рис. 6.1. Окно **Настройка сервера Scale Expert**

Измените (если необходимо) и сохраните настройки базы данных.

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

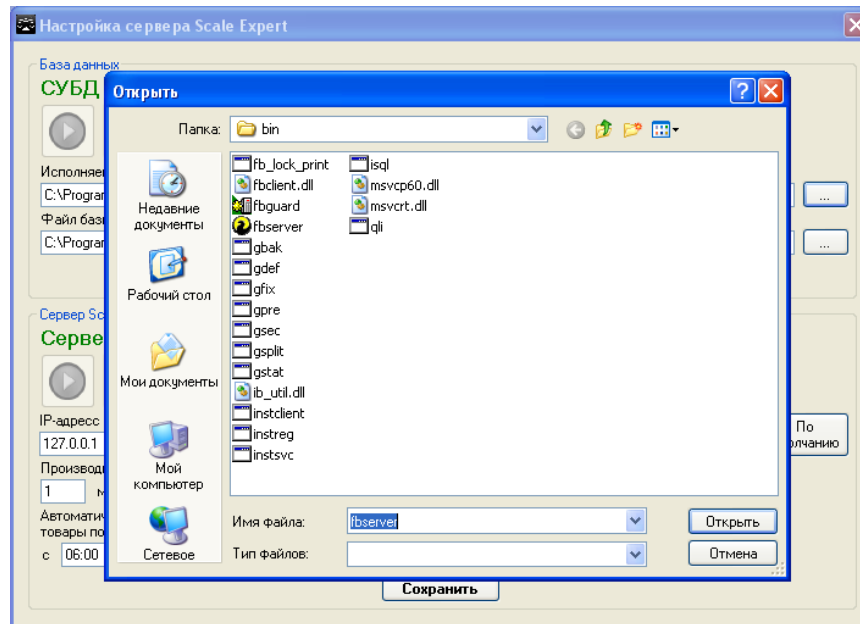


Рис. 6.2. Окно выбора файла

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.

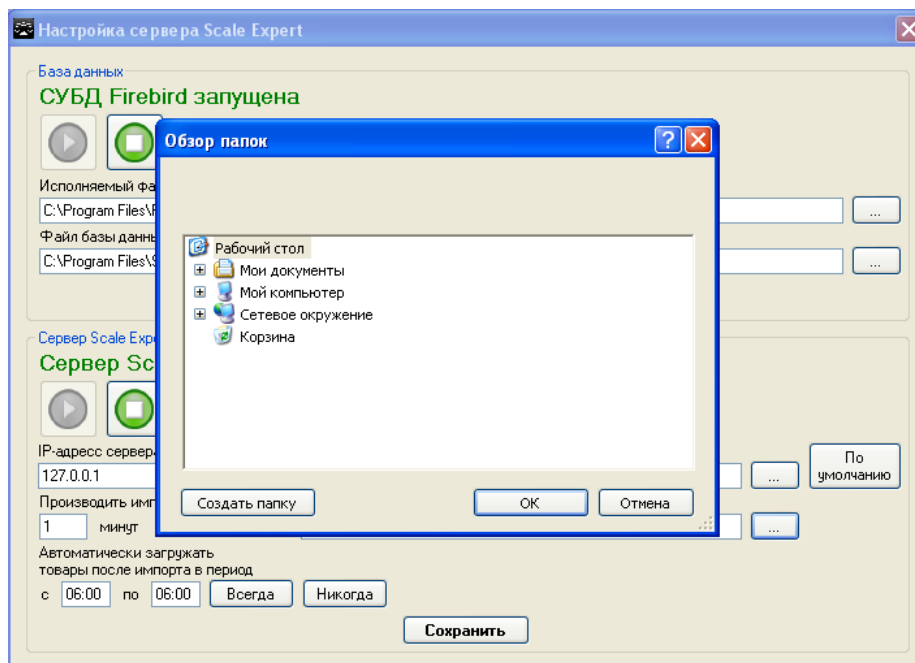


Рис. 6.3. Окно выбора пути

Для установки путей по умолчанию нажмите кнопку .

В поле **IP-адрес сервера** (рис. 6.1) укажите IP-адрес компьютера, который будет использоваться в качестве **Сервера Scale Expert**. Для обновления адреса используйте кнопку . Кнопка будет работать только в случае, если компьютер имеет только один IP-адрес. Если

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 **Сервер 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).

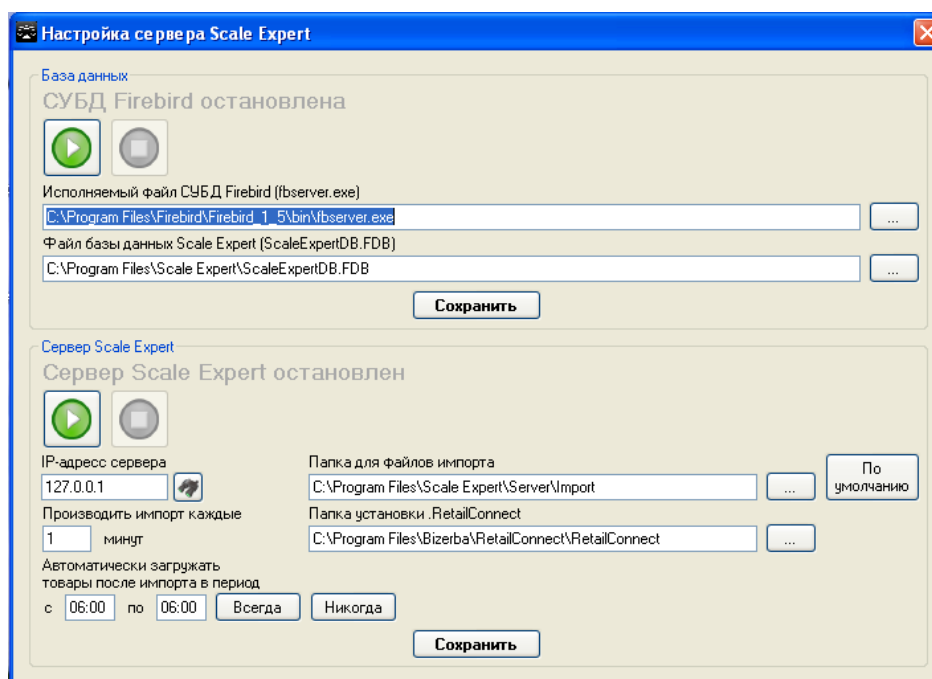


Рис. 6.4. Сервер и СУБД остановлены

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*, который находится на рабочем столе.

Откроется окно входа в программу рис. 7.1.1.

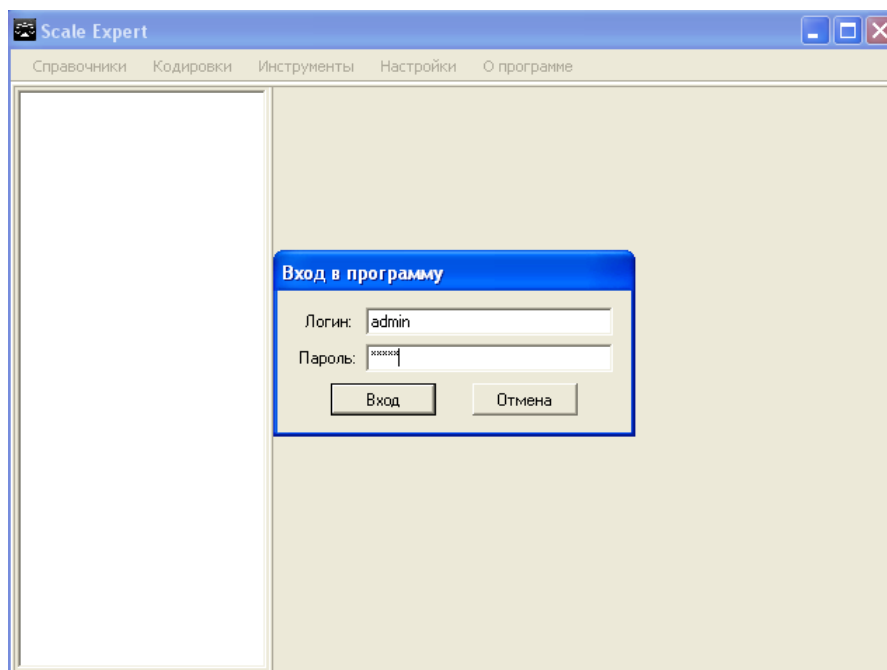


Рис. 7.1.1. Окно входа в программу

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).

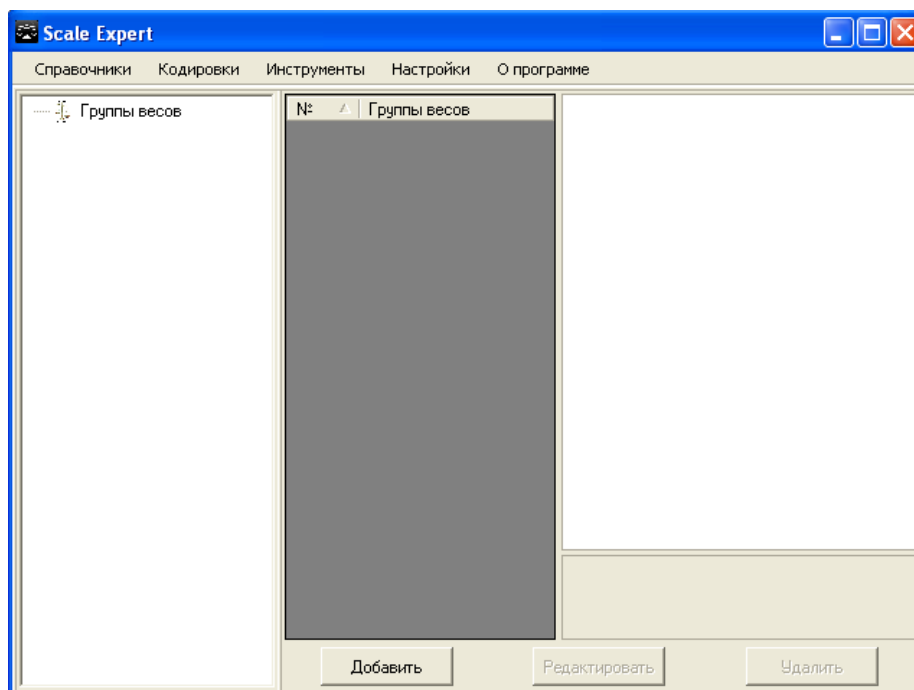
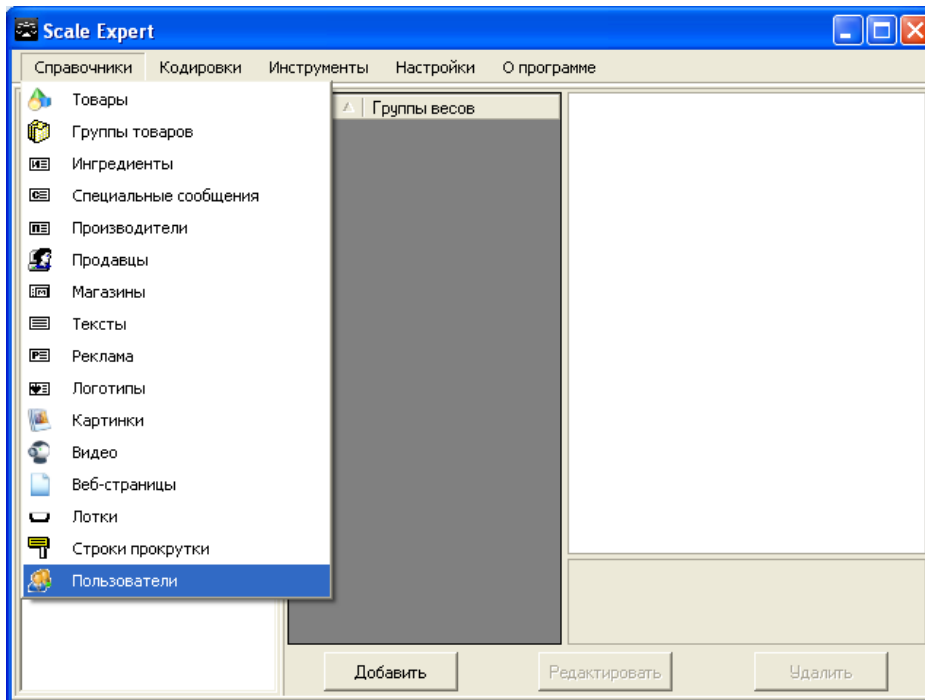


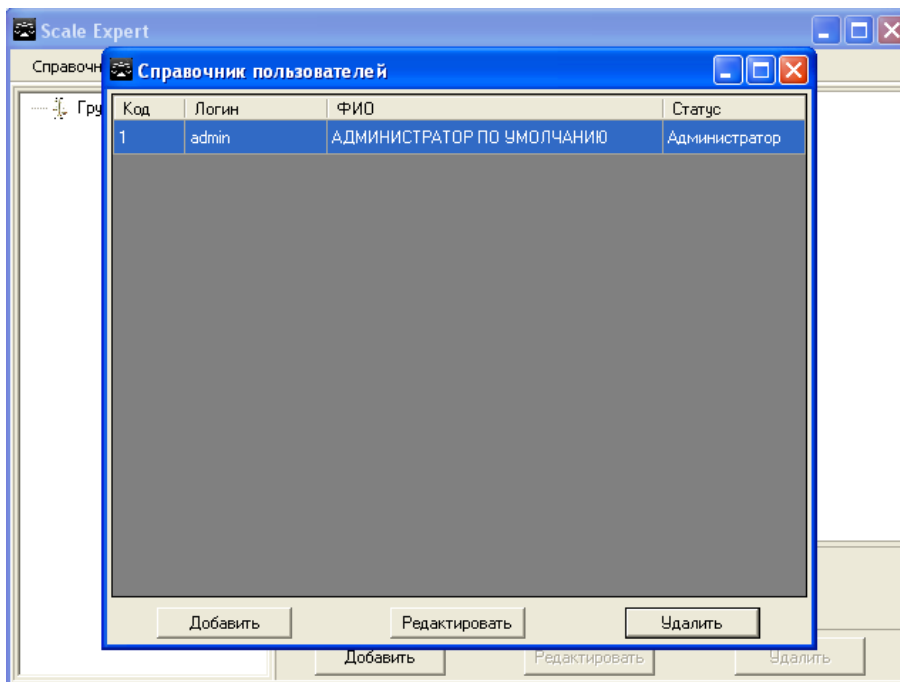
Рис. 7.1.2. Окно **Клиента Scale Expert**

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).

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.

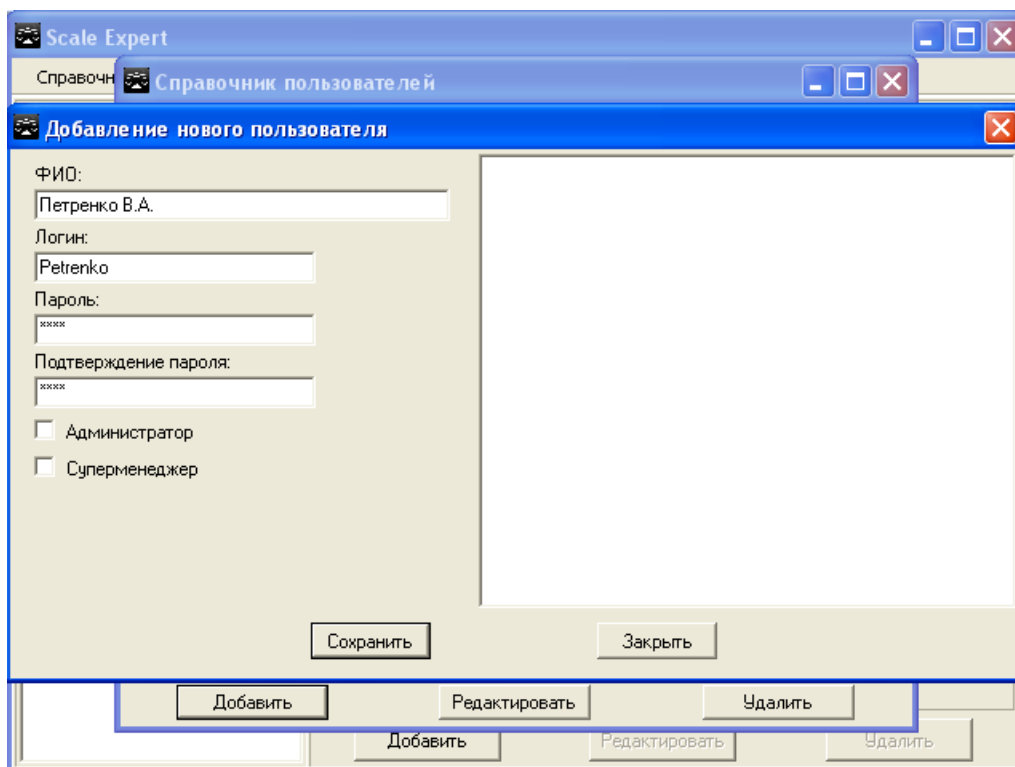


Рис. 7.1.5. Окно **Добавление нового пользователя**

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).

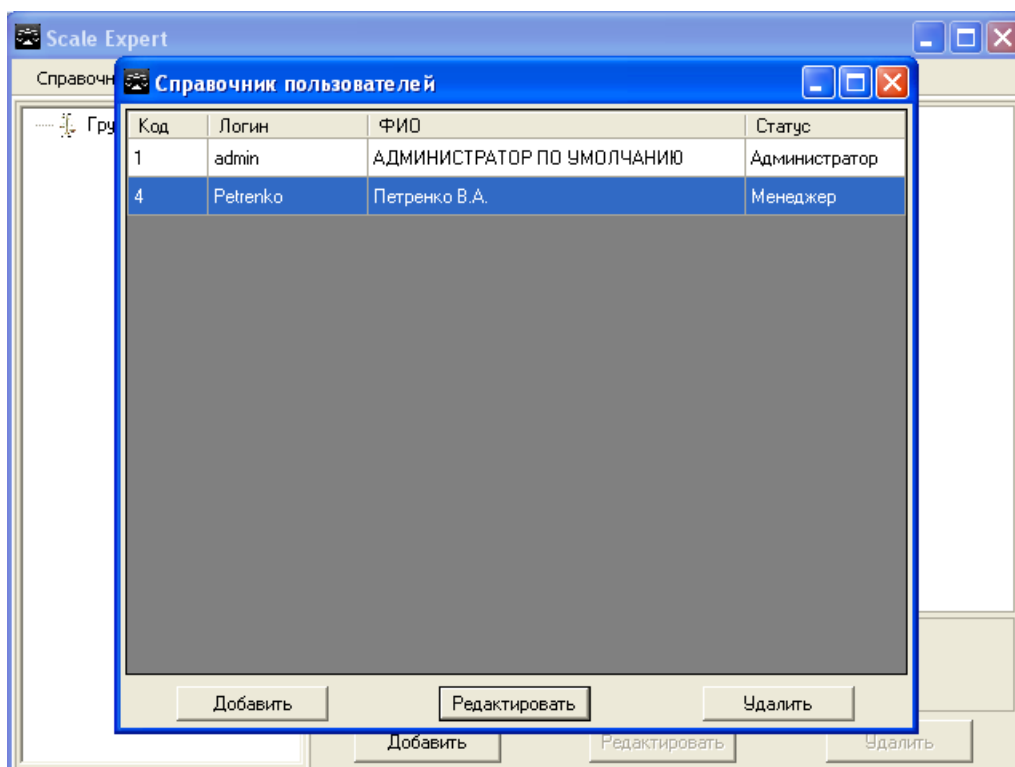
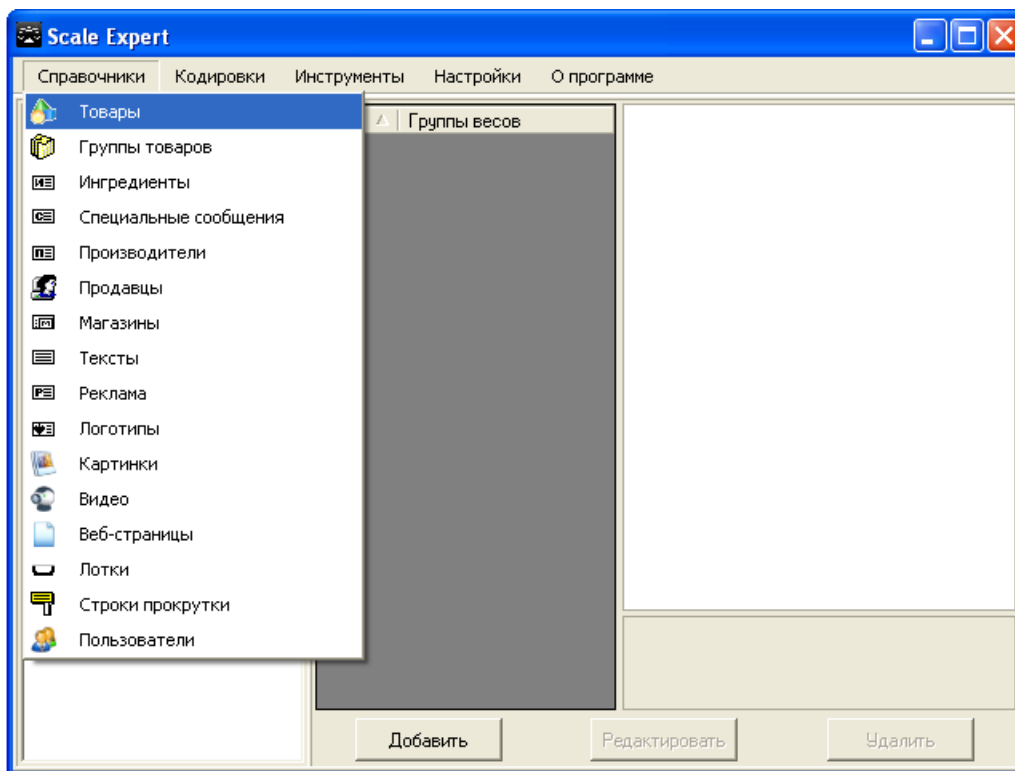


Рис. 7.1.6. Запись нового пользователя в справочнике

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**.

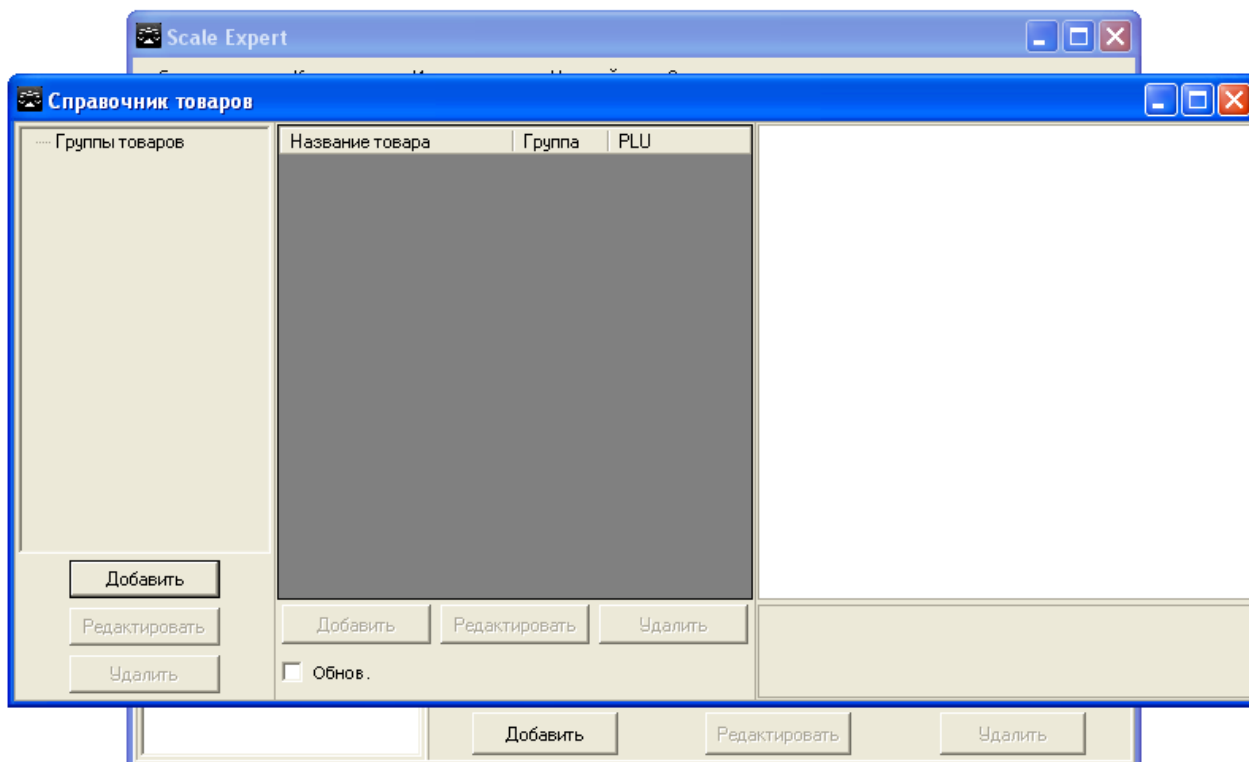


Рис. 7.1.8. Окно **Справочник товаров**

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

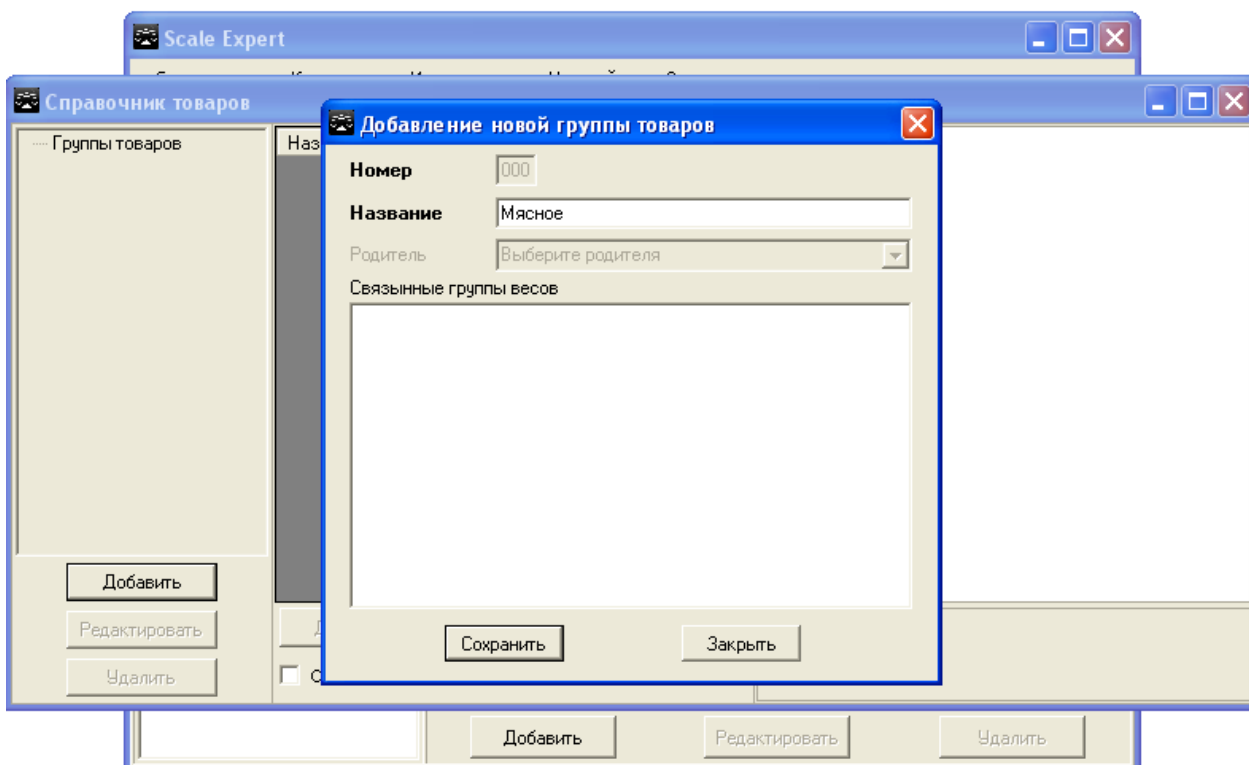


Рис. 7.1.9. Окно **Добавление новой группы товаров**

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).

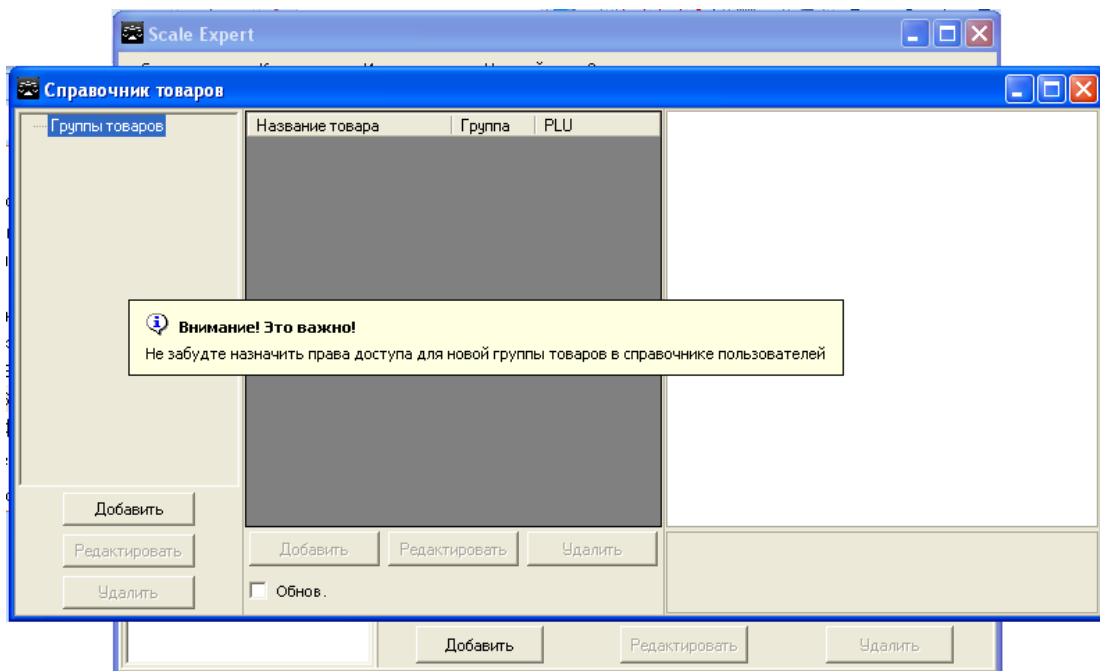


Рис. 7.1.10. Окно предупреждения

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. 7.1.11), в правой части, отображаются созданные группы товара.

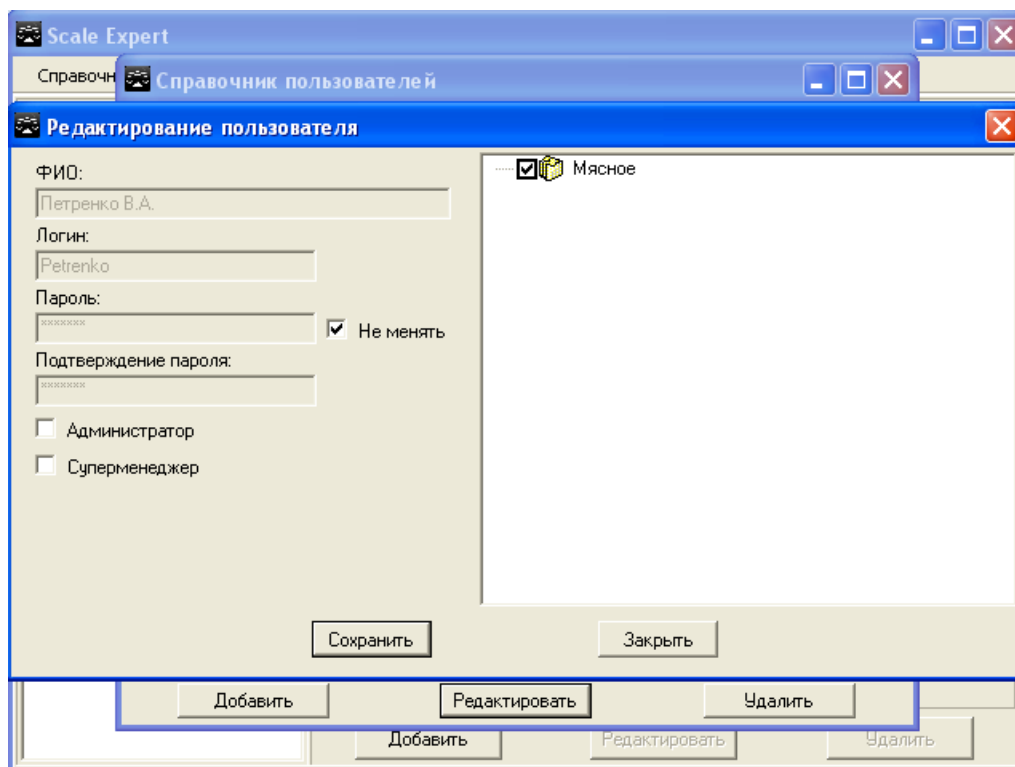
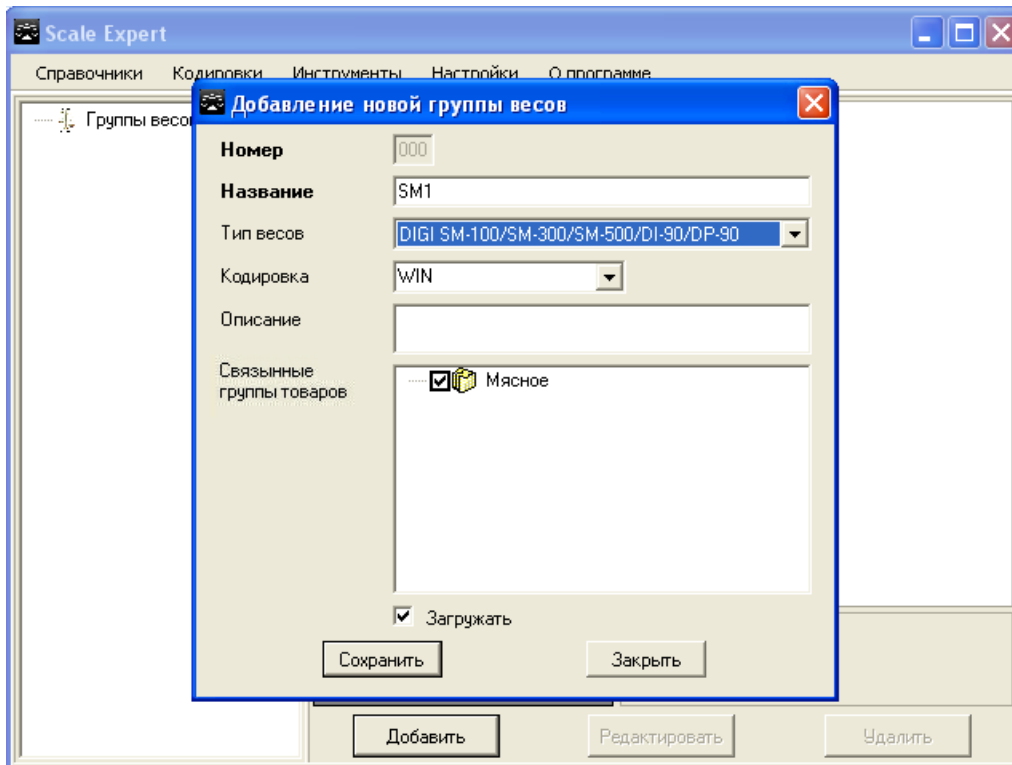


Рис. 7.1.11. Открытие доступа к группам товаров

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.

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).

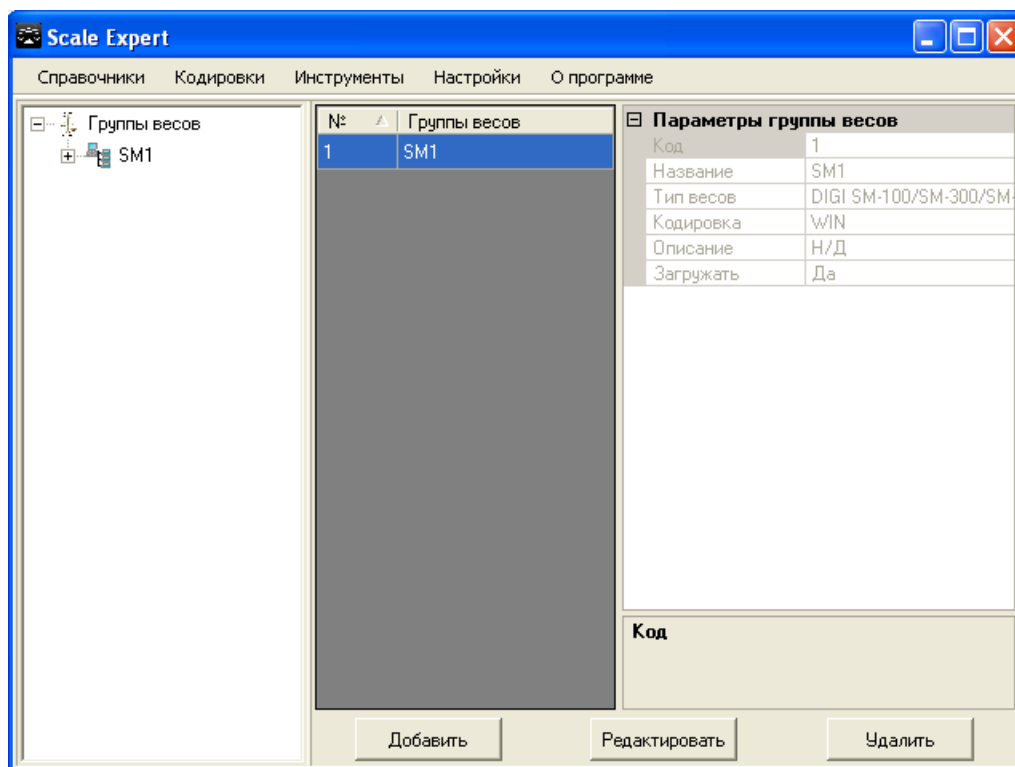


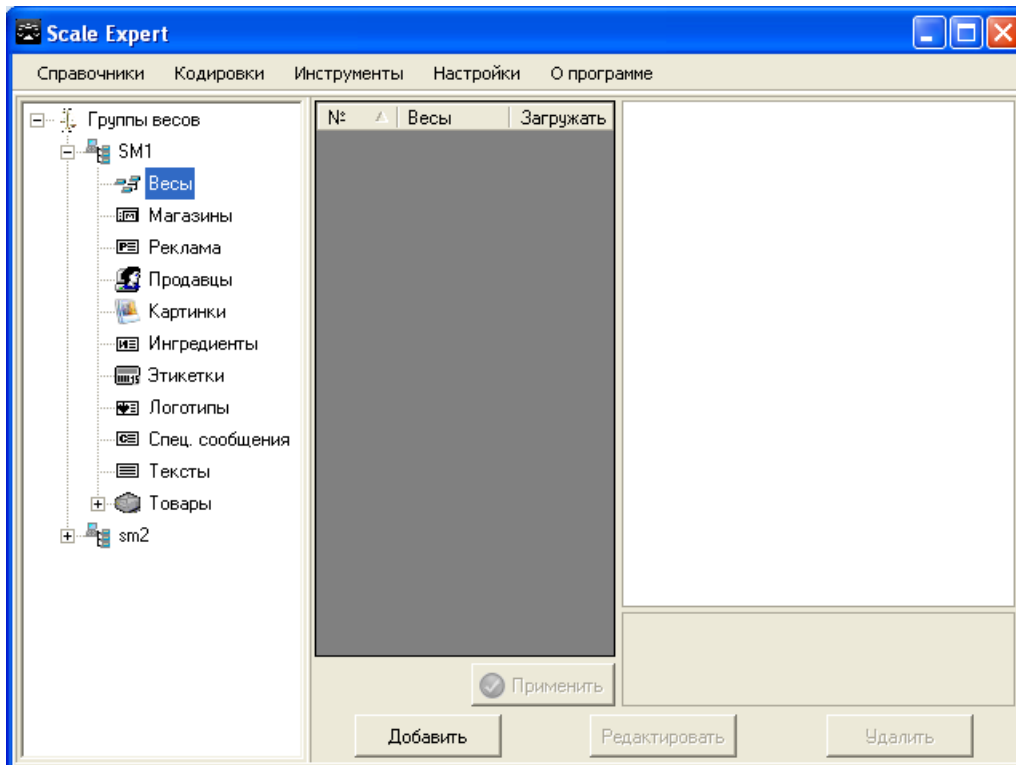
Рис. 7.1.13. Добавленная группа весов в окне *Клиента Scale Expert*

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

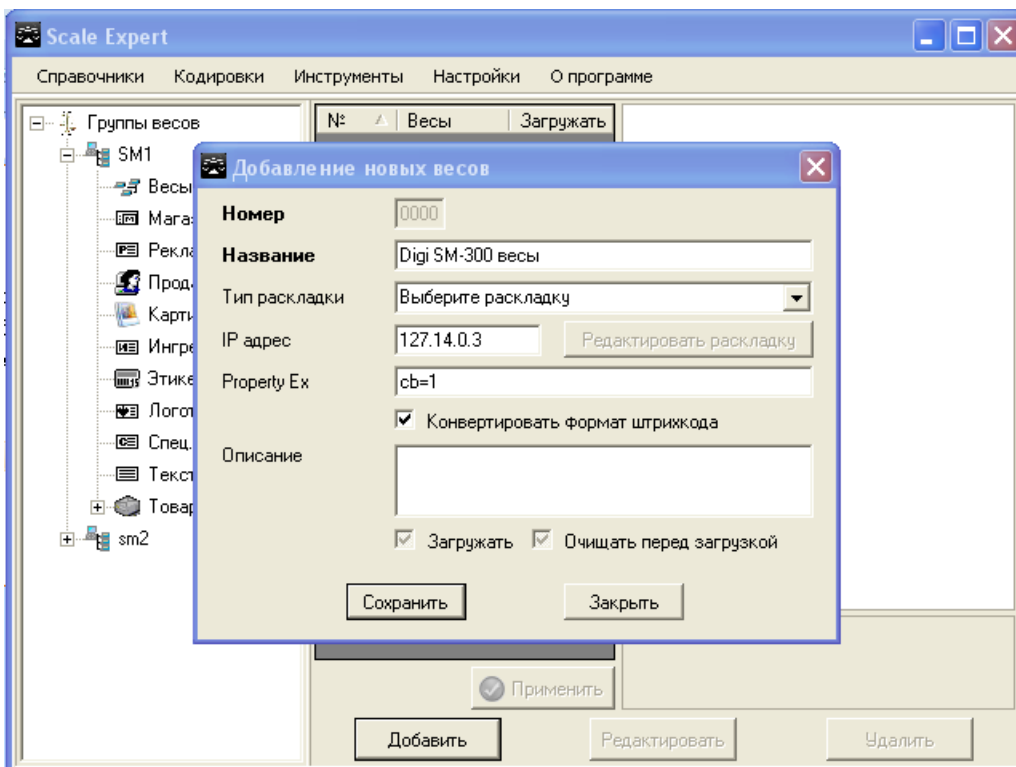
В одну группу весов входят весы одинакового типа.

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).

Рис. 7.1.14. Ветвь **Весы** дерева **Группы весов**

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

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 удалены все товары.

Для сохранения введенных параметров нажмите кнопку **Сохранить**.

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

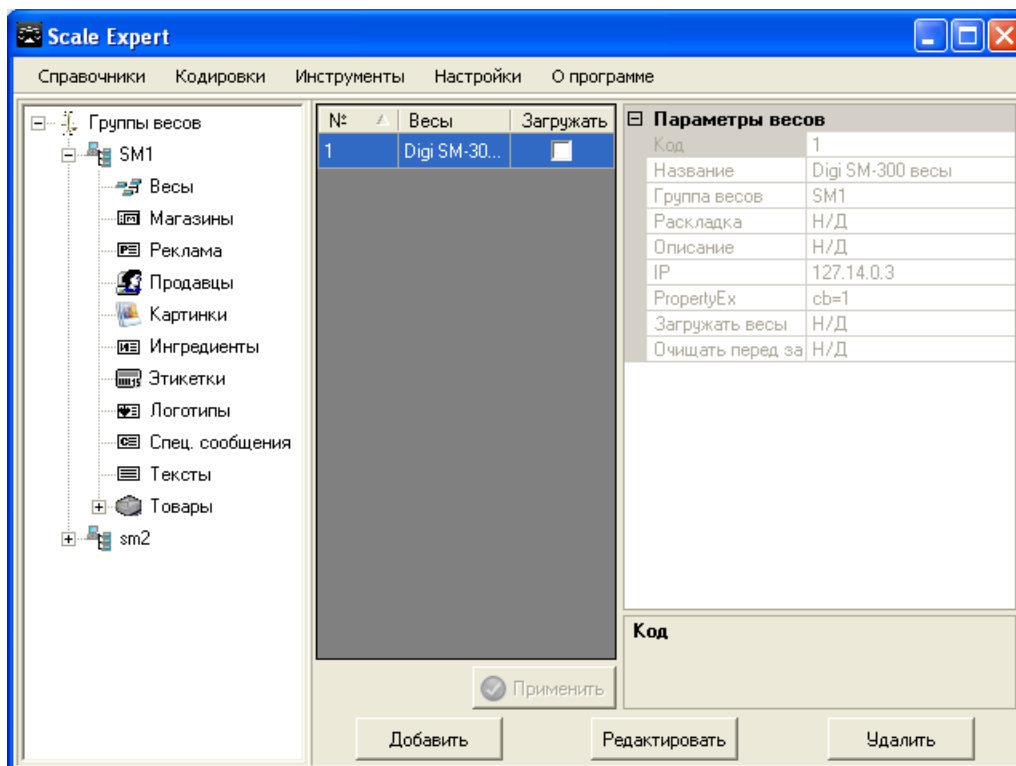


Рис. 7.1.16. Добавленные весы в окне **Клиента Scale Expert**

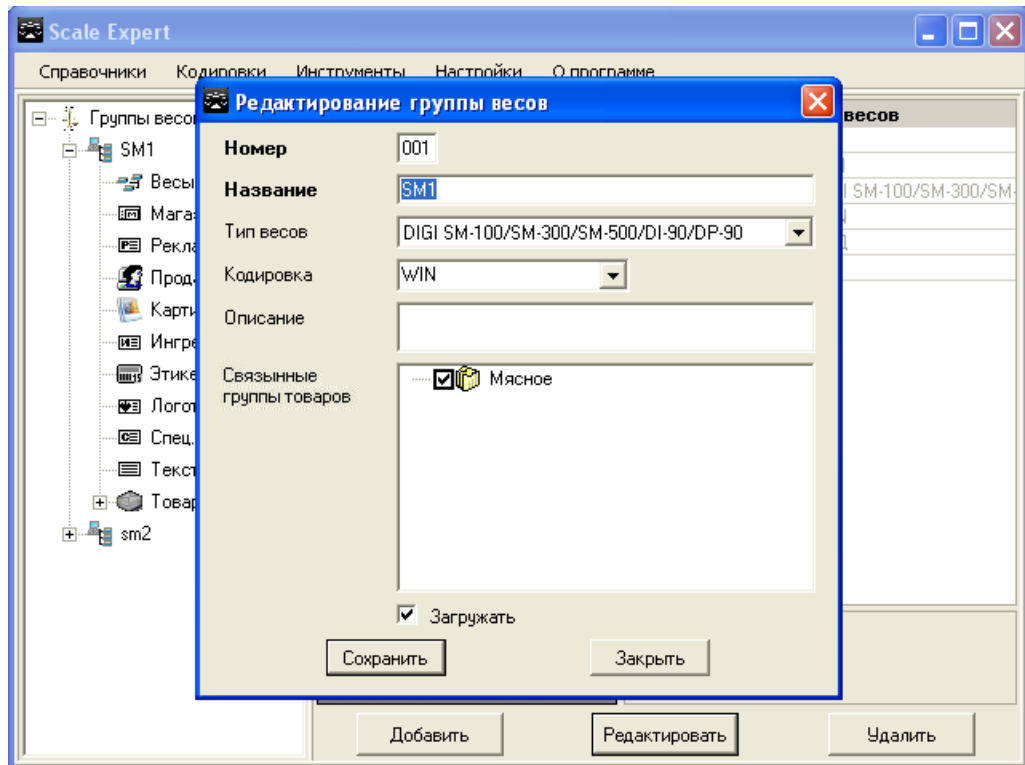
Для редактирования или удаления выберите весы в списке и нажмите кнопки **Редактировать** или **Удалить** соответственно.

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).

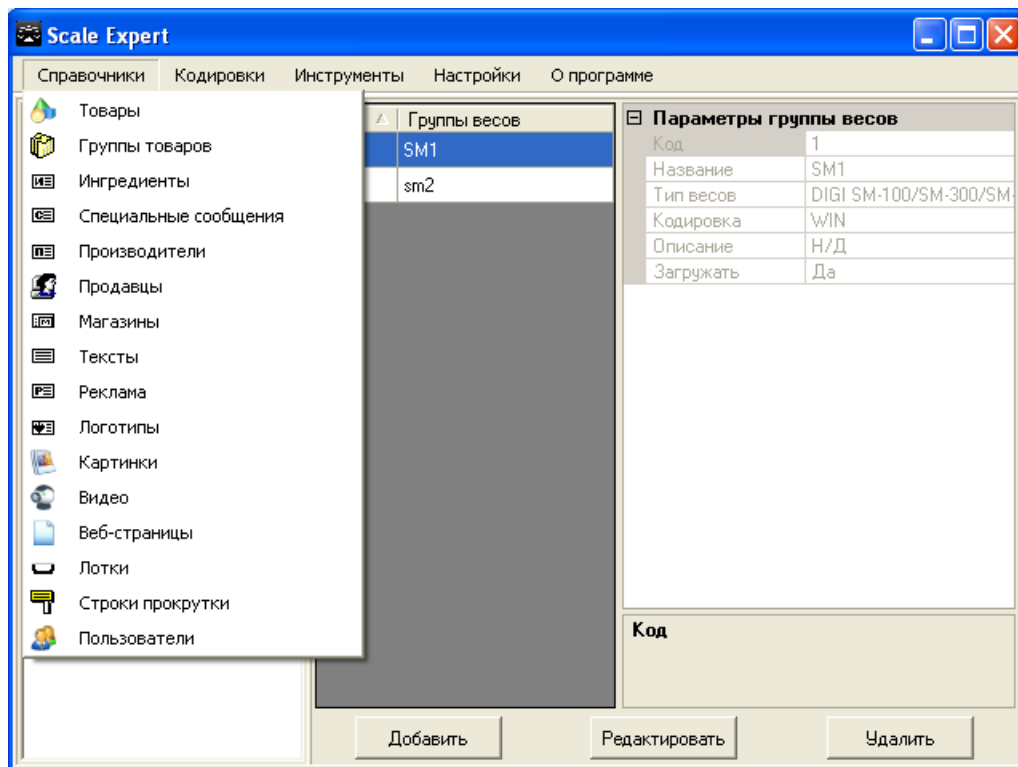
В уже существующей группе весов для создания связи выберите нужную группу весов из списка в окне **Клиента Scale Expert** (рис. 7.1.13). Нажмите кнопку **Редактировать**.

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

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).

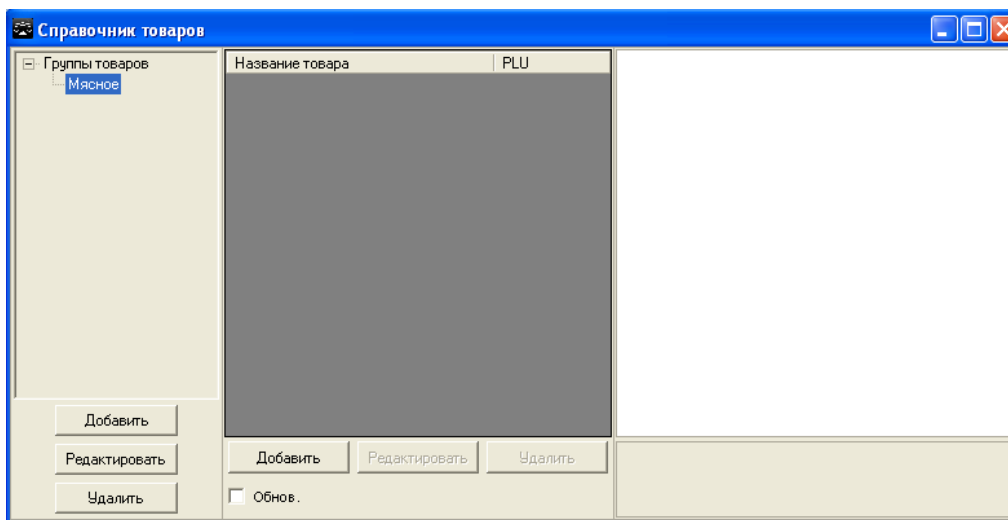


Рис. 7.2.2. Окно **Справочник товаров**

Перед добавлением товара необходимо создать группы товаров, к которым будет отнесен товар. Добавление групп товара описано в разделах [Создание группы товаров](#) и [Группы 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).

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 **F1F2CCCCSWWWWCD** 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).

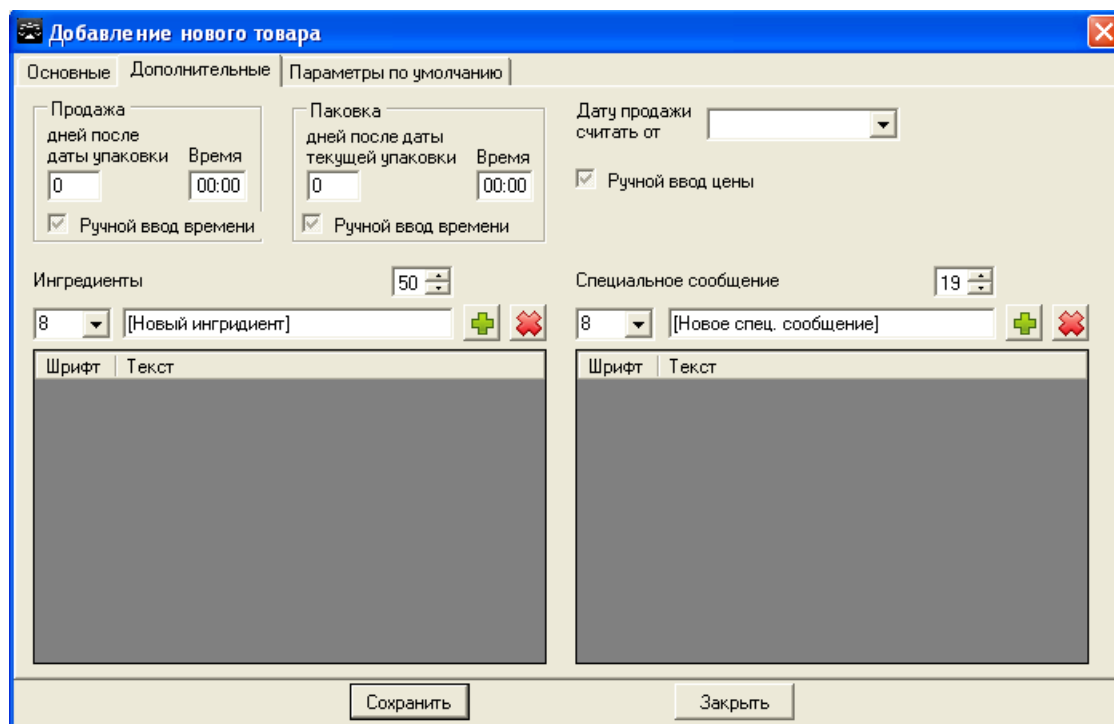


Рис. 7.2.4. Окно **Добавление нового товара**. Вкладка **Дополнительные**

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 длина 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 .

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).

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 [Картинки](#)).

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 ингредиенты 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).

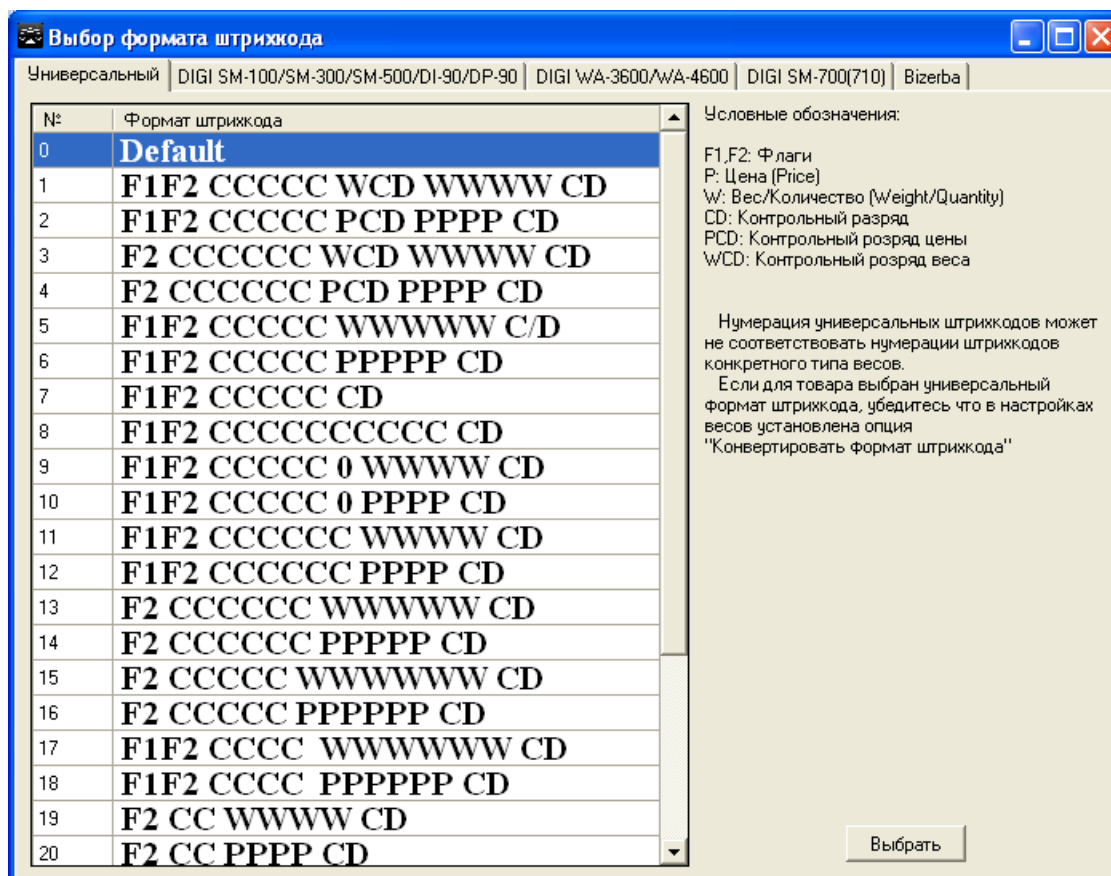
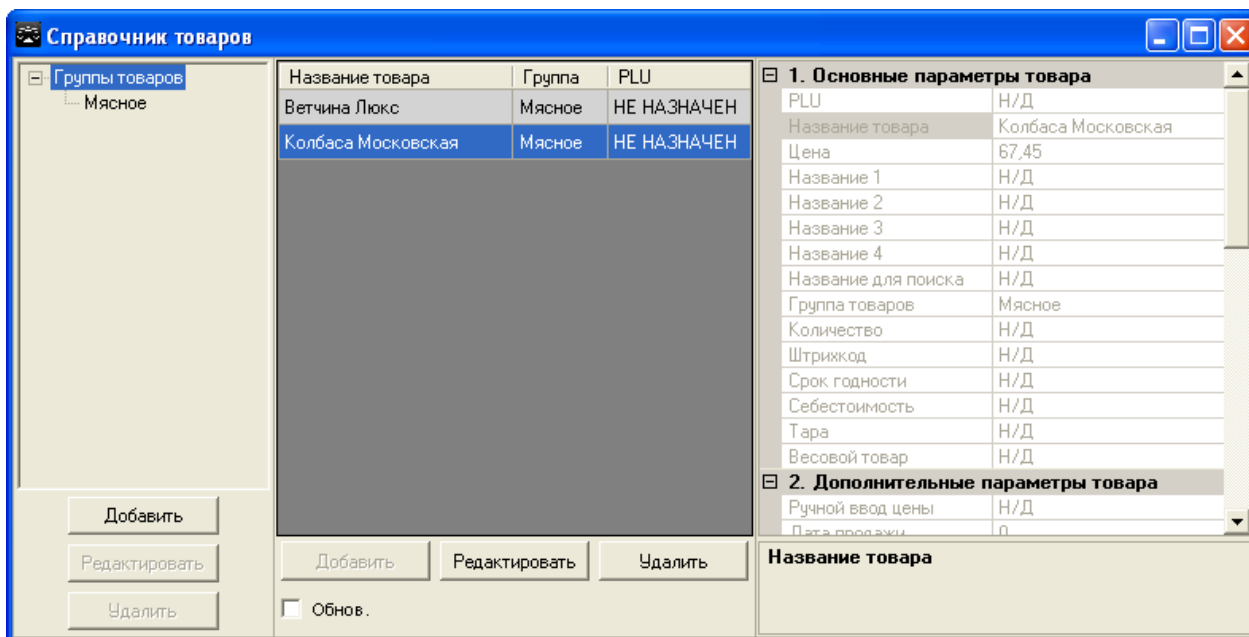


Рис. 7.2.6. Окно **Выбор формата штрихкода**

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).

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).

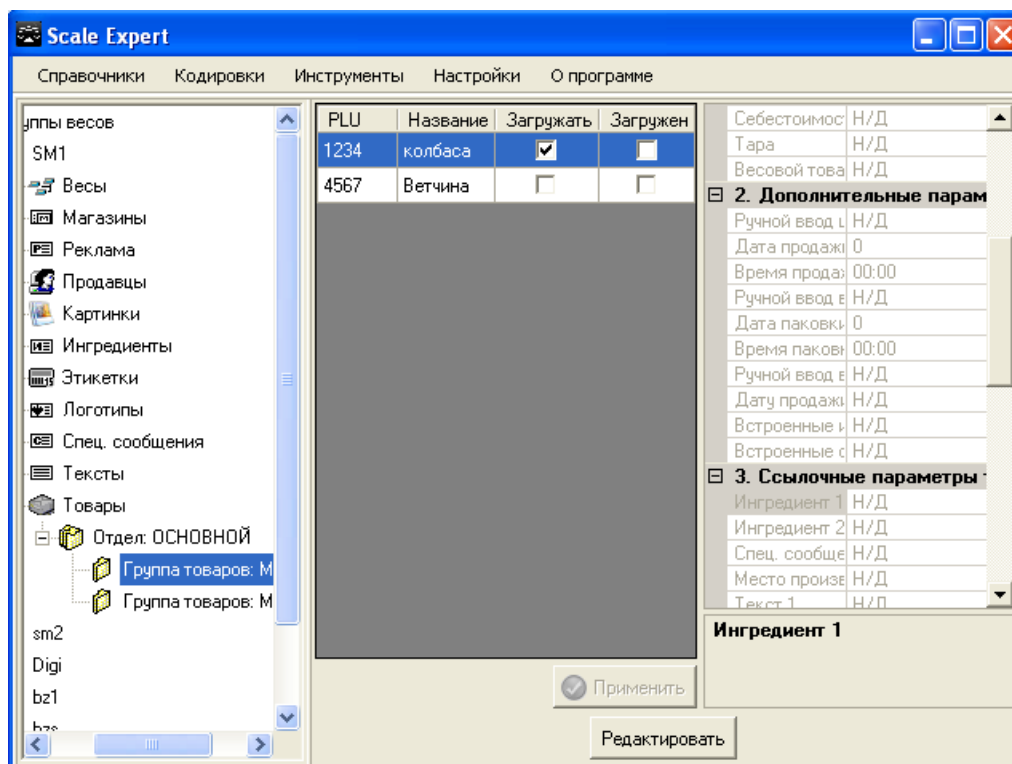


Рис. 7.2.8. Список товаров в группе весов

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

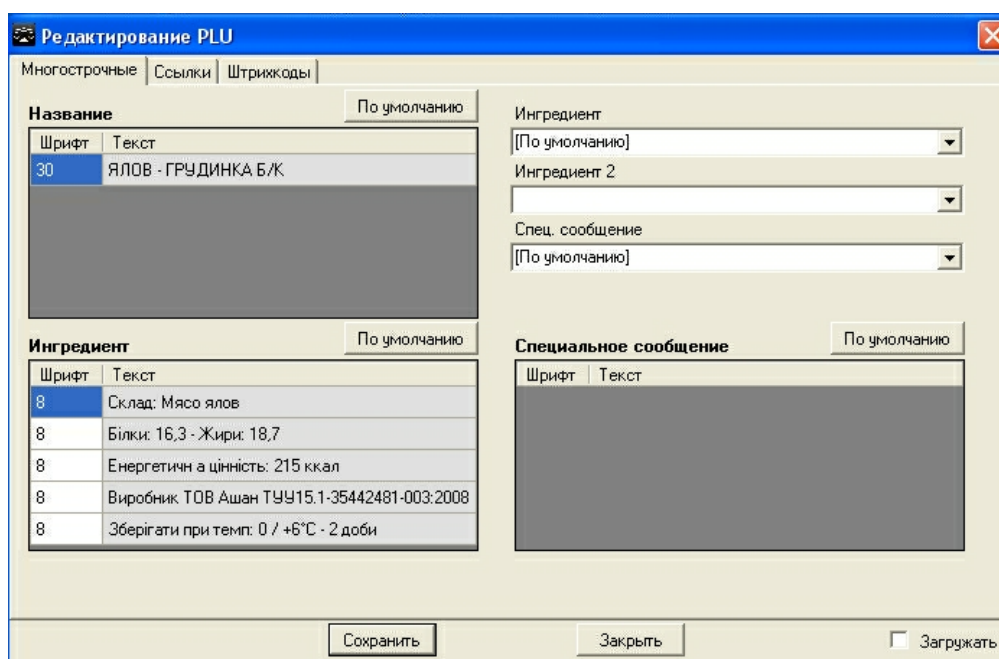


Рис. 7.2.9. Окно **Редактирование PLU**. Вкладка **Многострочные**

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 справочников.

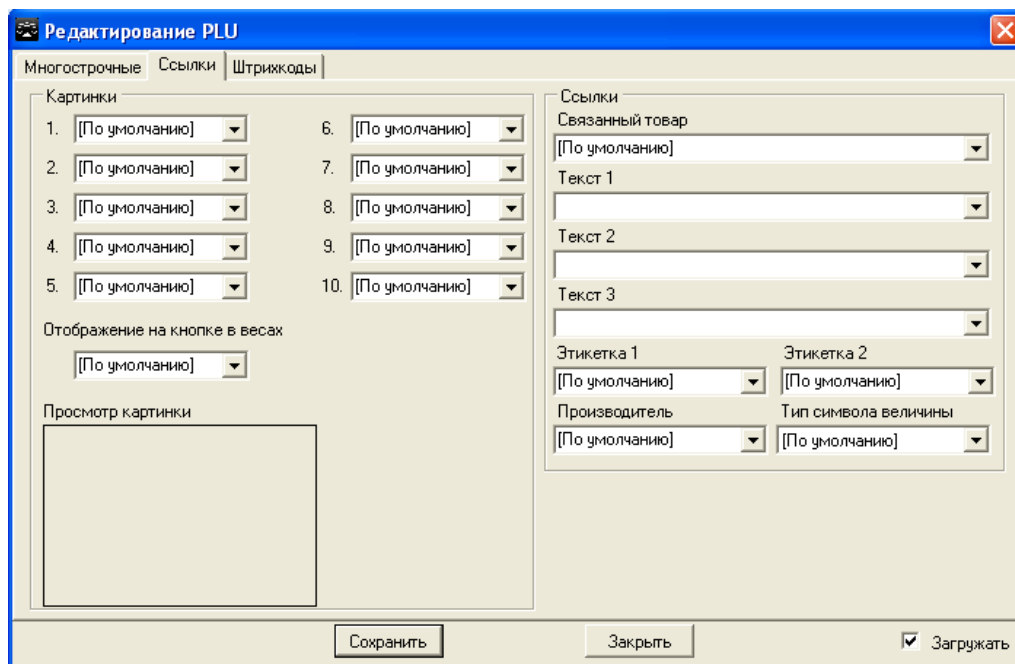


Рис. 7.2.10. Окно **Редактирование PLU**. Вкладка **Ссылки**

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

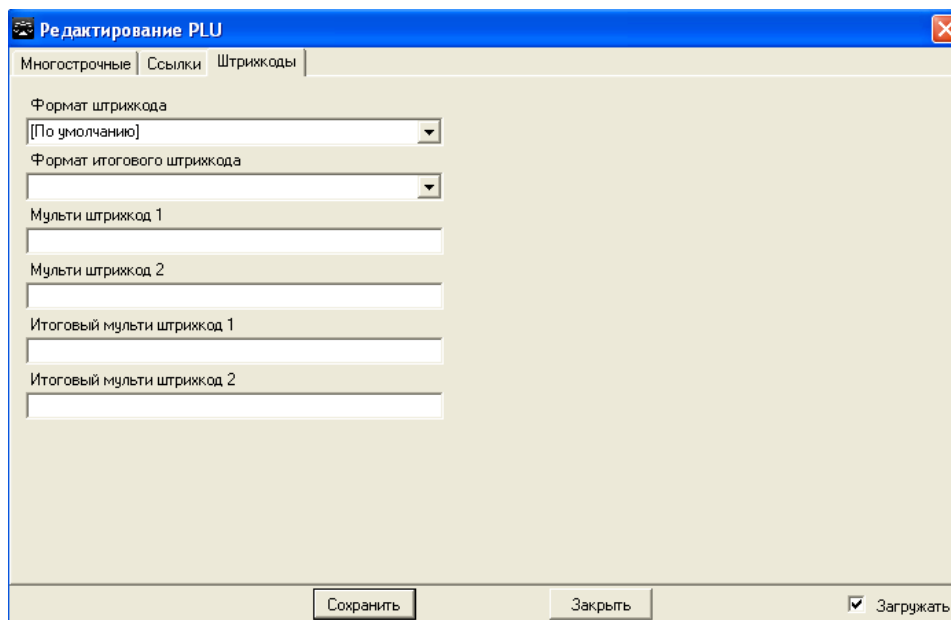


Рис. 7.2.11. Окно **Редактирование PLU**. Вкладка **Штрихкоды**

Флаг **Загружать** указывает, что товар будет загружаться в веса.

Для сохранения изменений нажмите кнопку **Сохранить**. Для того, чтобы закрыть окно без

сохранения изменений, нажмите кнопку **Заккрыть**.

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.

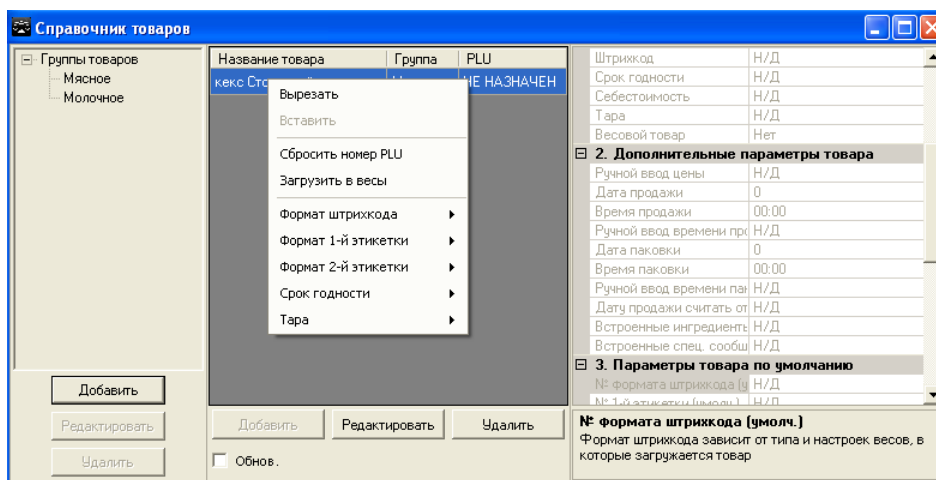


Рис. 7.2.12. Контекстное меню списка товаров

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;**
- **Тара.**

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 **Ok**.

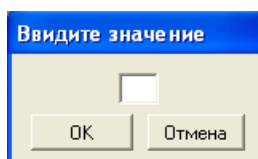


Рис. 7.2.13. Ввод значения поля

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**.

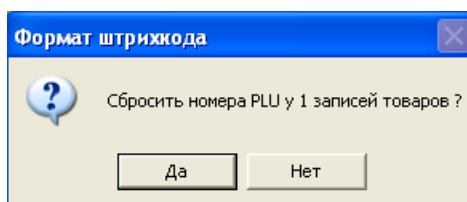


Рис. 7.2.14. Подтверждение обнуления номера PLU

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).

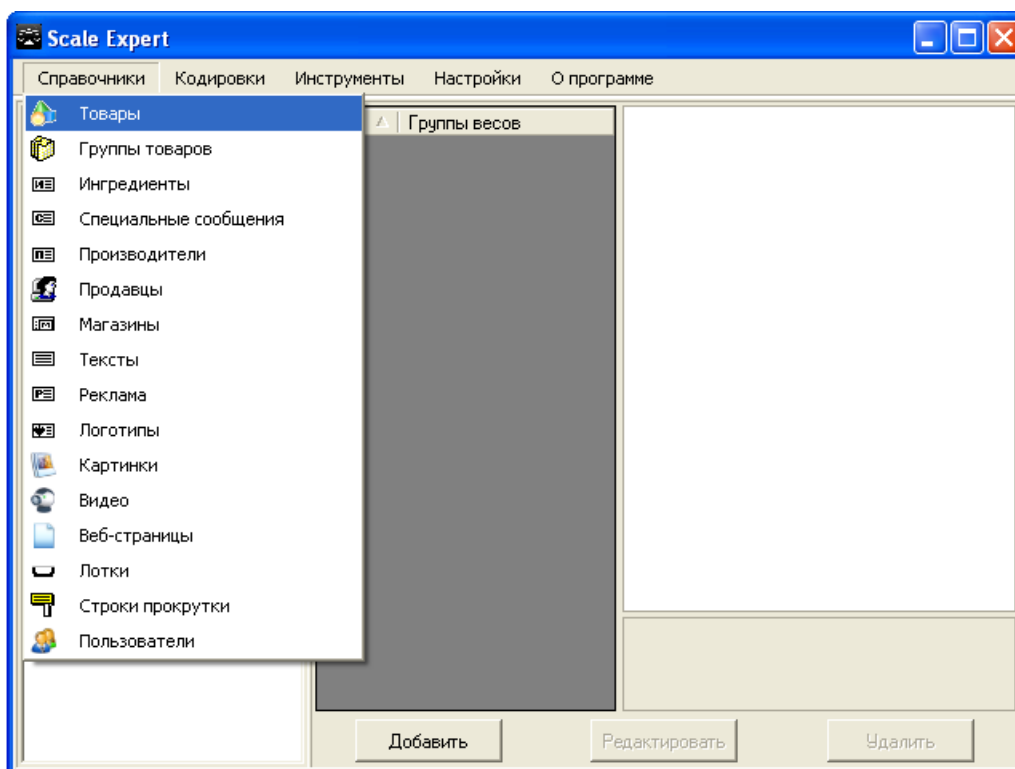


Рис. 7.2.15. Пункт меню **Товары**

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

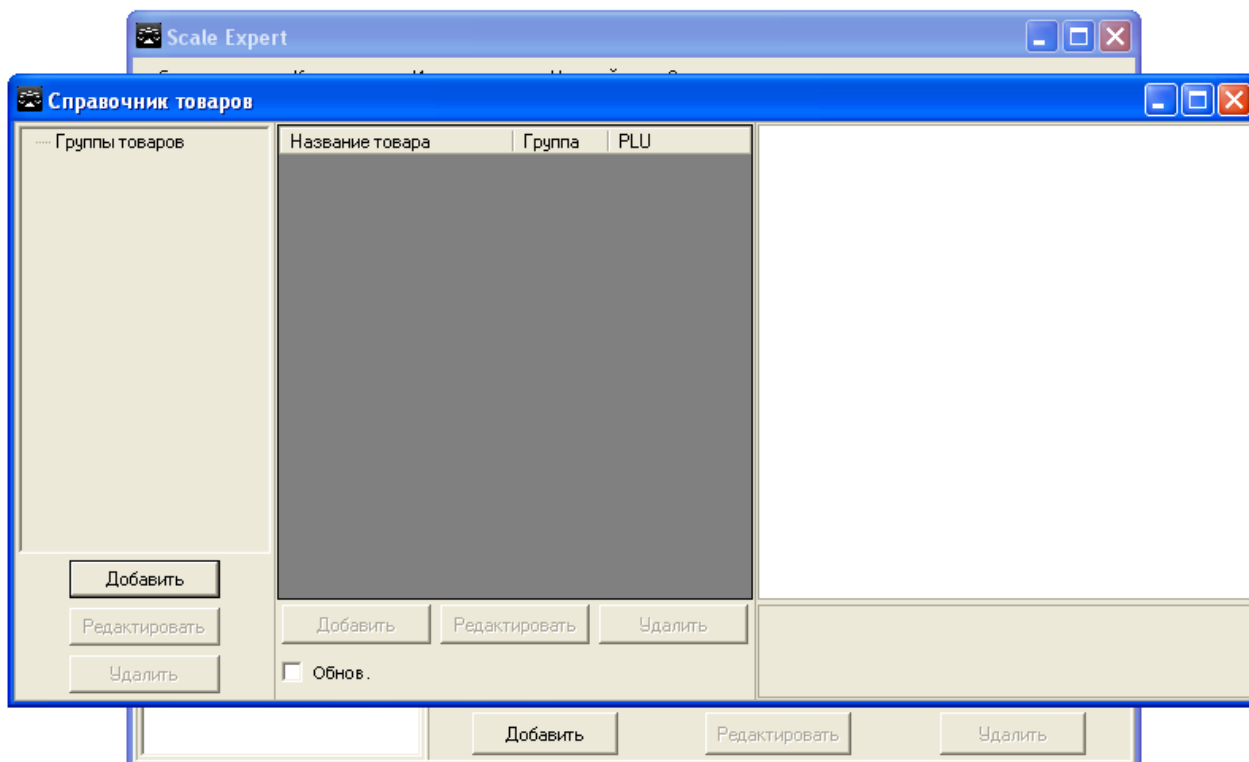


Рис. 7.2.16. Окно справочника товаров

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

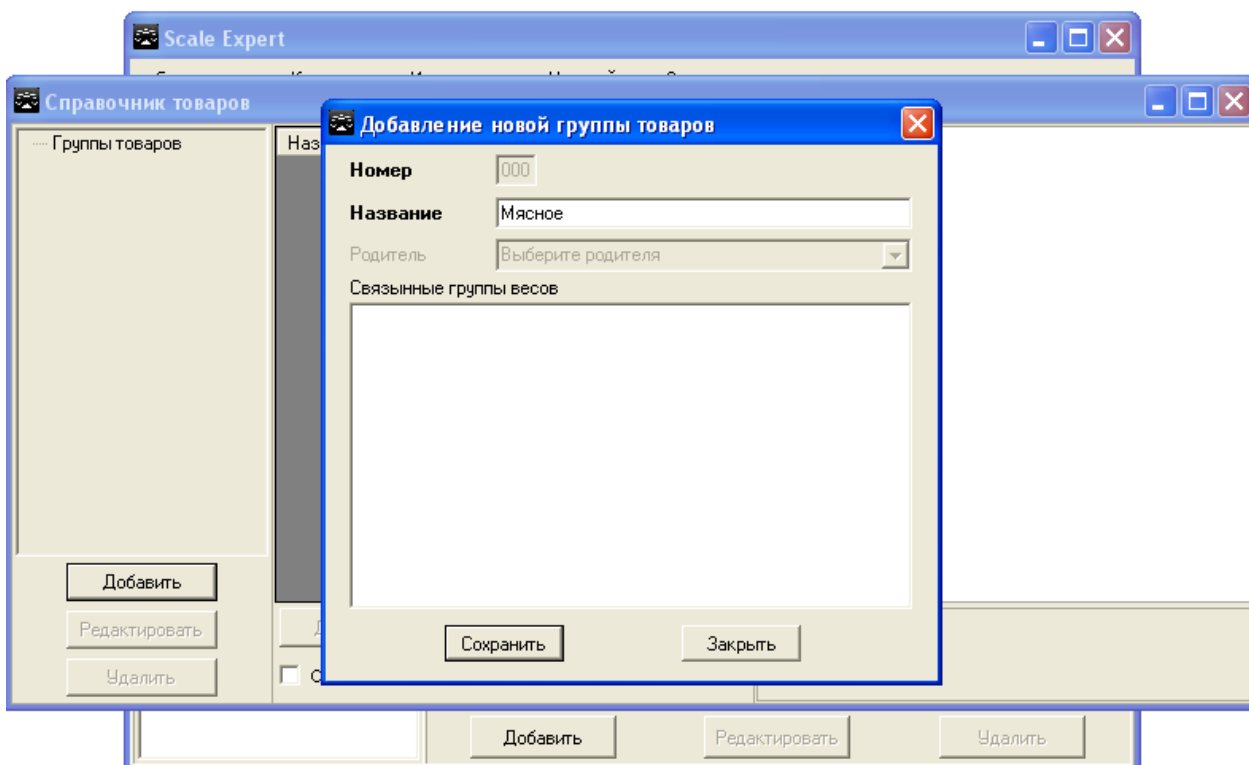


Рис. 7.2.17. Окно **Добавление новой группы товаров**

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).

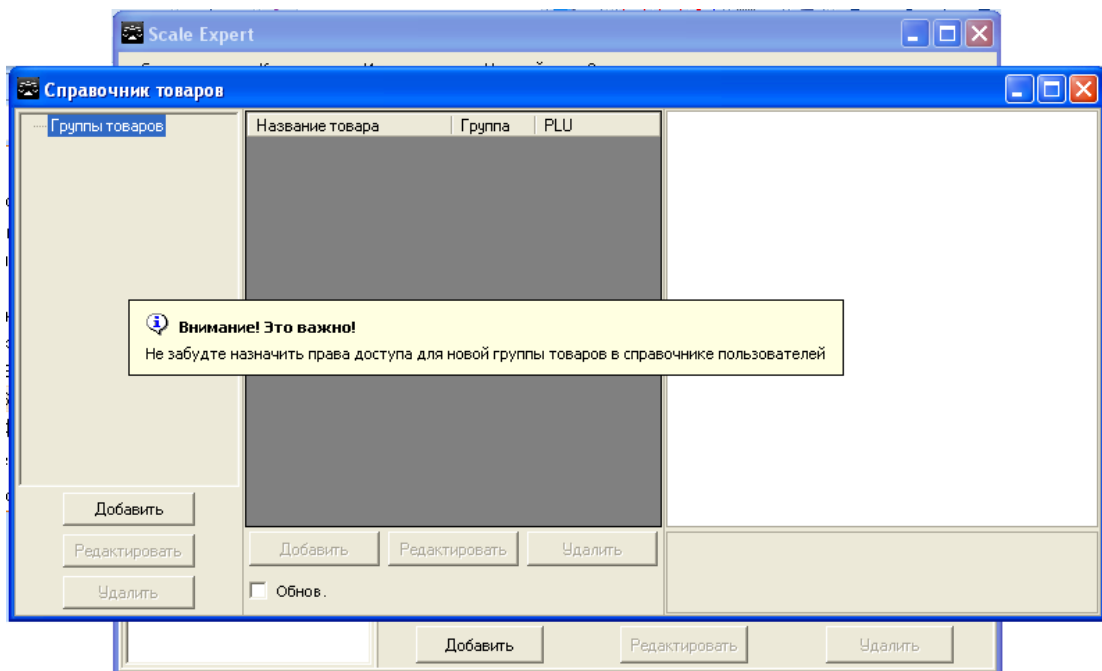


Рис. 7.2.18. Окно предупреждения

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.

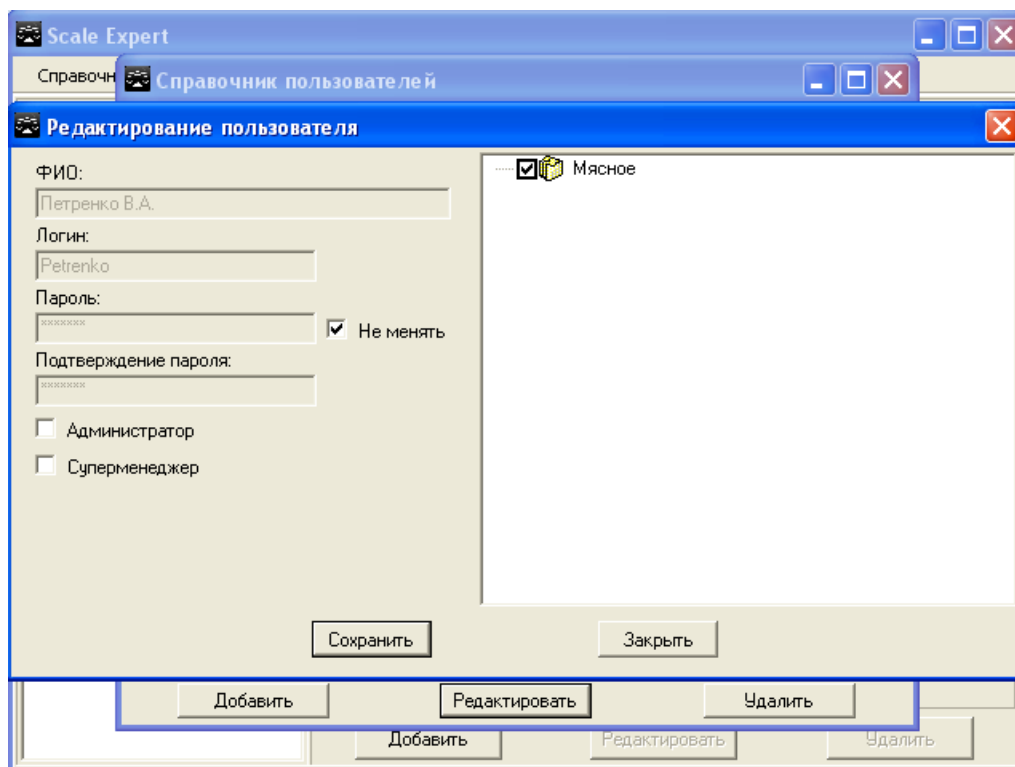


Рис. 7.2.19. Открытие доступа к группам товаров

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.

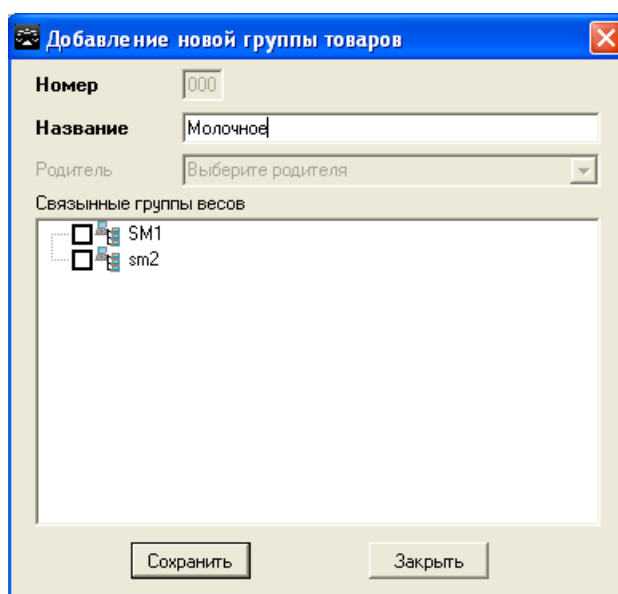


Рис. 7.2.20. Окно **Добавление новой группы товаров**

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.

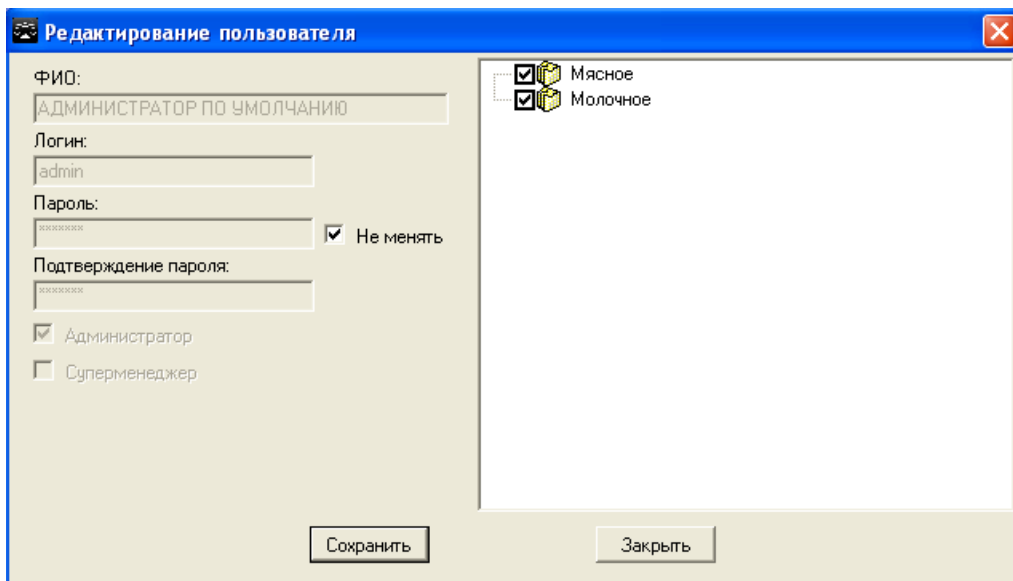


Рис. 7.2.21. Окно **Редактирование пользователей**

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).

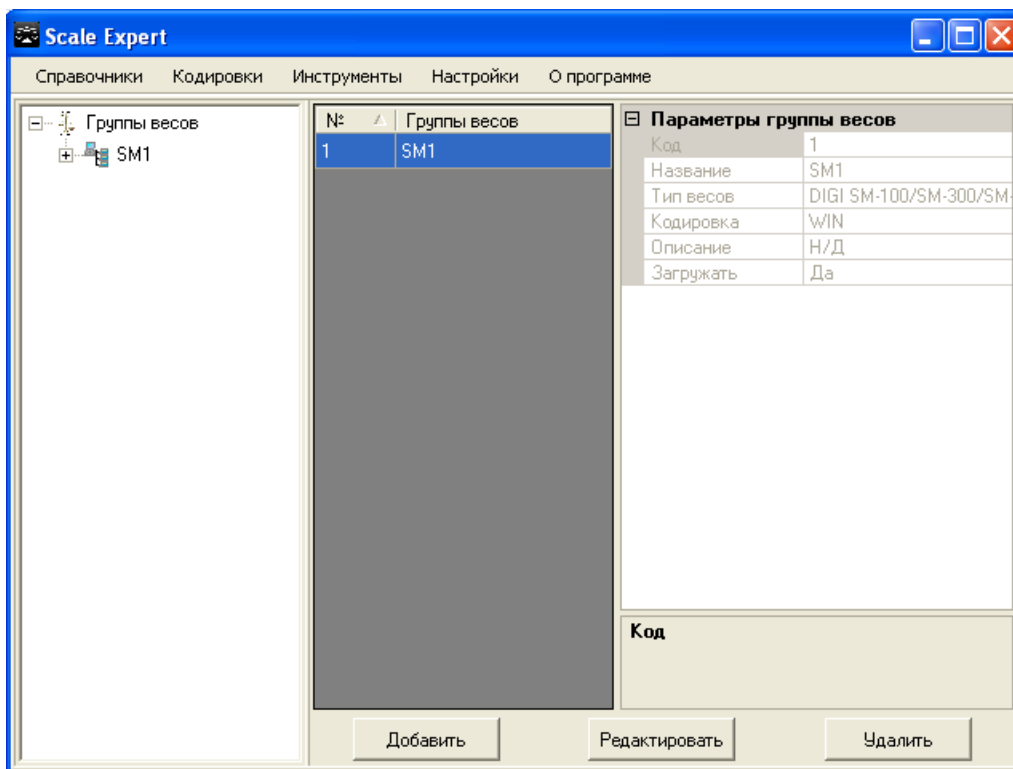


Рис. 7.2.22. Выбор группы весов

В открывшемся окне **Редактирование группы весов** рис. 7.2.23.

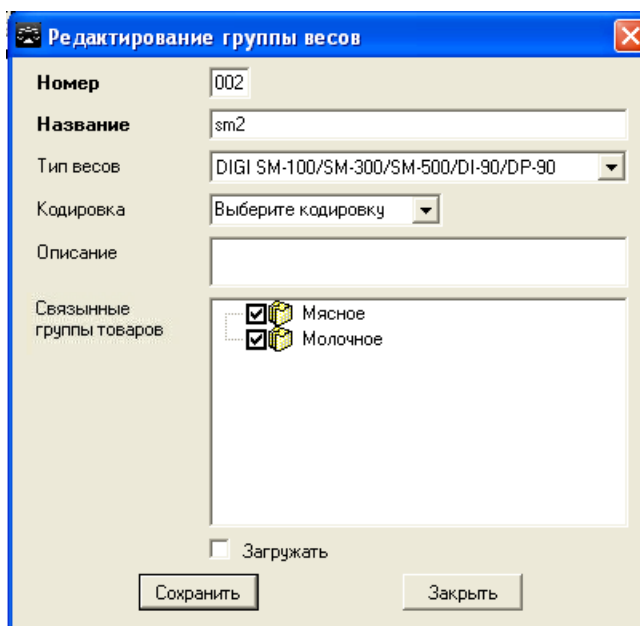


Рис. 7.2.23. Окно *Редактирование группы весов*

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).

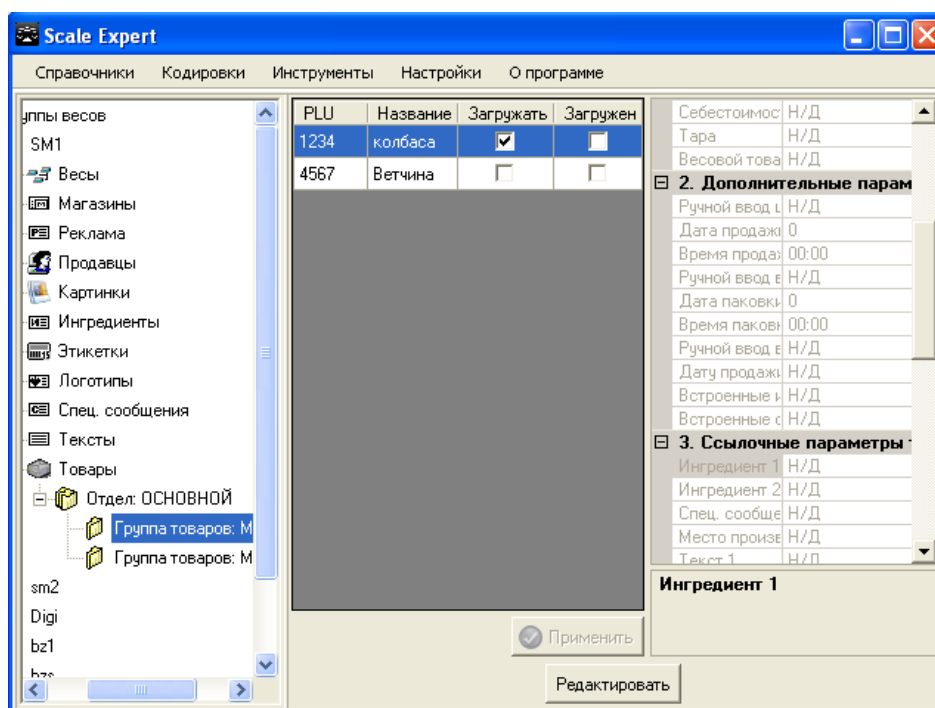


Рис. 7.2.24. Связанные группы товаров в дереве *Группы весов*

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 одну из весов в последнюю загрузку.

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

После установки флагов **Загрузить** 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**.

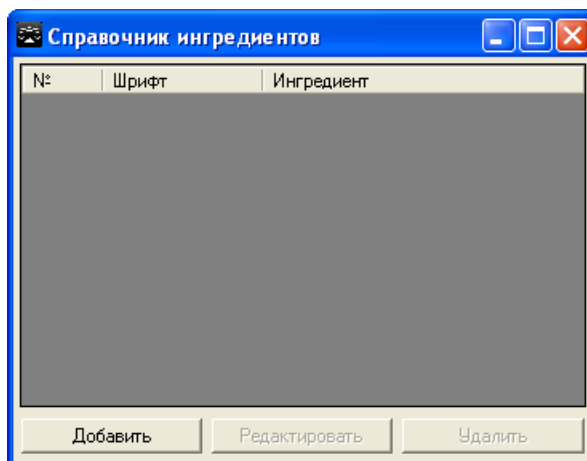


Рис. 7.2.25. Окно **Справочник ингредиентов**

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

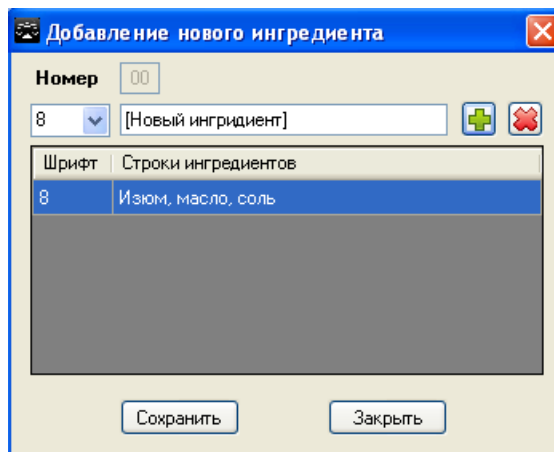




Рис. 7.2.26. Окно **Добавление нового ингредиента**

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

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

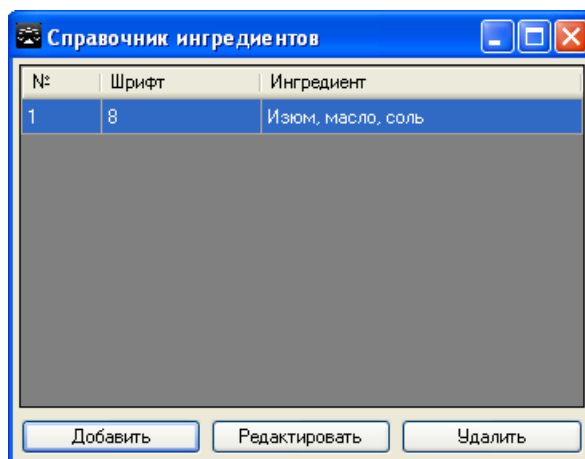


Рис. 7.2.27. Окно **Справочник ингредиентов**. Добавленные ингредиенты в списке

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**.

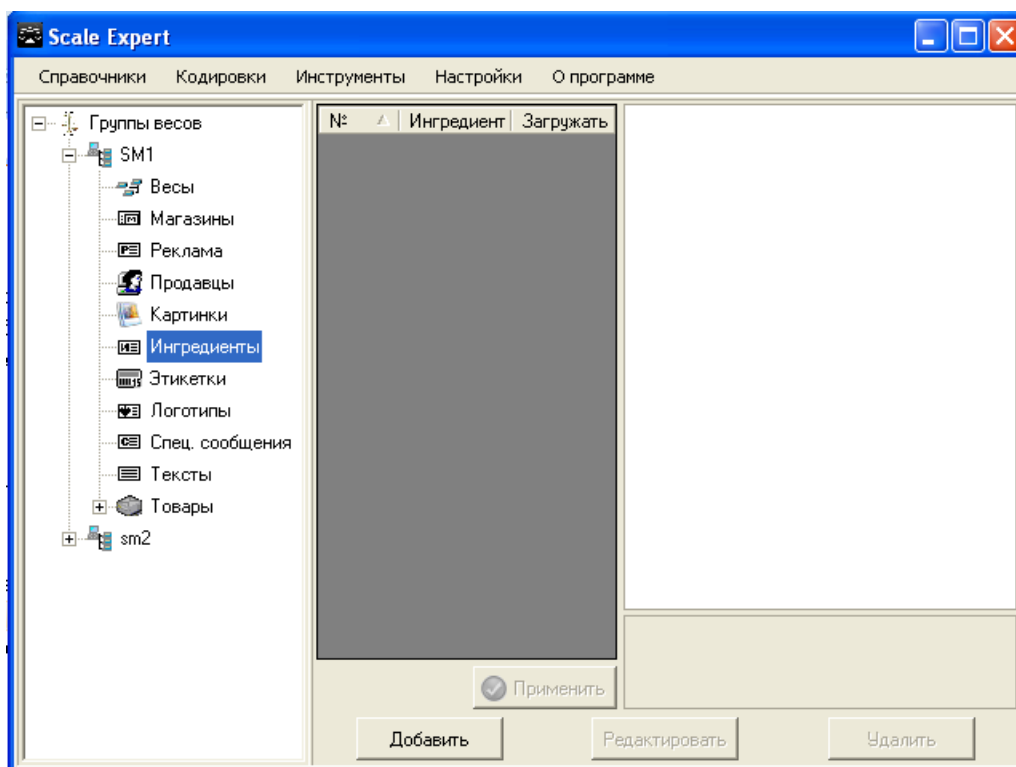
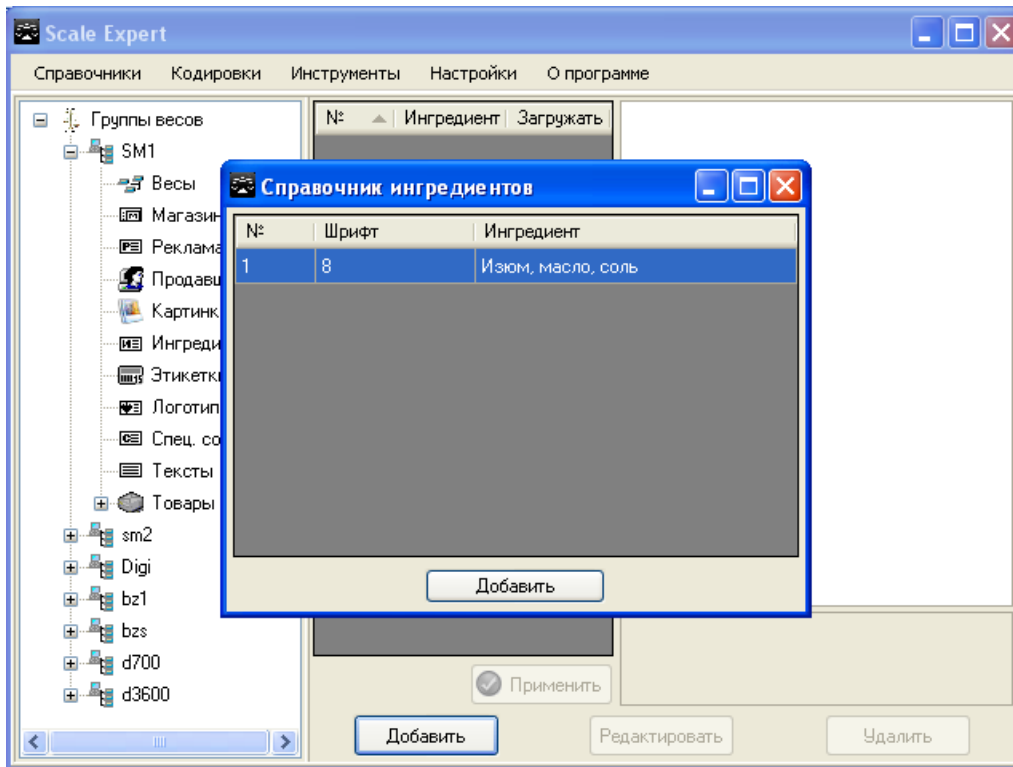
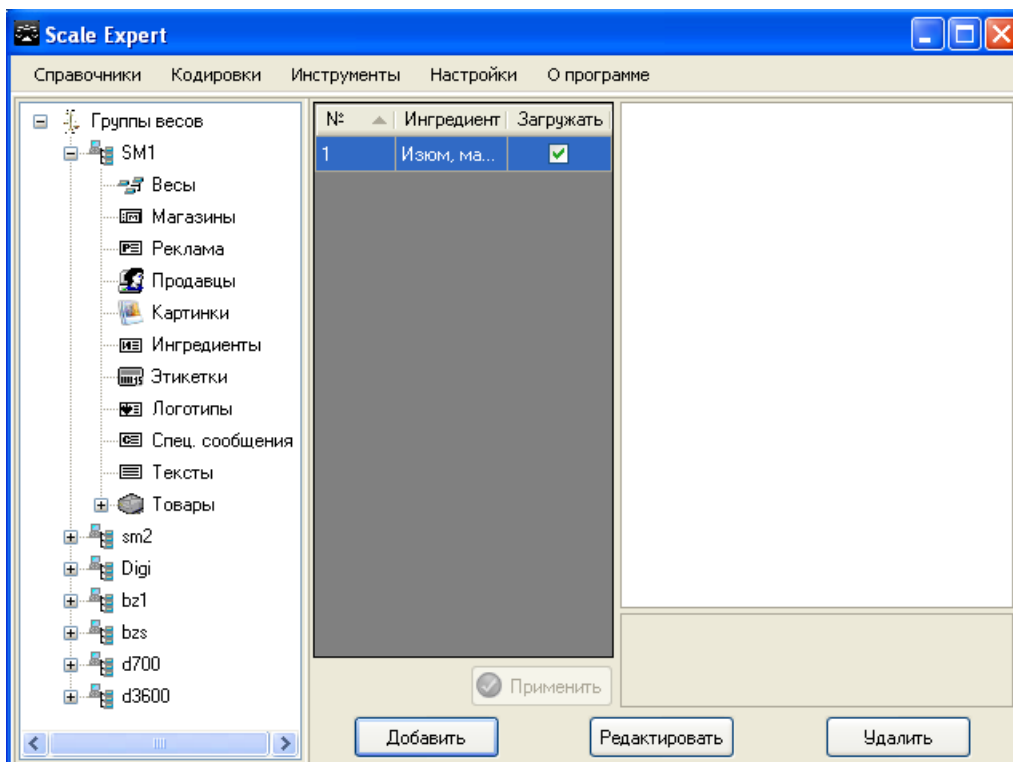


Рис. 7.2.28. Ветвь **Ингредиенты** дерева **Группы весов**

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

Рис. 7.2.29. Окно *Справочник ингредиентов*

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

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

Товары.

Ингредиенты привязываются к конкретным товарам, по ссылке или вводятся непосредственно в справочнике товаров (см. раздел [Товары](#)).

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**.

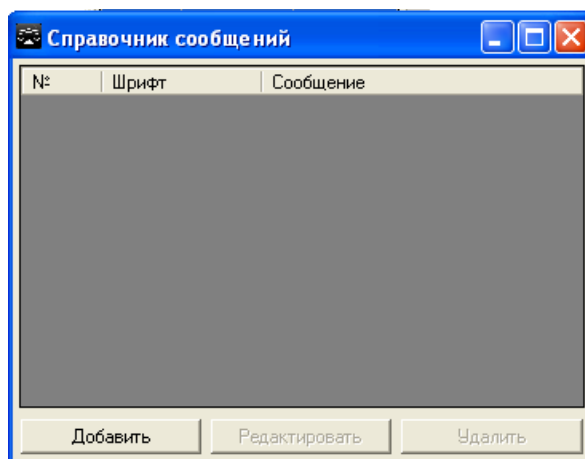


Рис. 7.2.31. Окно **Справочник сообщений**

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

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

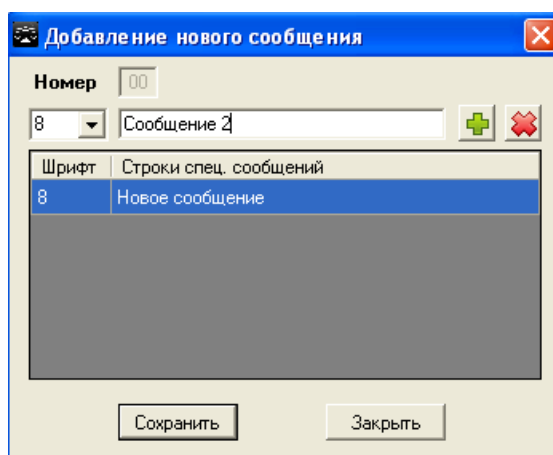


Рис. 7.2.32. Окно **Добавление нового сообщения**

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 выводится с новой строки.

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

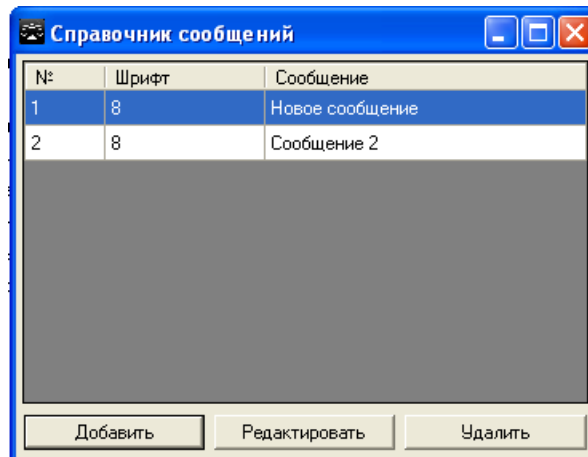


Рис. 7.2.33. Окно **Справочник сообщений**. Добавленное сообщение в списке

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**.

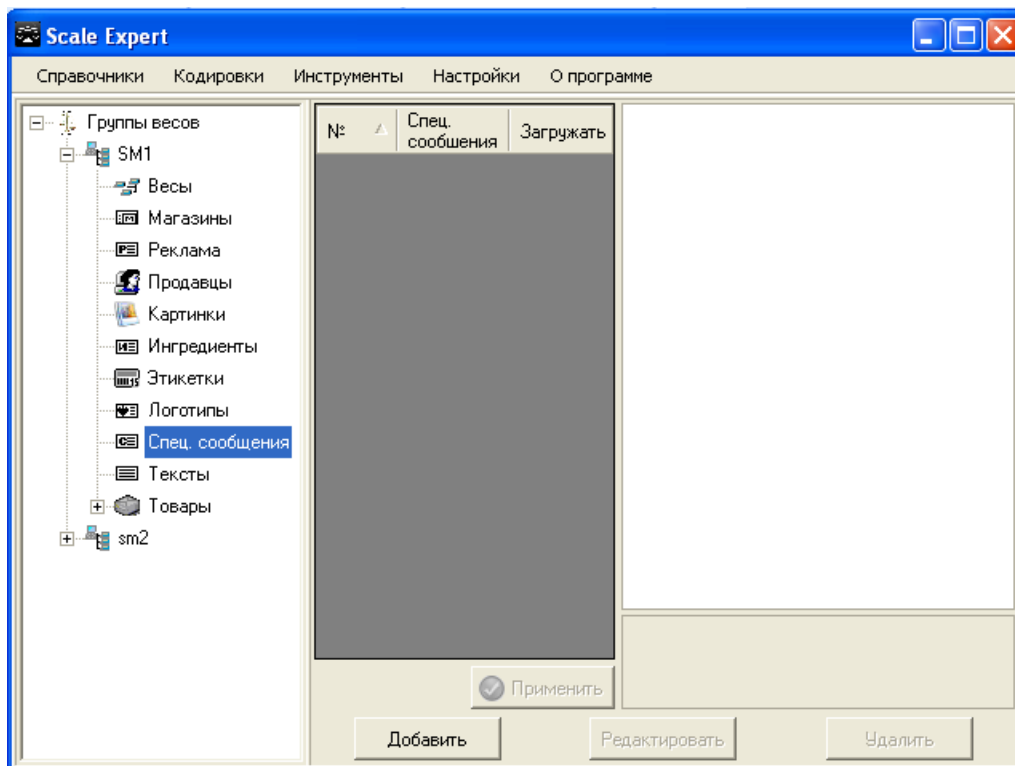


Рис. 7.2.34. Ветвь **Спец. сообщения** дерева **Группы весов**

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

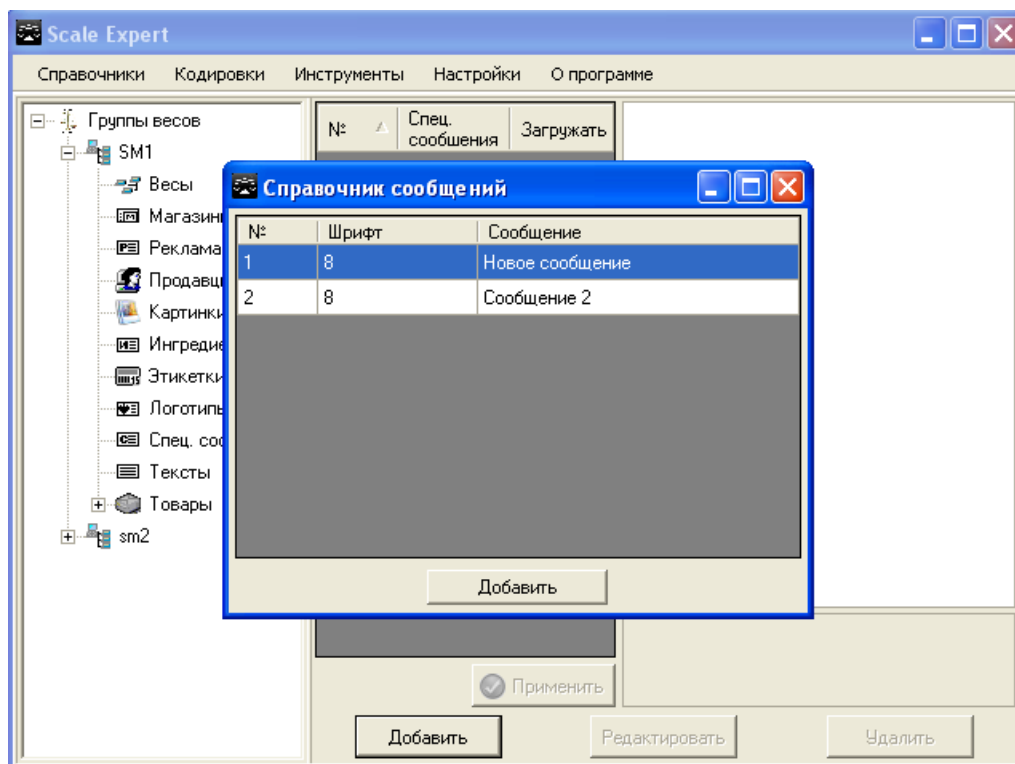


Рис. 7.2.35. Окно **Справочник сообщений**

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

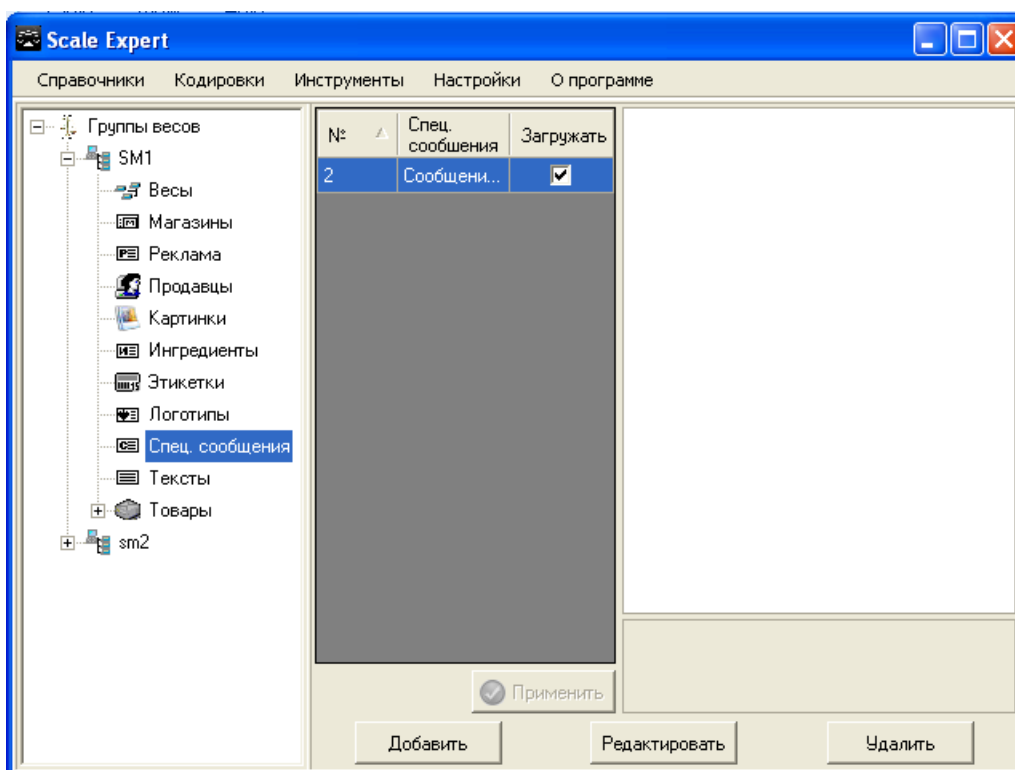


Рис. 7.2.36. Добавленное сообщение в списке окна **Клиента Scale Expert**

Флаг **Загрузить** указывает, что сообщение будет загружено в группу весов при следующей загрузке. После установки флагов **Загрузить** 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

Товары.

Сообщения привязываются к конкретным товарам, по ссылке или вводятся непосредственно в справочнике товаров (см. раздел [Товары](#)).

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**.

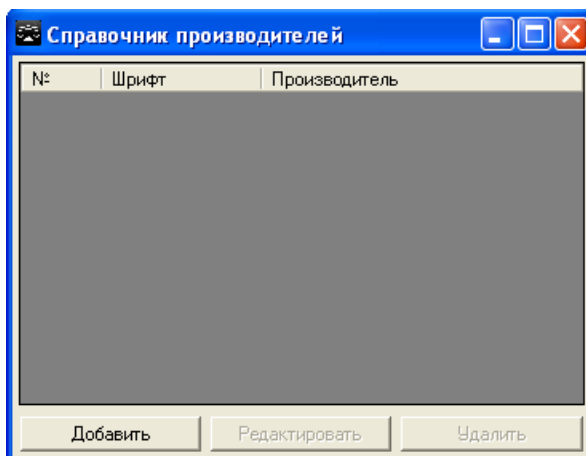


Рис. 7.2.37. Окно **Справочник производителей**

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

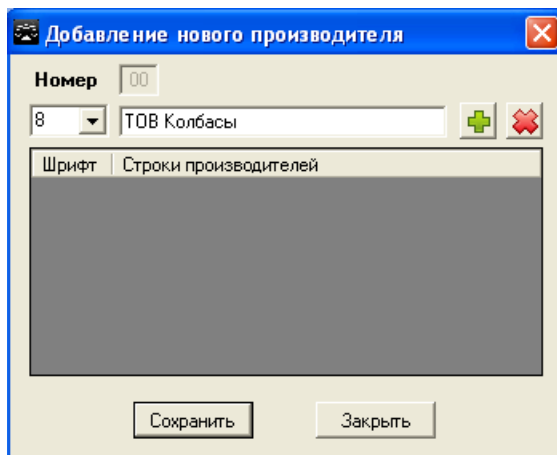




Рис. 7.2.38. Окно **Добавление нового производителя**

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

Для сохранения производителя в справочнике нажмите кнопку **Сохранить**.

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

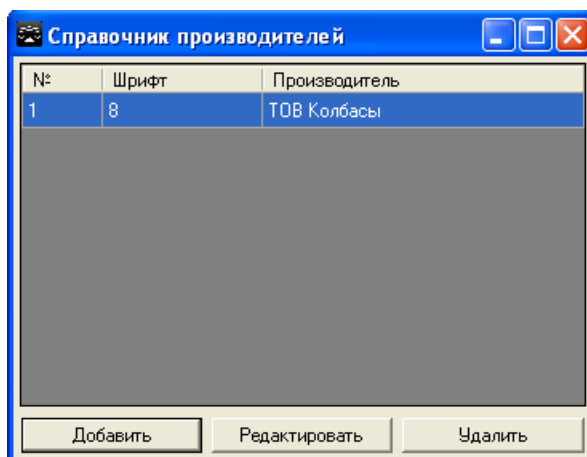


Рис. 7.2.39. Окно **Справочник производителей**. Добавленный производитель в списке

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**.

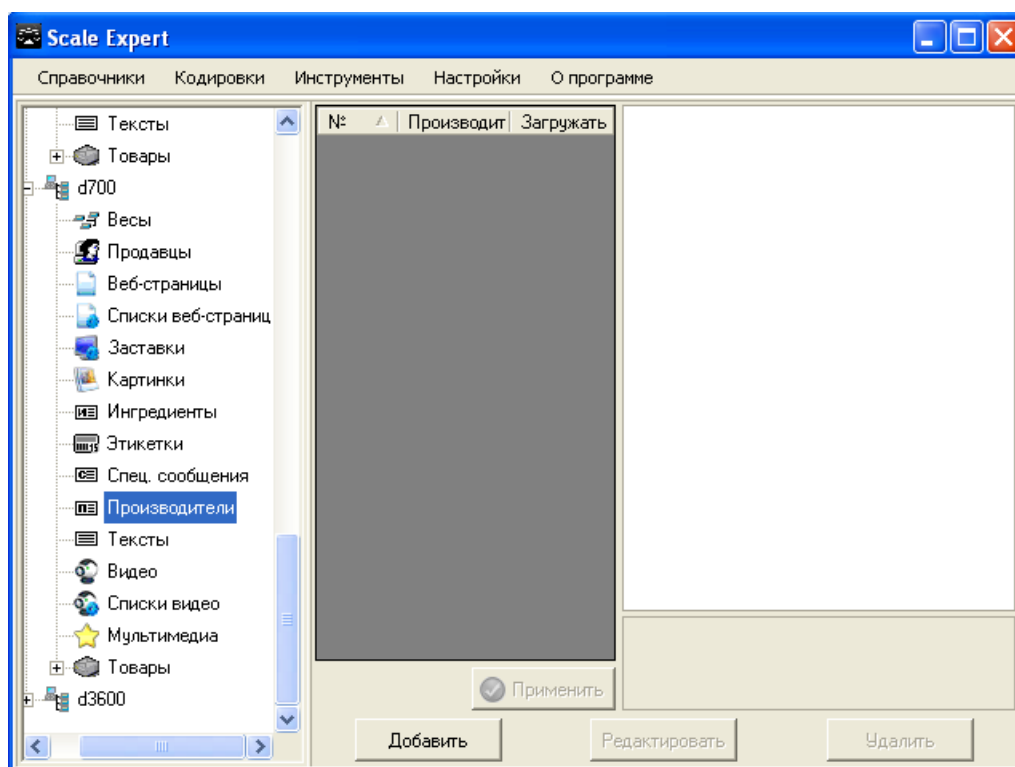
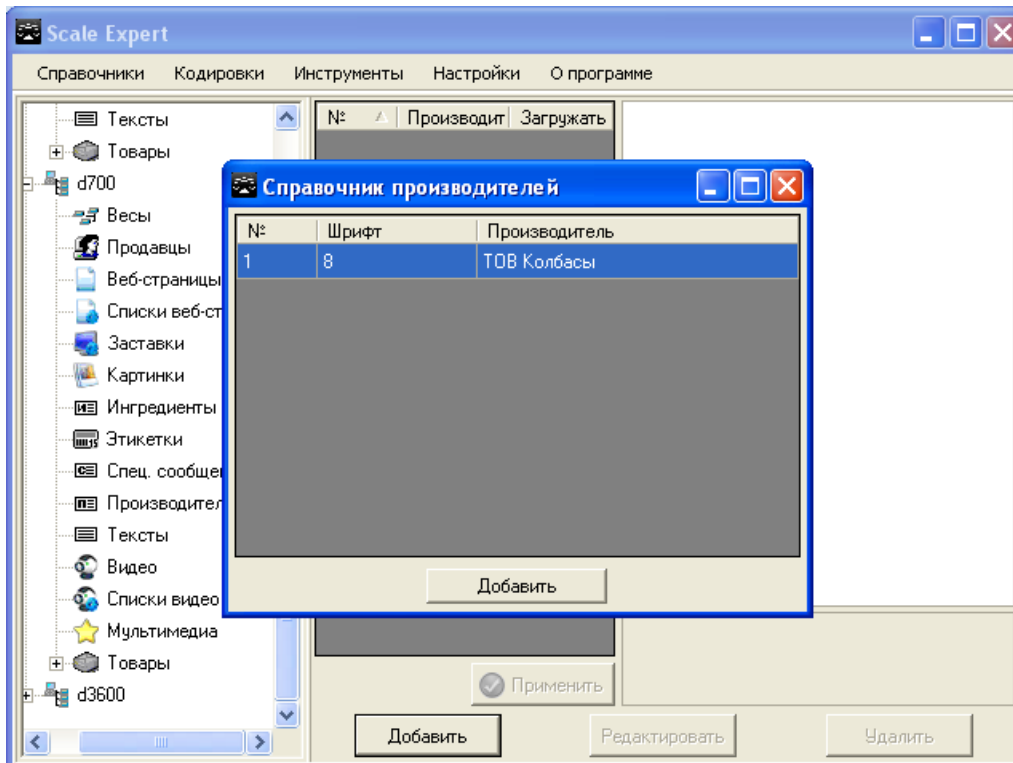
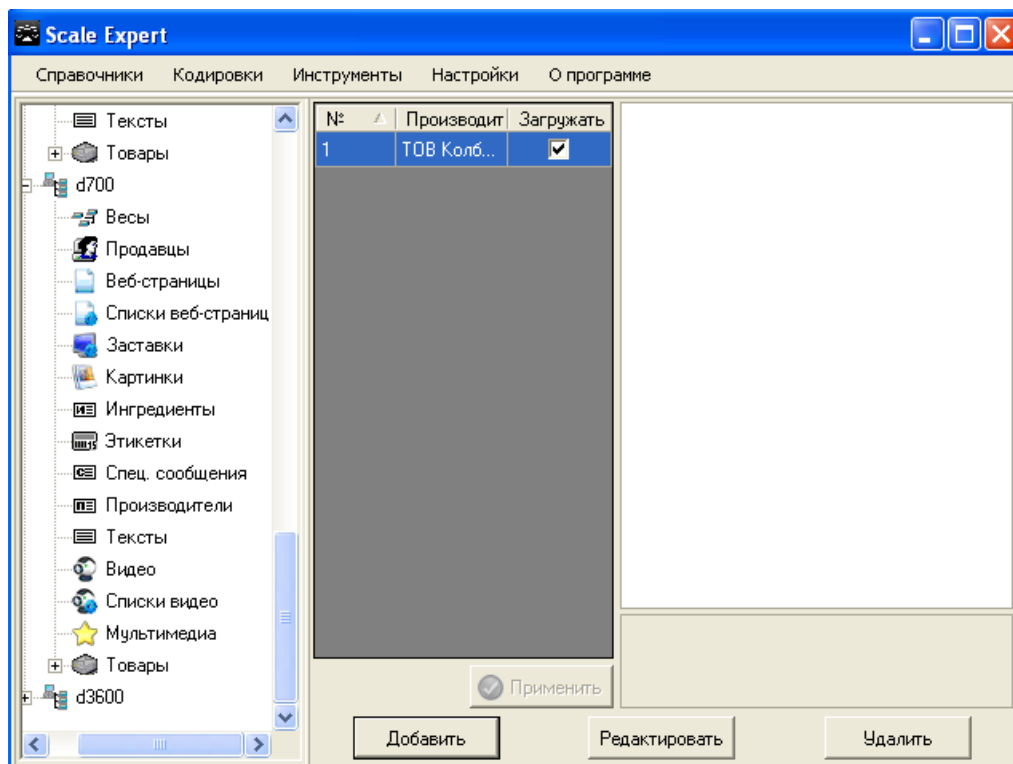


Рис. 7.2.40. Ветвь **Производители** дерева **Группы весов**

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

Рис. 7.2.41. Окно *Справочник производителей*

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

Рис. 7.2.42. Добавленный производитель в списке окна *Клиента Scale Expert*

Флаг **Загрузить** указывает, что производитель будет загружен в группу весов при следующей загрузке. После установки флагов **Загрузить** 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 [Товары](#).

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**.

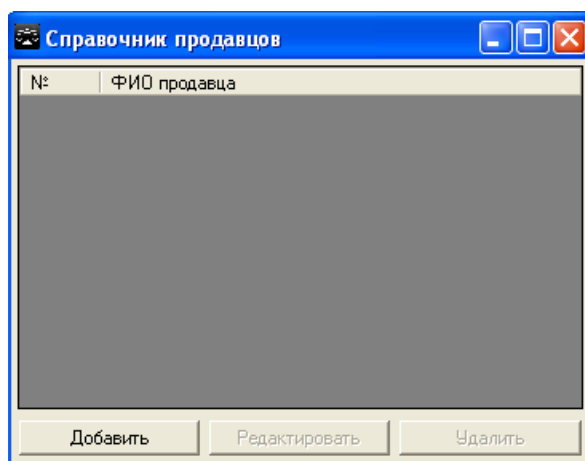


Рис. 7.2.43. Окно **Справочник продавцов**

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

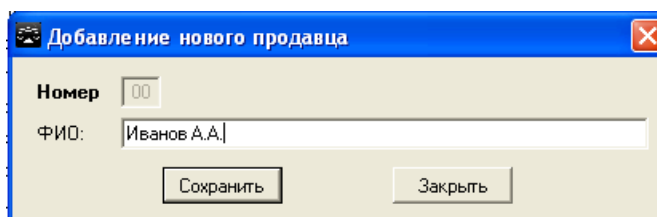


Рис. 7.2.44. Окно **Добавление нового продавца**

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

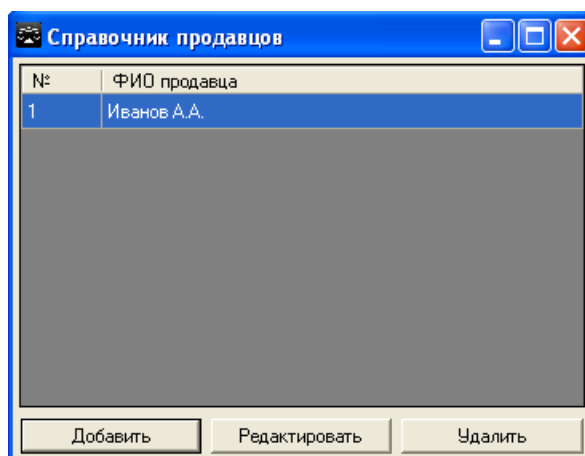
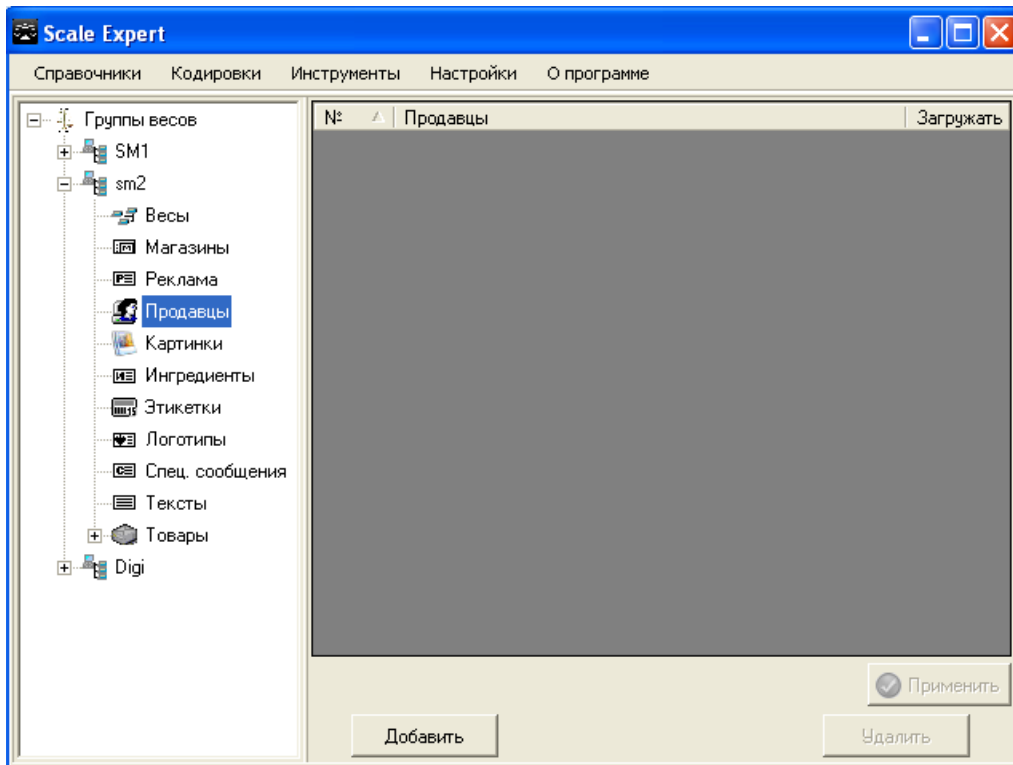
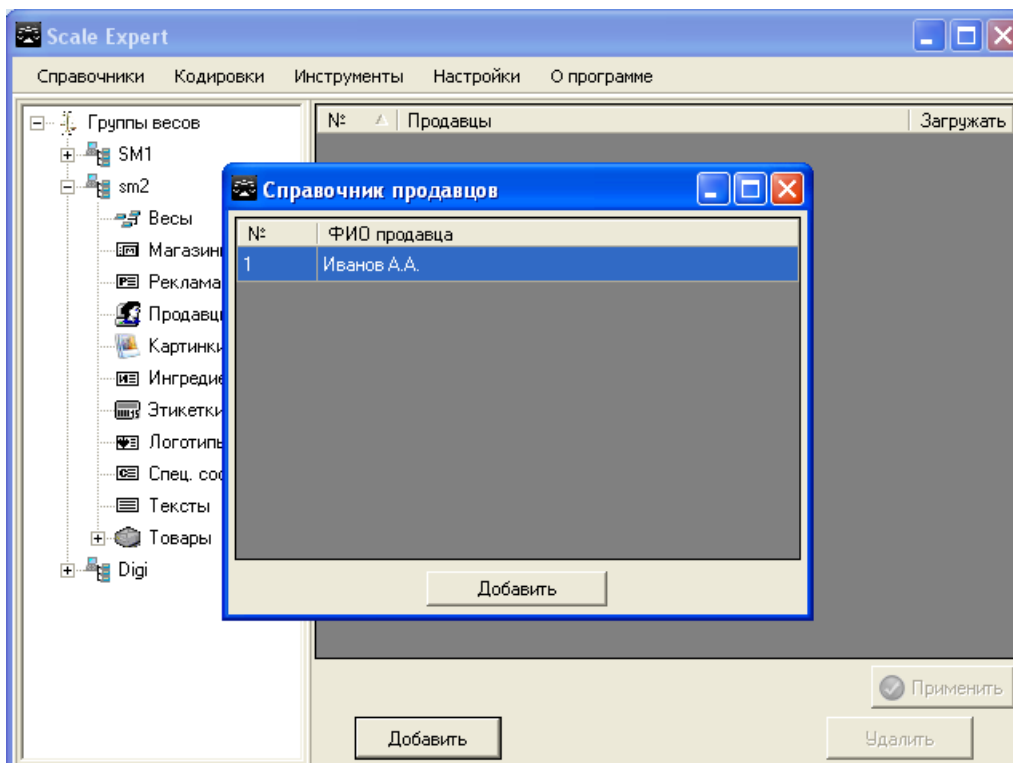


Рис. 7.2.45. Окно **Справочник продавцов**. Добавленная запись в списке

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**.

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**.

Рис. 7.2.47. Окно **Справочник продавцов**

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

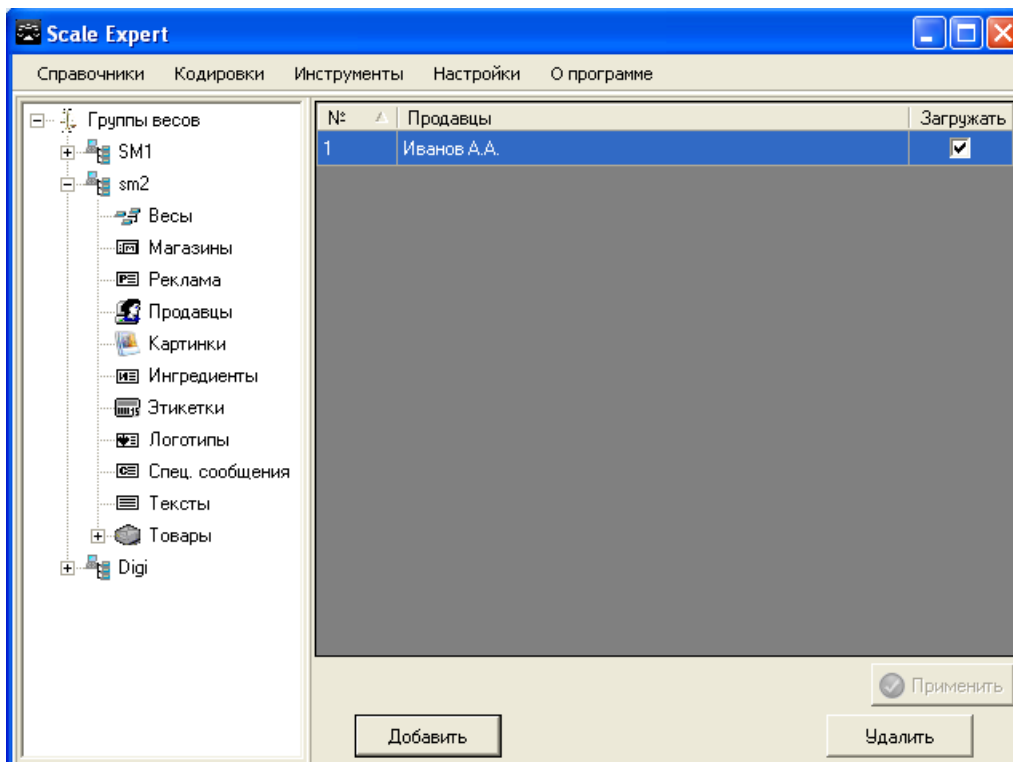


Рис. 7.2.48. Добавленная запись продавца в списке окна *Клиента Scale Expert*

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**.

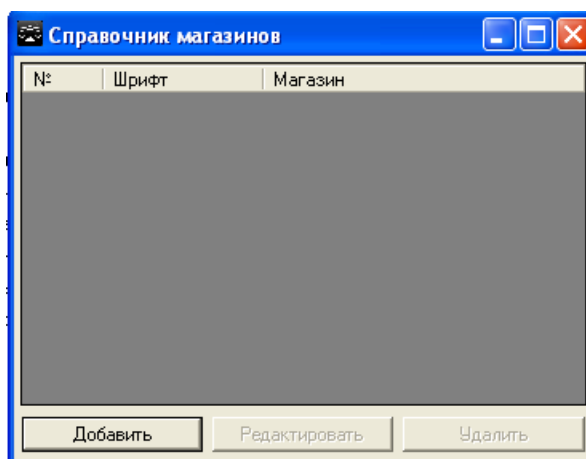
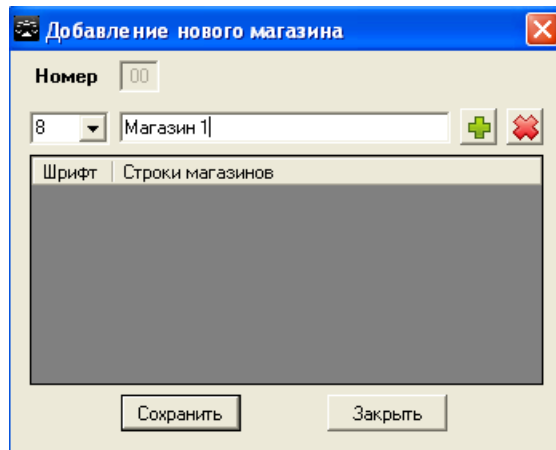




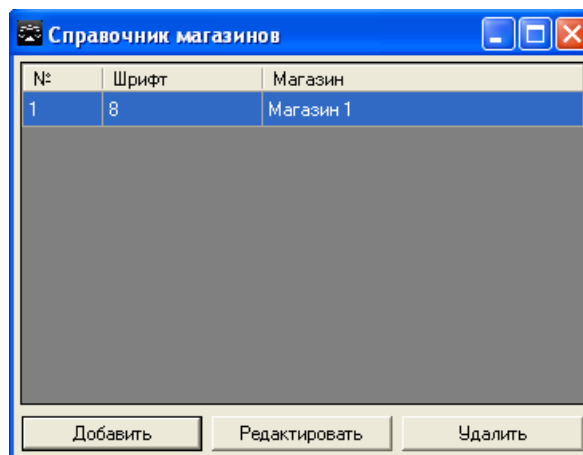
Рис. 7.2.49. Окно **Справочник магазинов**

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

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).

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**.

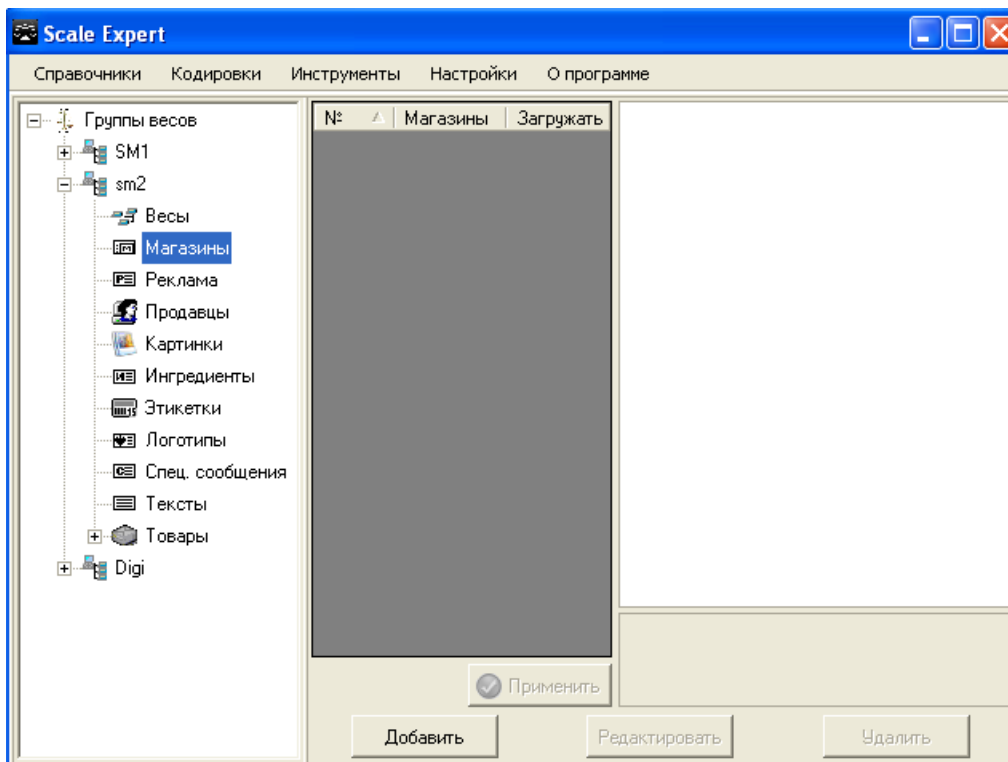


Рис. 7.2.52. Ветвь **Магазины** дерева **Группы весов**

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

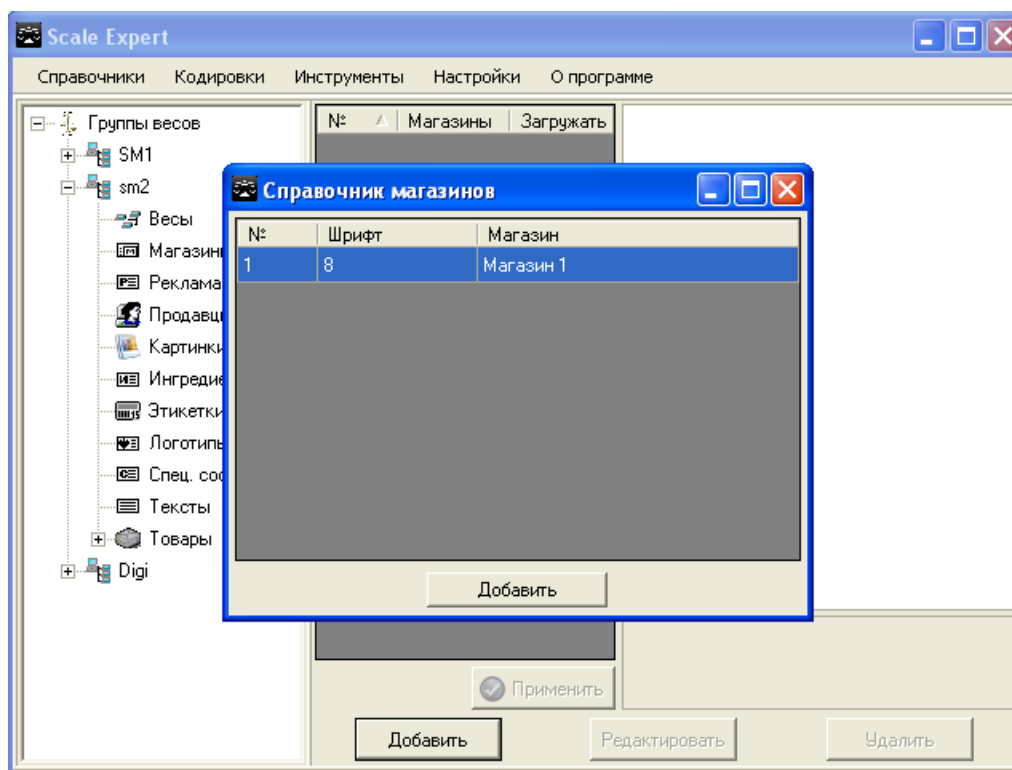


Рис. 7.2.53. Окно **Справочник магазинов**

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

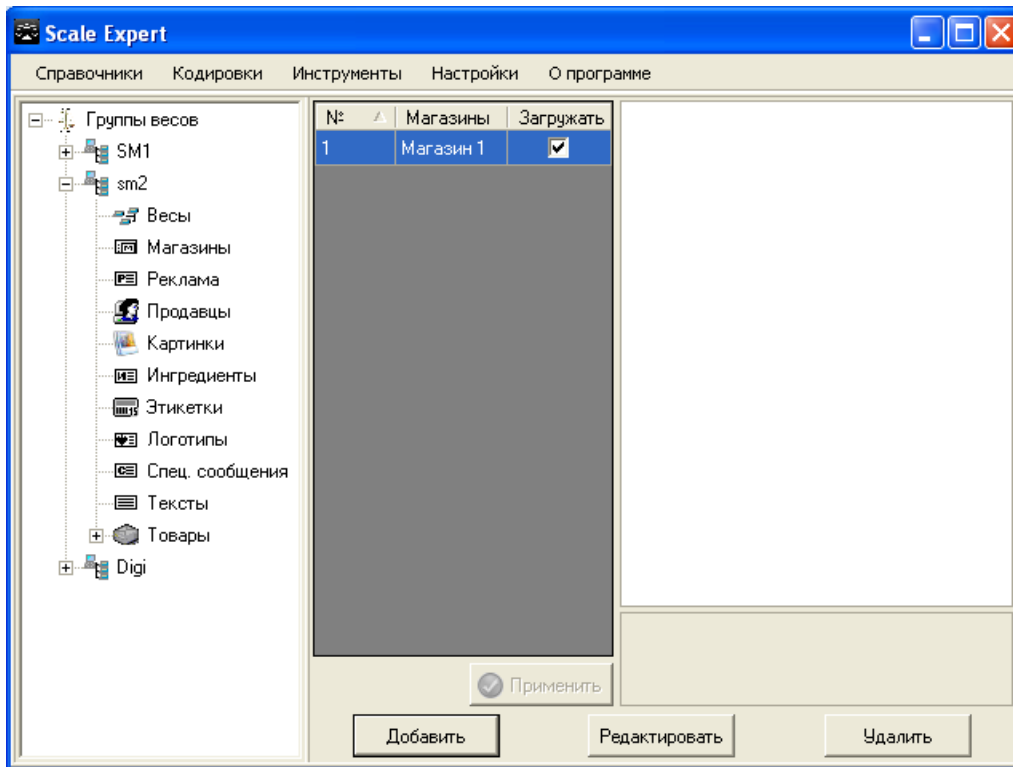


Рис. 7.2.54. Добавленная запись магазина в списке окна *Клиента Scale Expert*

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**.

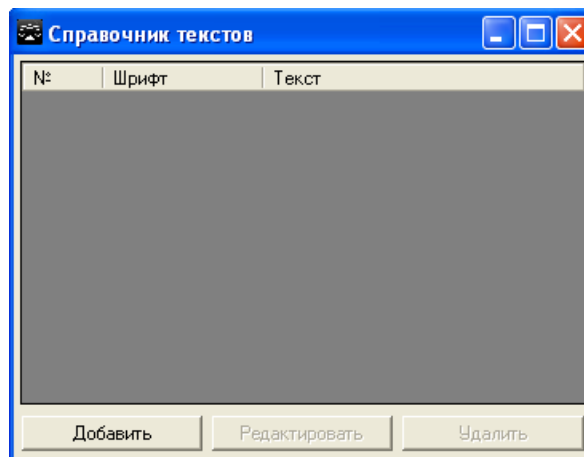


Рис. 7.2.55. Окно **Справочник текстов**

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

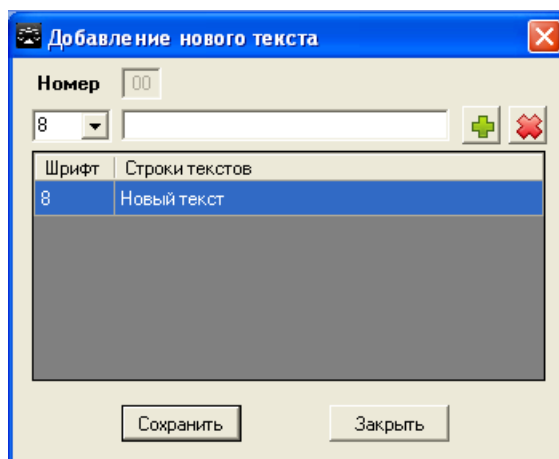


Рис. 7.2.56. Окно **Добавление нового текста**

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

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

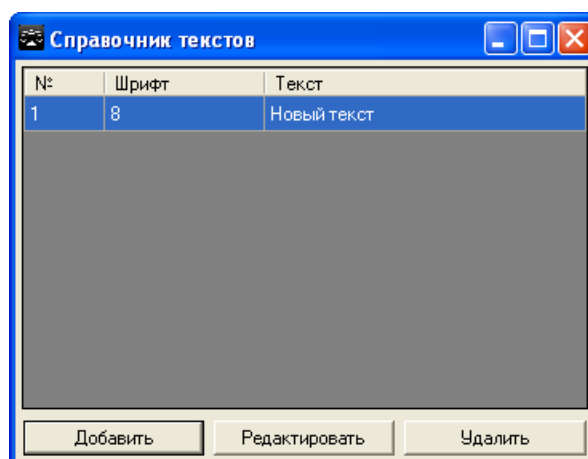
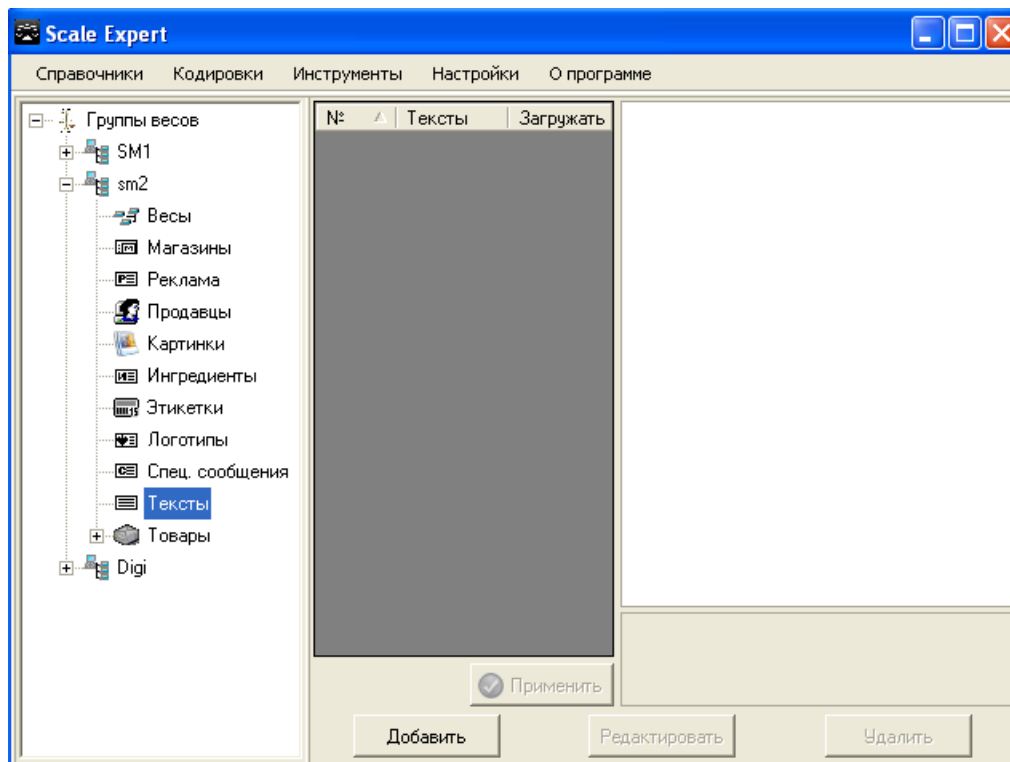
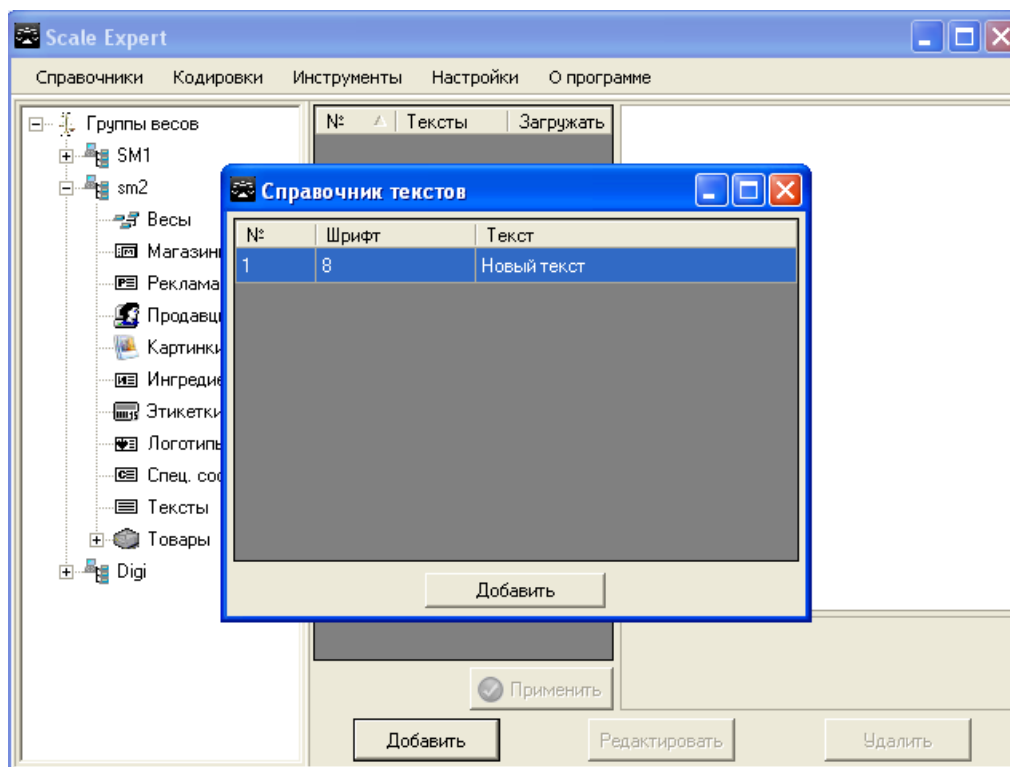


Рис. 7.2.57. Окно **Справочник текстов**. Добавленная запись в списке

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**.

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**.

Рис. 7.2.59. Окно **Справочник текстов**

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

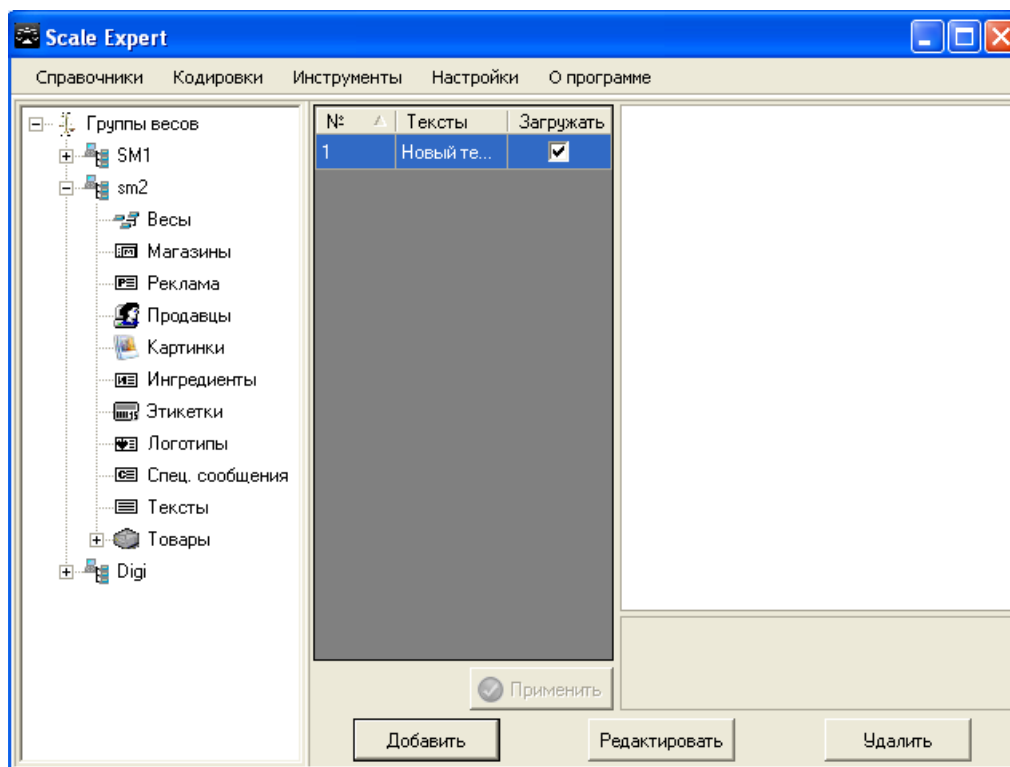


Рис. 7.2.60. Добавленная запись текста в списке окна *Клиента Scale Expert*

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**.

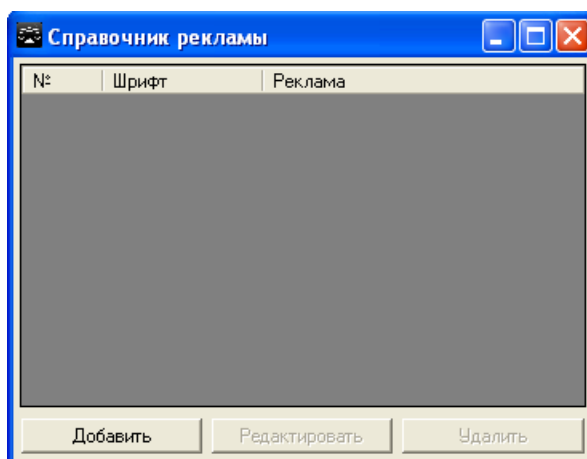
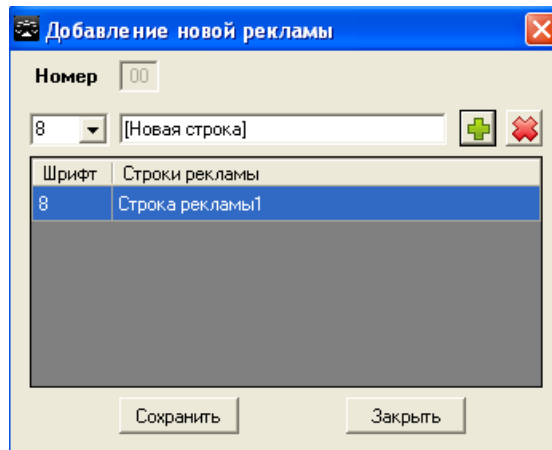




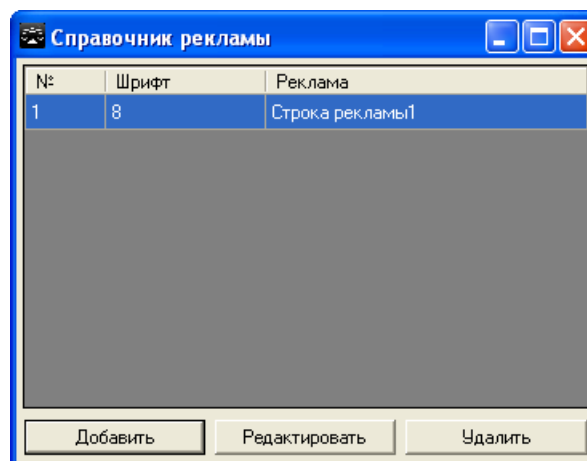
Рис. 7.2.61. Окно *Справочник рекламы*

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

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 выводится с новой строки.

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

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**.

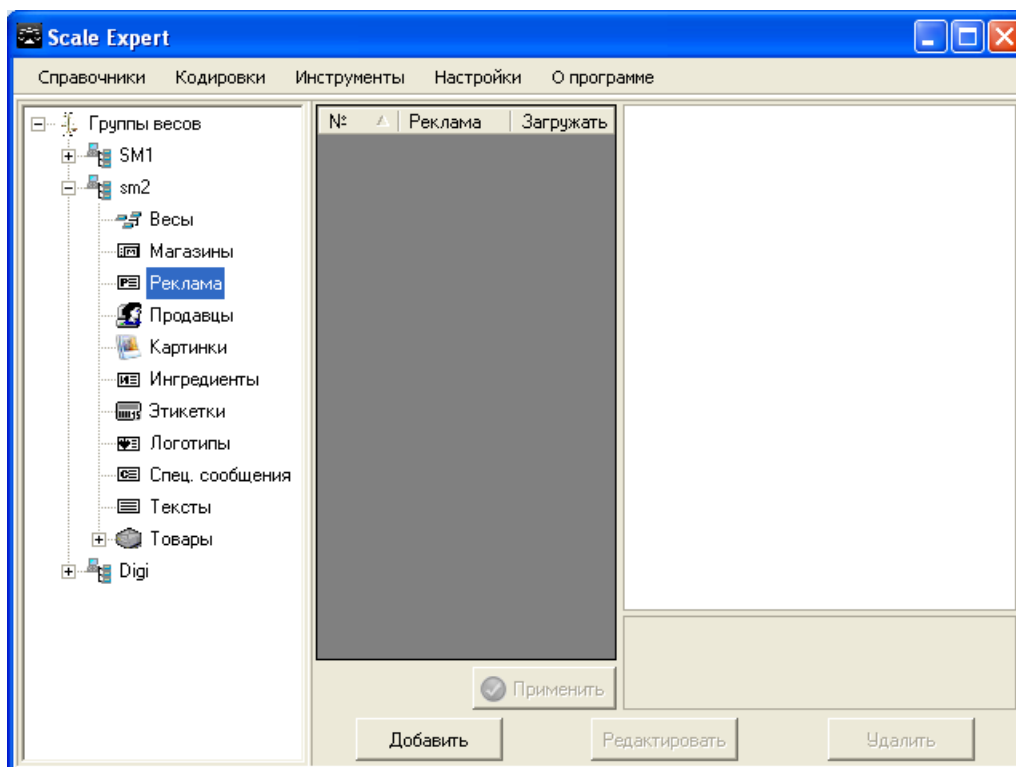


Рис. 7.2.64. Ветвь **Реклама** дерева **Группы весов**

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

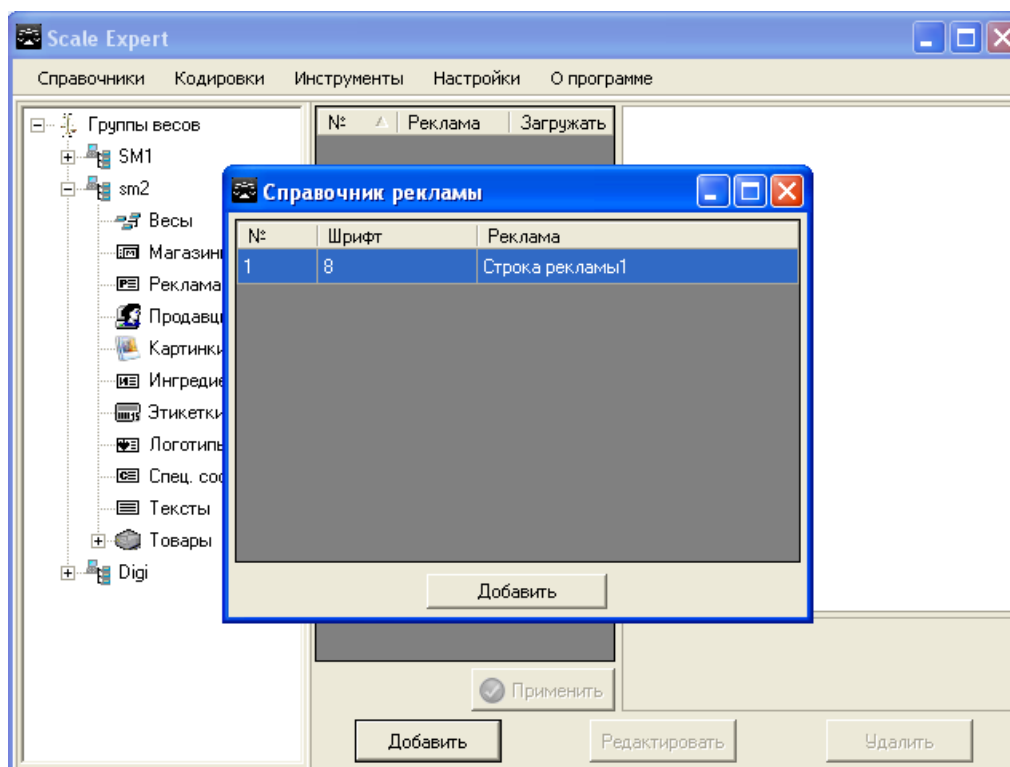


Рис. 7.2.65. Окно **Справочник рекламы**

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

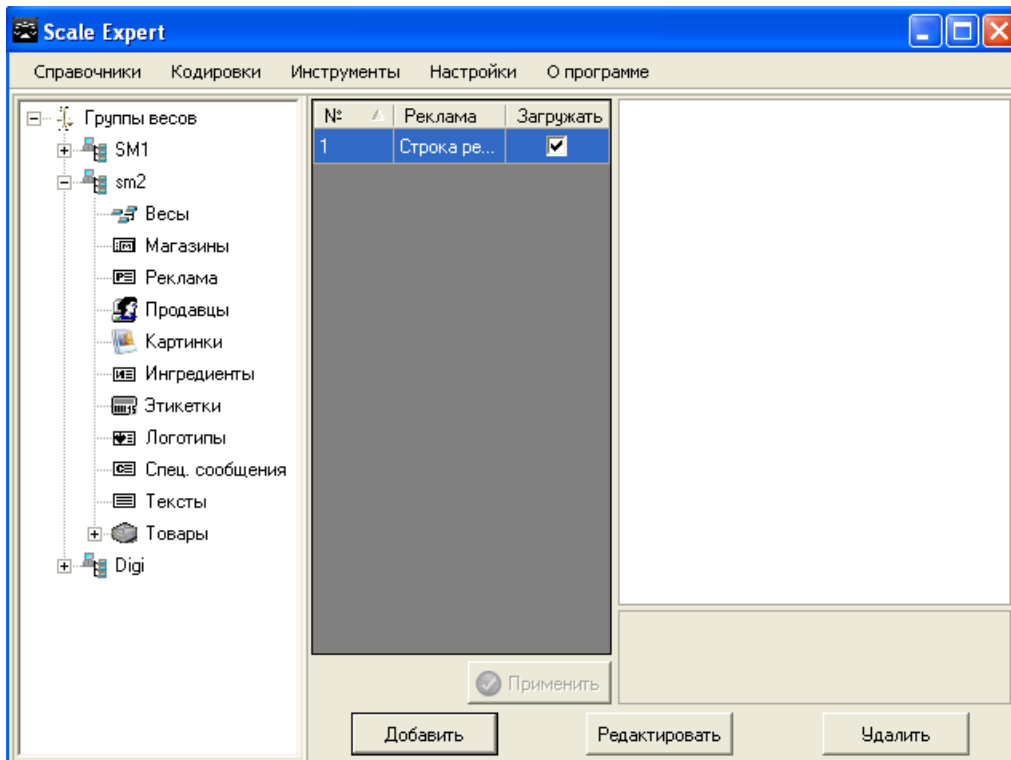


Рис. 7.2.66. Добавленная запись рекламного текста в списке окна *Клиента Scale Expert*

Флаг **Загрузить** указывает, что рекламный текст будет загружен в группу весов при следующей загрузке. После установки флагов **Загрузить** 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**.

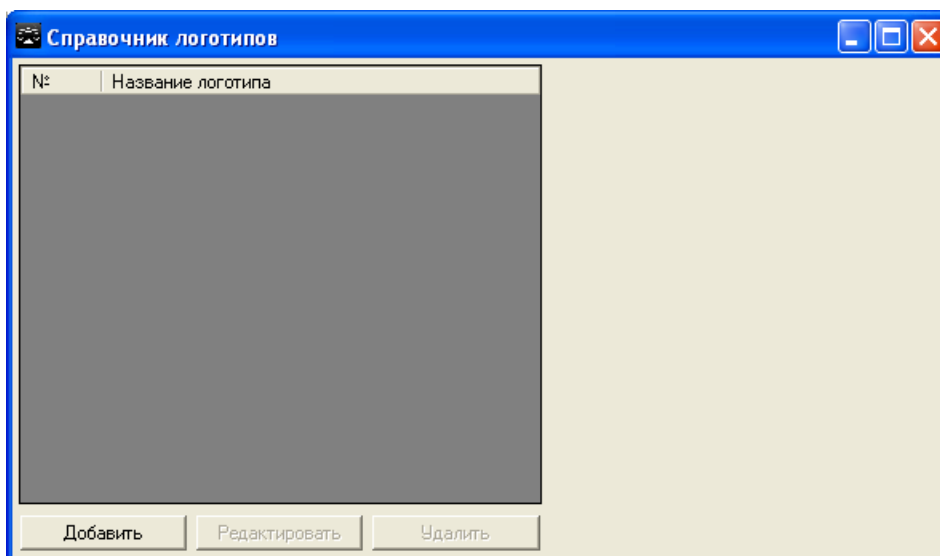


Рис. 7.2.67. Окно **Справочник логотипов**

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.

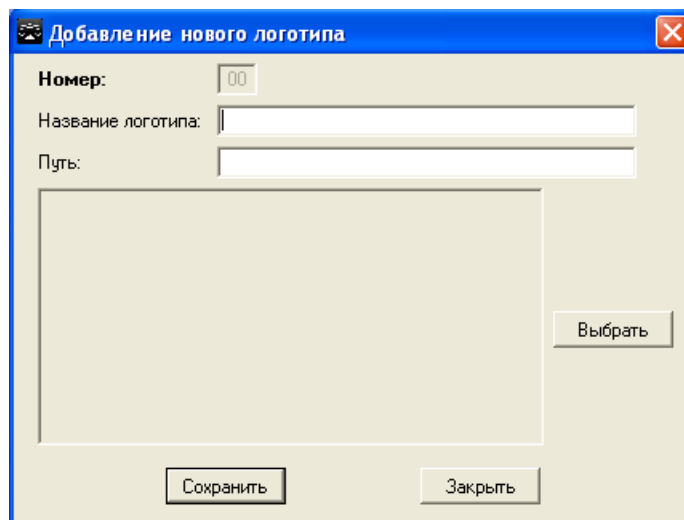


Рис. 7.2.68. Окно **Добавление нового логотипа**

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).

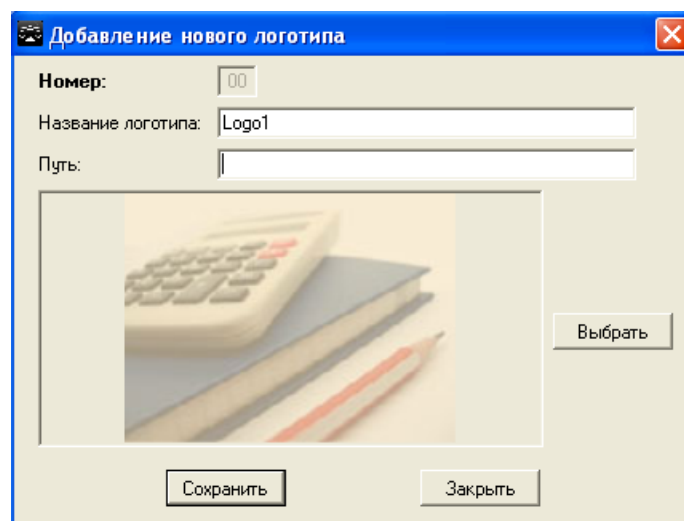
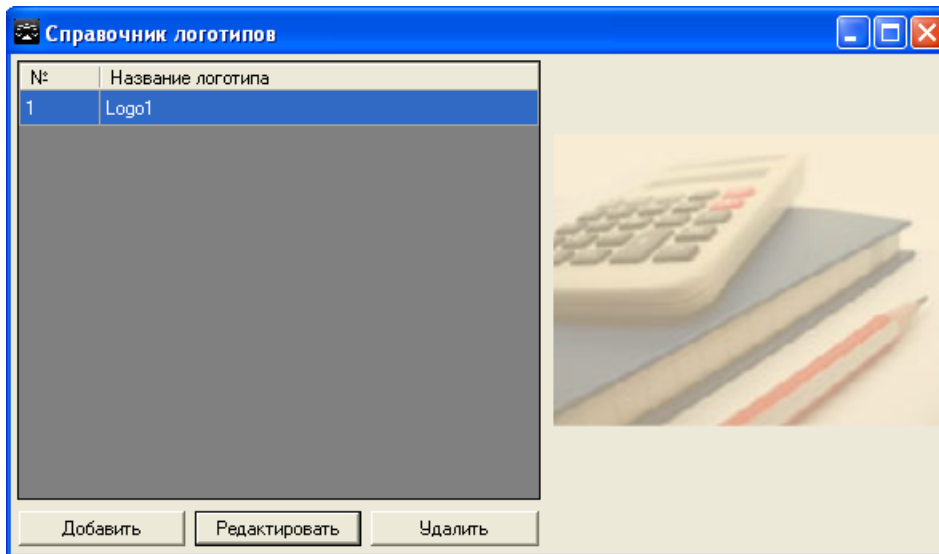
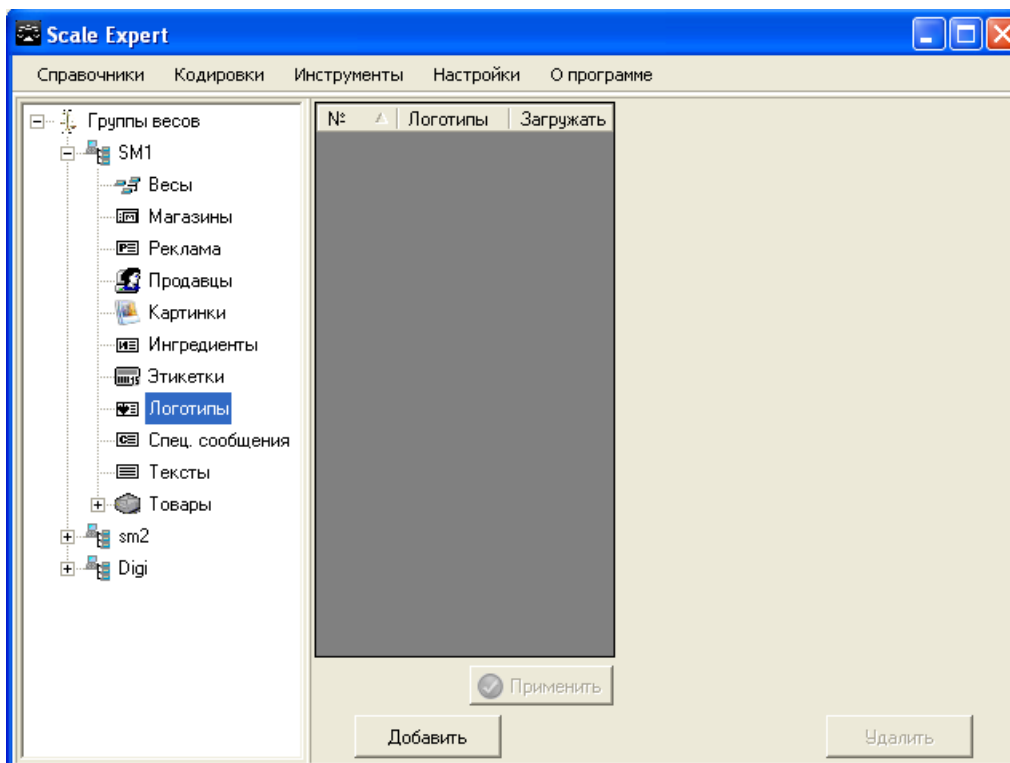


Рис. 7.2.69. **Добавление нового логотипа**. Изображение добавленного логотипа

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**.

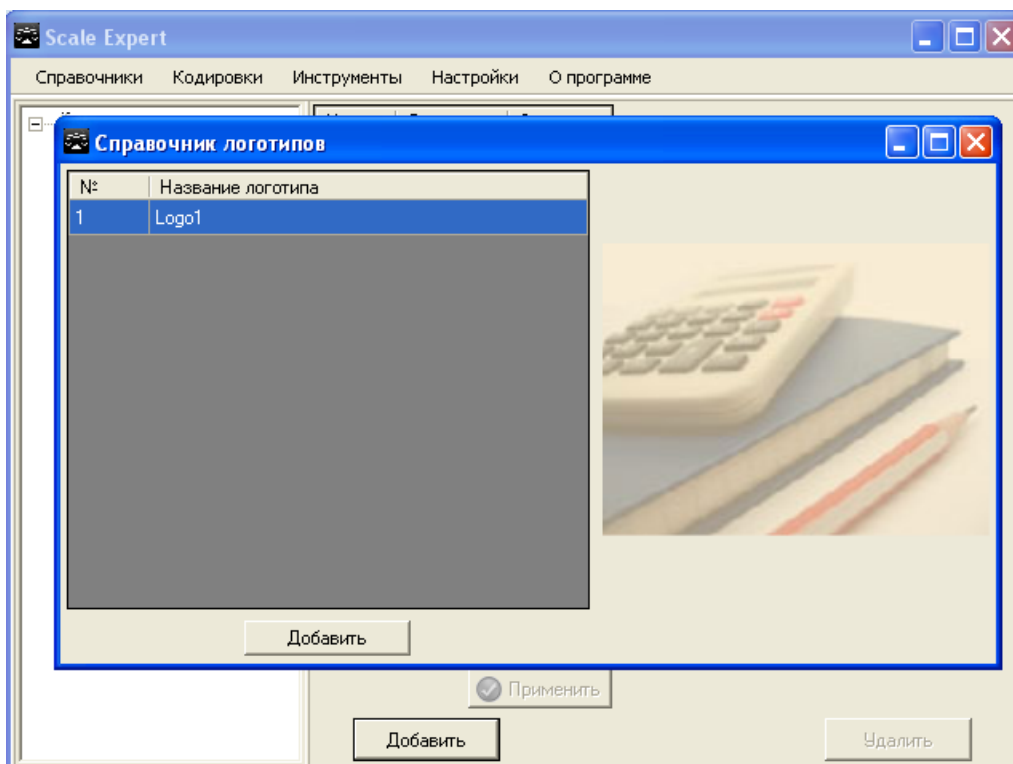


Рис. 7.2.72. Окно **Справочник логотипов**

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

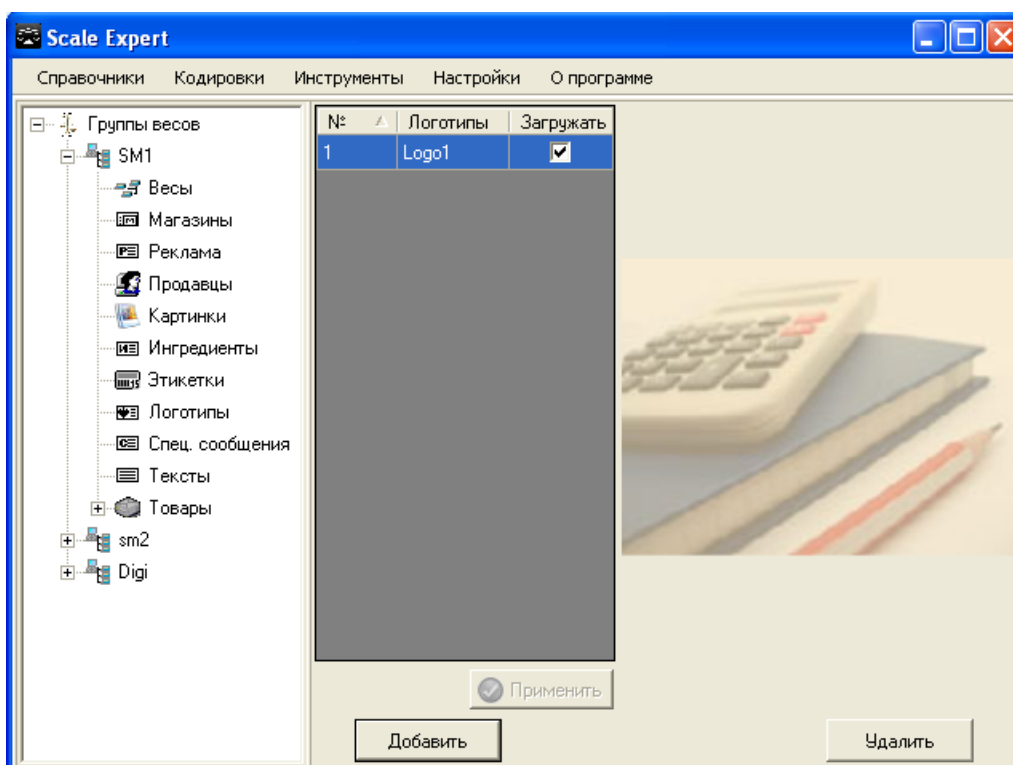


Рис. 7.2.73. Добавленная запись логотипа в списке окна **Клиента Scale Expert**

Флаг **Загрузить** указывает, что логотип будет загружен в группу весов при следующей загрузке. После установки флагов **Загрузить** 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**.

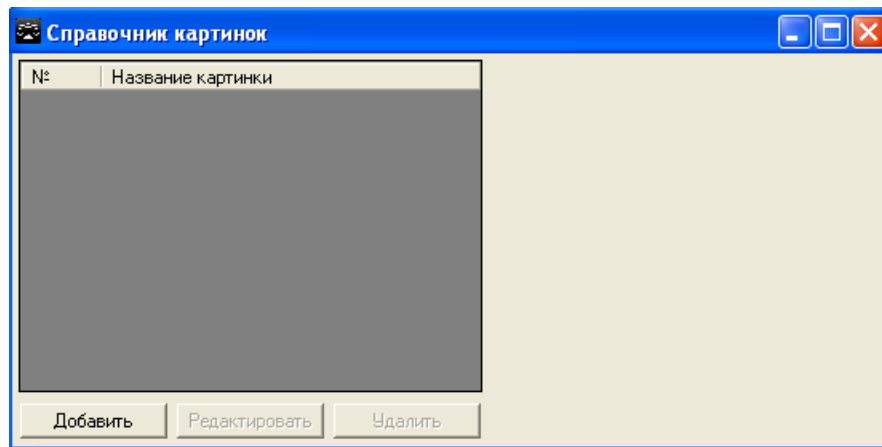


Рис. 7.2.74. Окно **Справочник картинок**

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**.

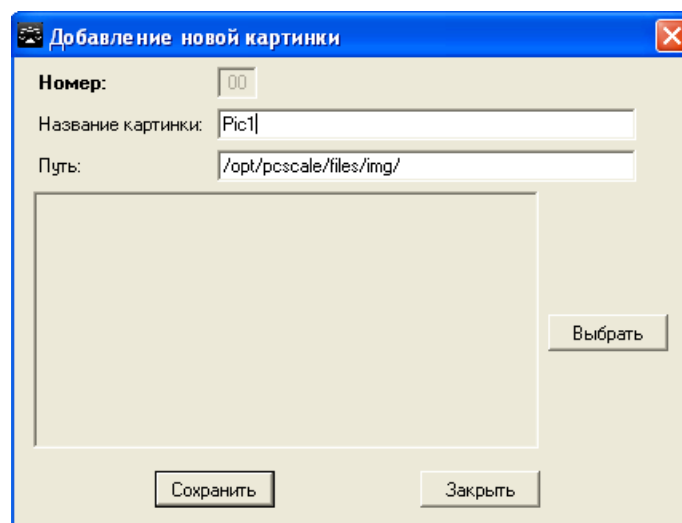


Рис. 7.2.75. Окно **Добавление новой картинки**

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 новой картинки** (рис. 7.2.76).

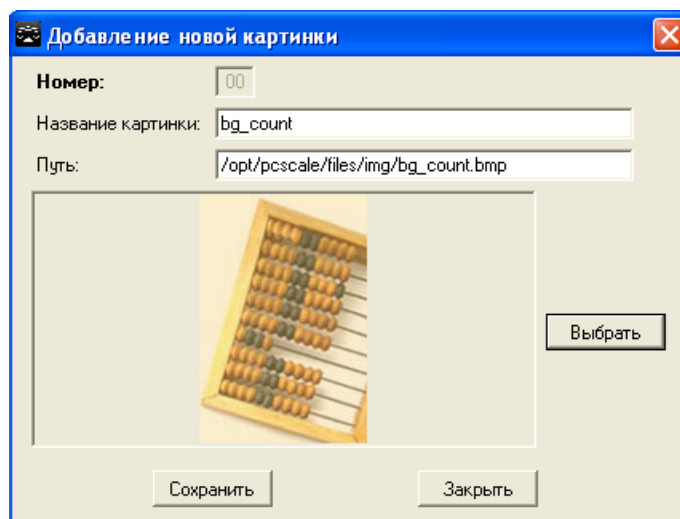


Рис. 7.2.76. **Добавление новой картинки.** Изображение добавленной картинки

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

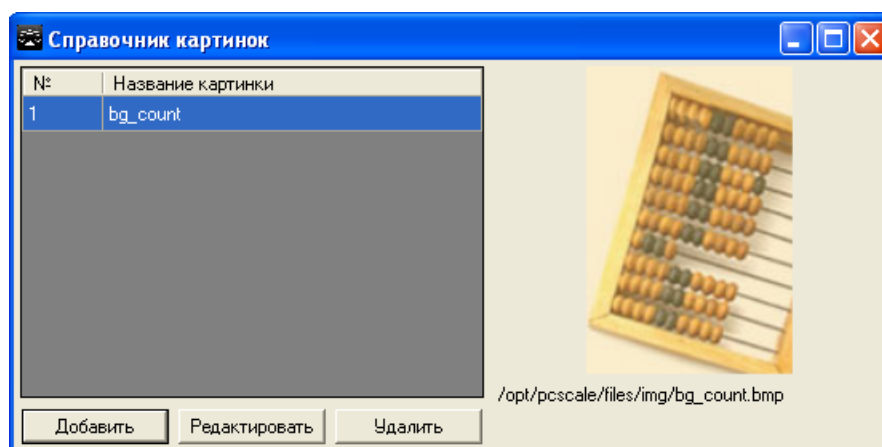


Рис. 7.2.77. Окна **Справочник картинок.** Новая картинка в списке

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**.

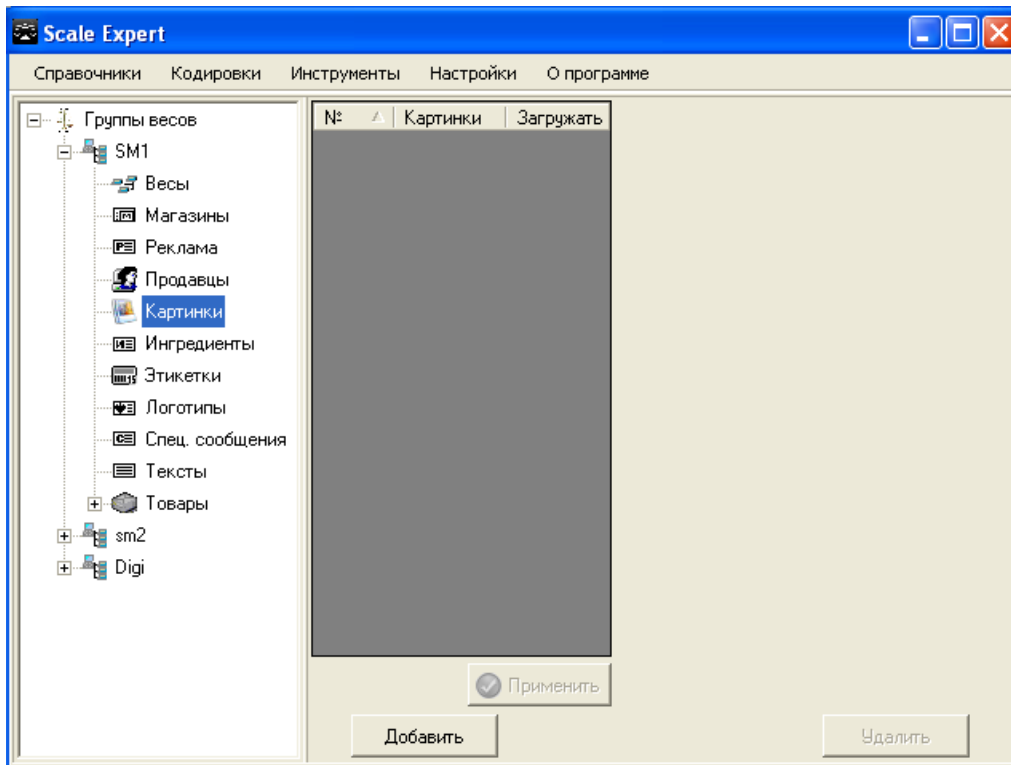


Рис. 7.2.78. Ветвь **Картинки** дерева **Группы весов**

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

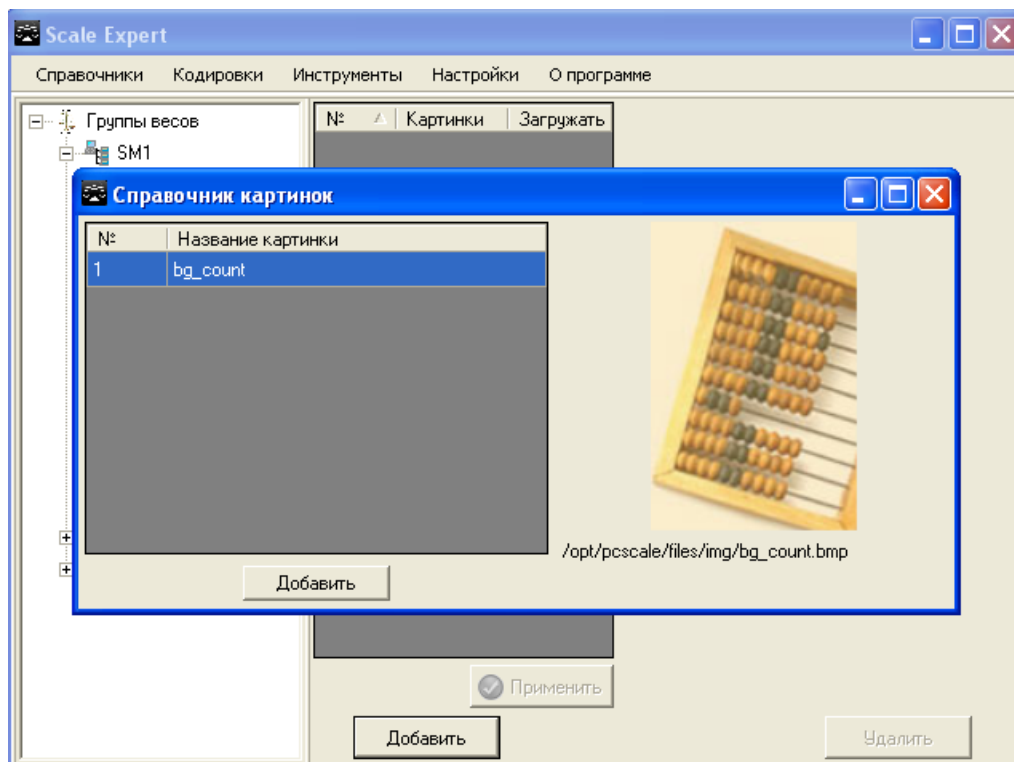


Рис. 7.2.79. Окно **Справочник картинок**

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

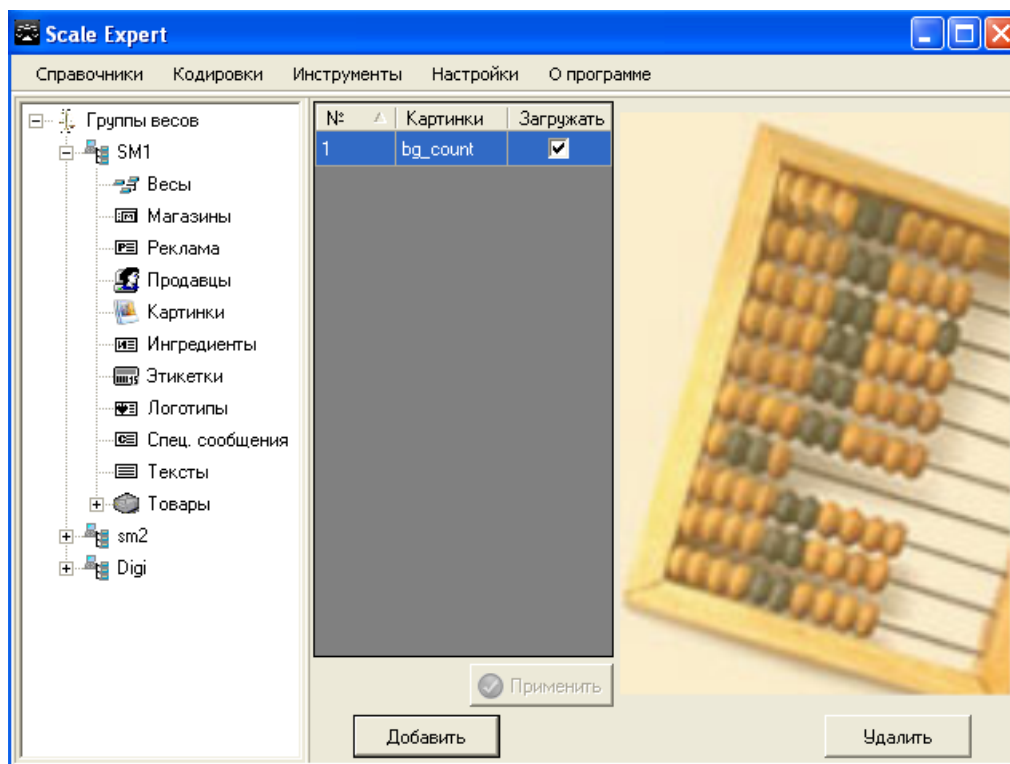


Рис. 7.2.80. Добавленная картинка в списке окна *Клиента Scale Expert*

Флаг **Загрузить** указывает, что картинка будет загружена в группу весов при следующей загрузке. После установки флагов **Загрузить** 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**.

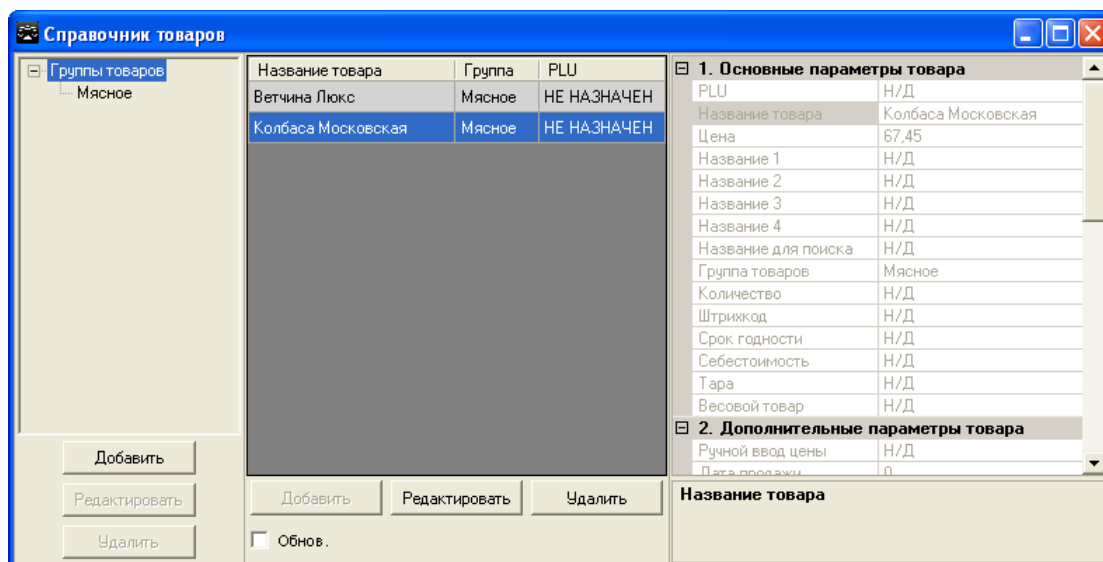


Рис. 7.2.81. Окно *Справочник товаров*

В окне **Редактирование товара** перейдите на вкладку **Параметры по умолчанию** (рис. 7.2.82).

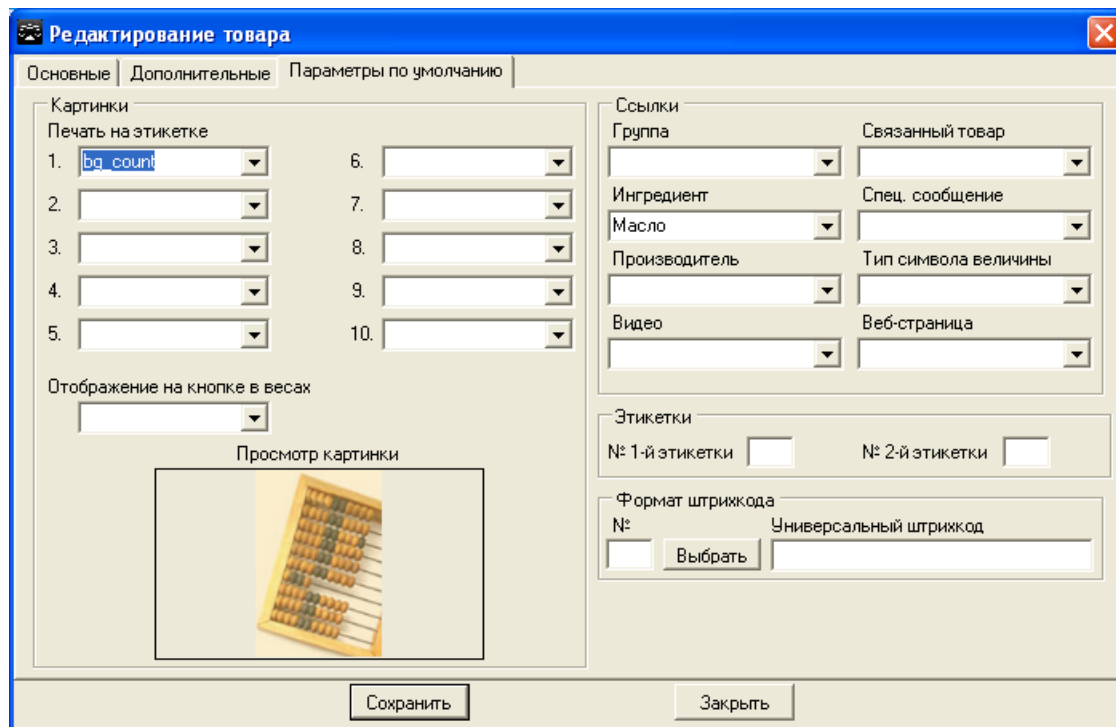


Рис. 7.2.82. Окно *Редактирование товара*. Вкладка *Параметры по умолчанию*

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 [Редактор этикеток](#)). 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**.

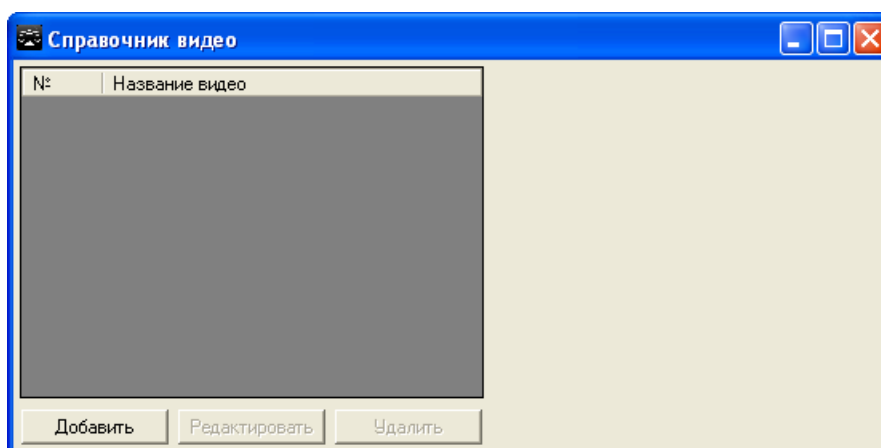


Рис. 7.2.83. Окно *Справочник видео*

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

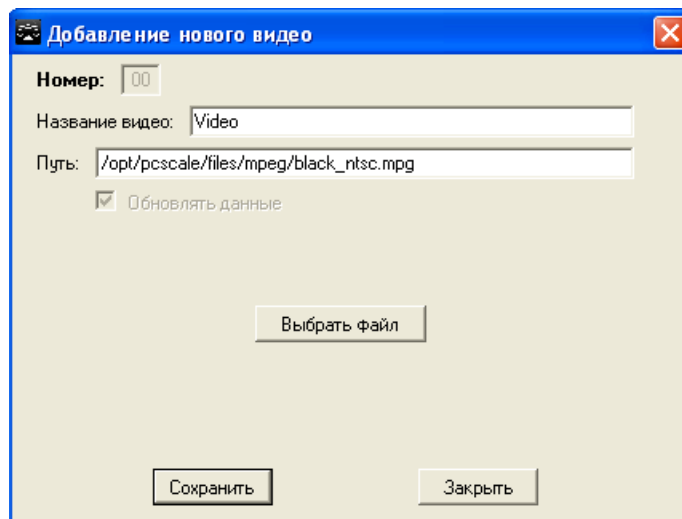


Рис. 7.2.84. Окно **Добавление нового видео**

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).

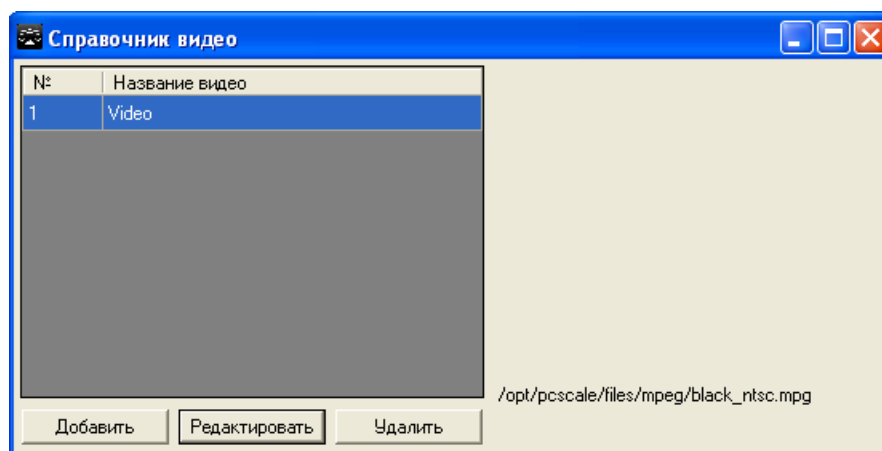
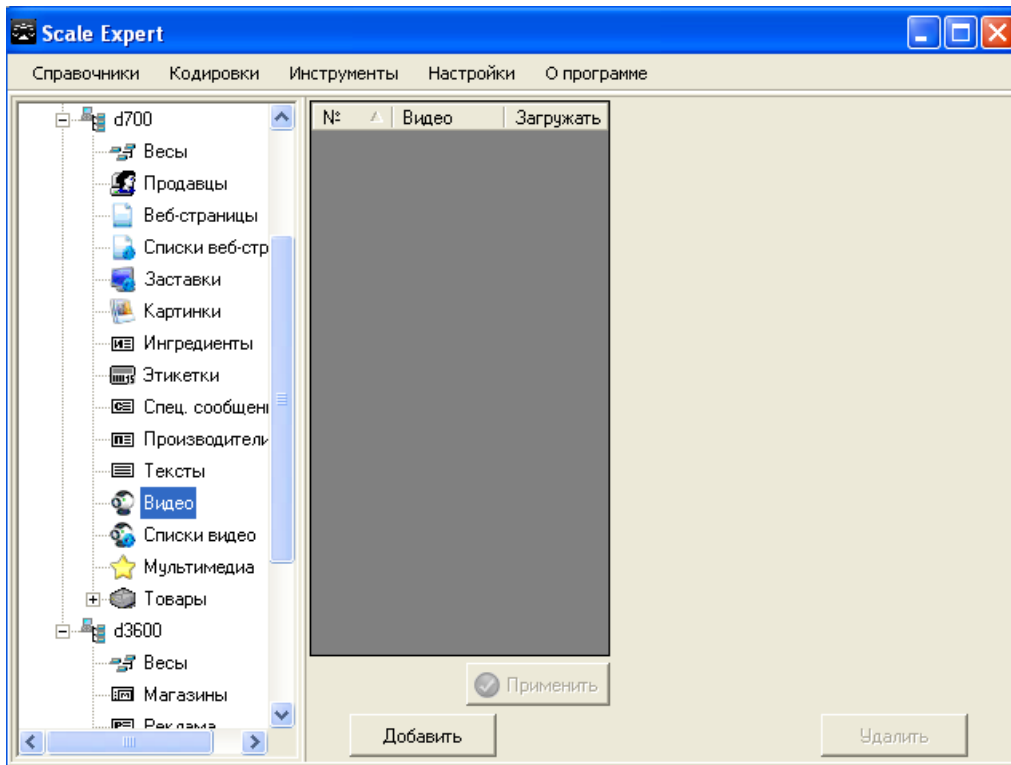


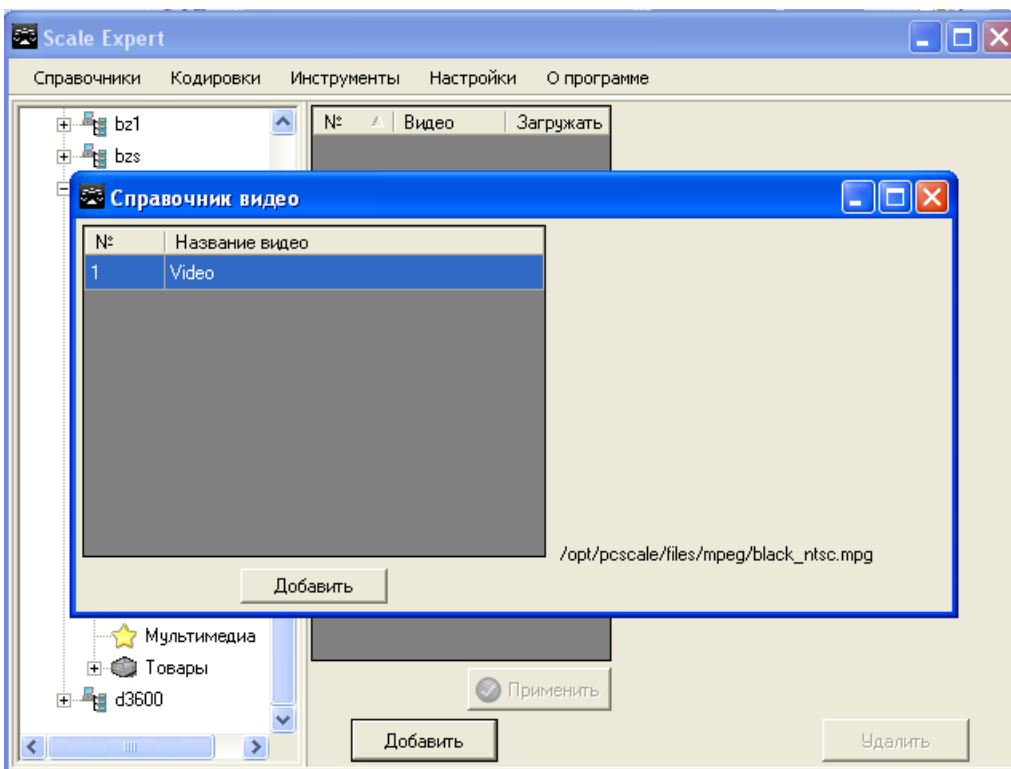
Рис. 7.2.85. Окно **Справочник видео**. Новое видео в списке

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**.

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**.

Рис. 7.2.87. Окно **Справочник видео**

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

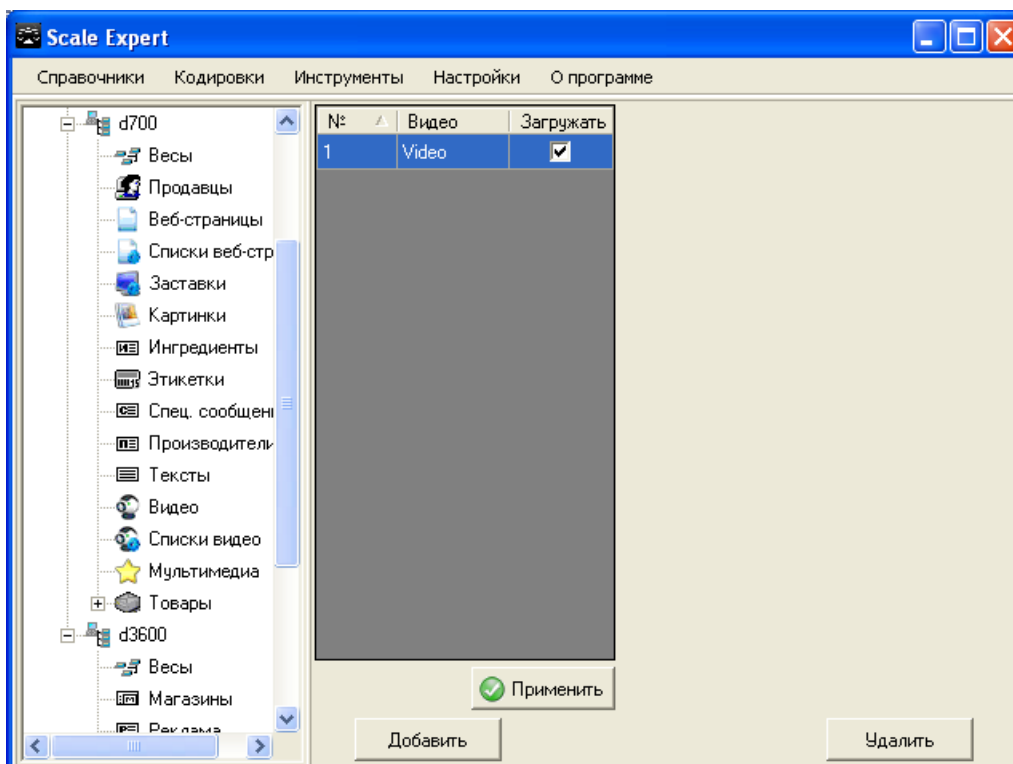


Рис. 7.2.88. Добавленное видео в списке окна *Клиента Scale Expert*

Флаг **Загрузить** указывает, что видео будет загружено в группу весов при следующей загрузке. После установки флагов **Загрузить** 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).

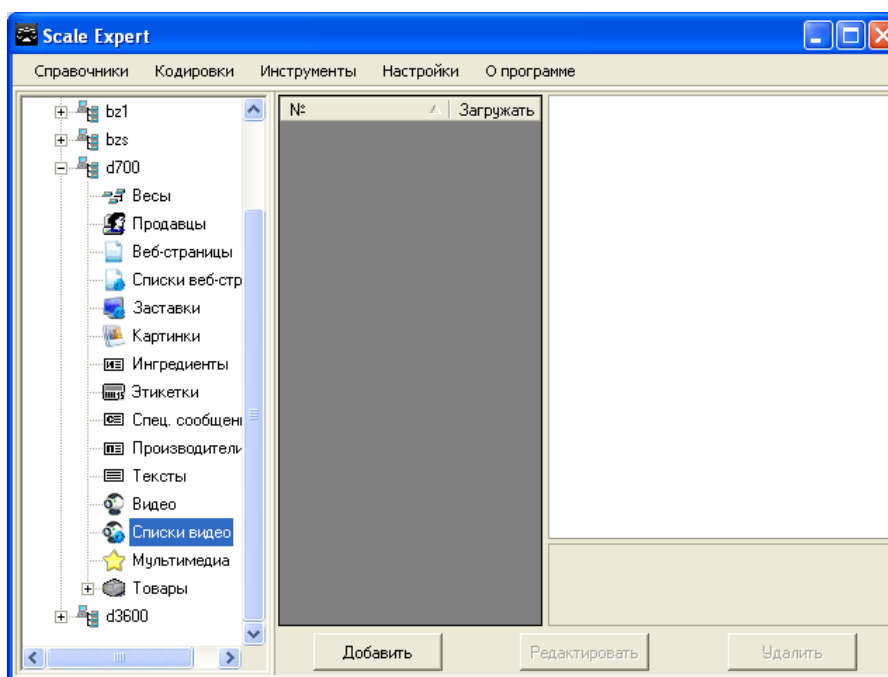




Рис. 7.2.89. Ветвь **Списки видео** дерева **Группы весов**

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.

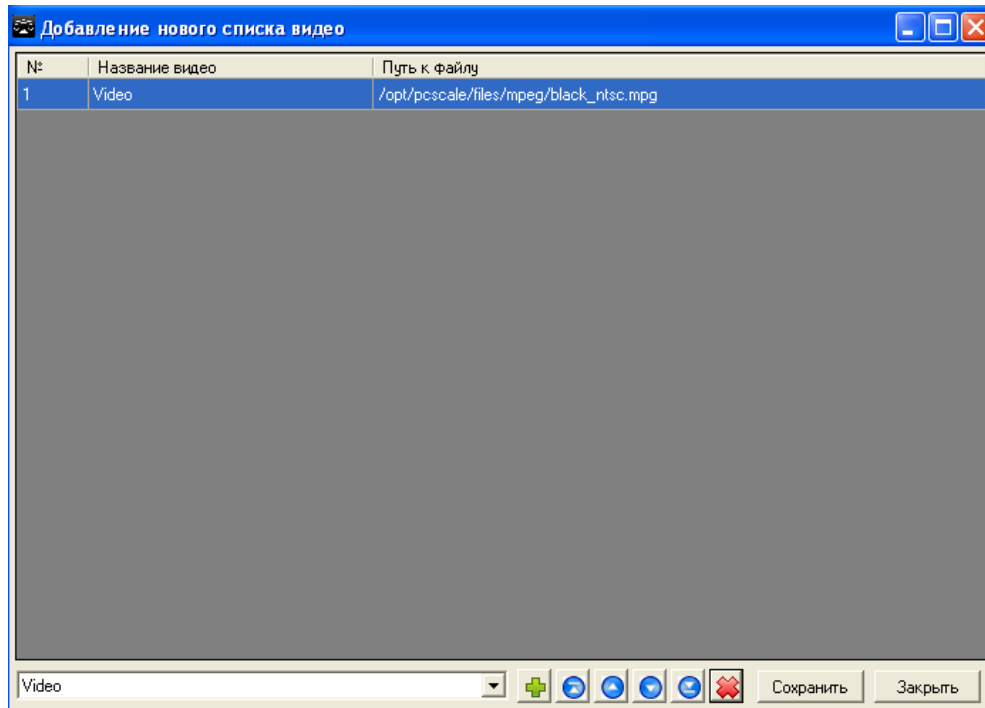


Рис. 7.2.90. Окно **Добавление нового списка видео**

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

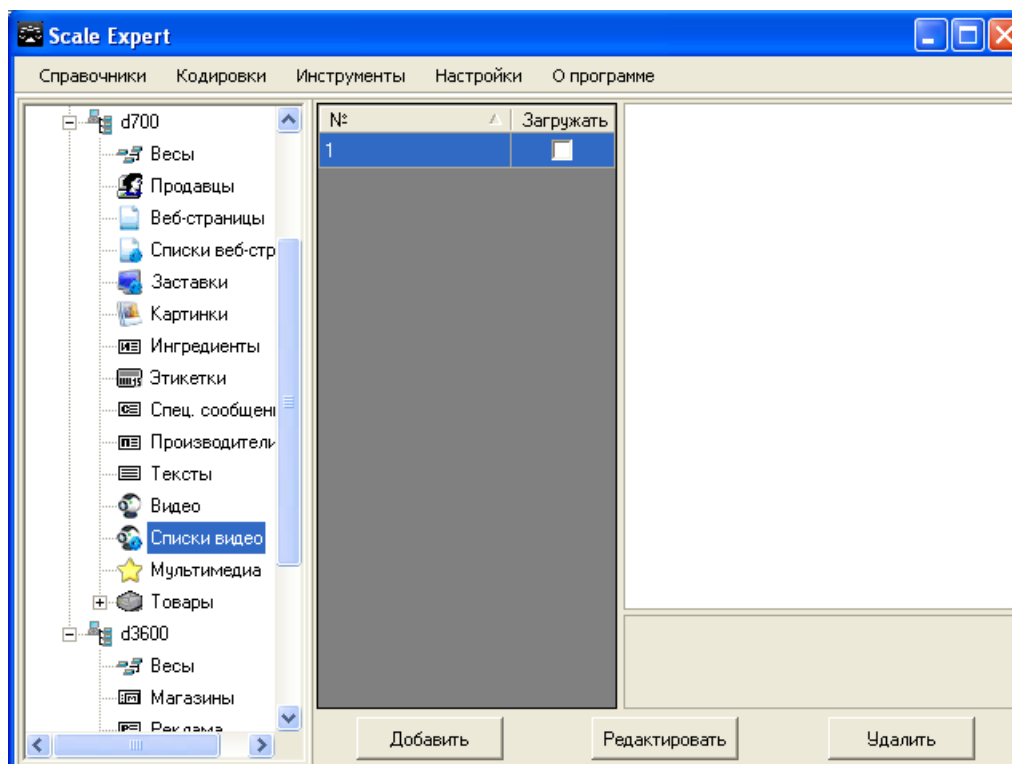


Рис. 7.2.91. Добавленный список видео в списке окна *Клиента Scale Expert*

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 [Товары](#).

7.2.13 Web-страницы

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

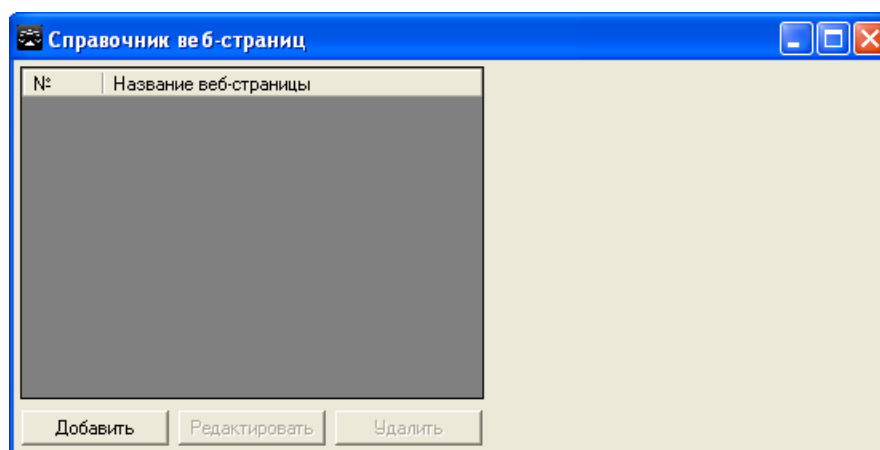
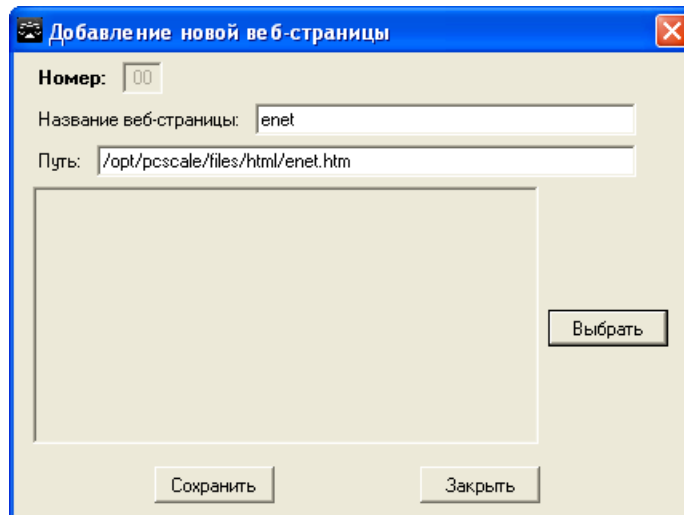


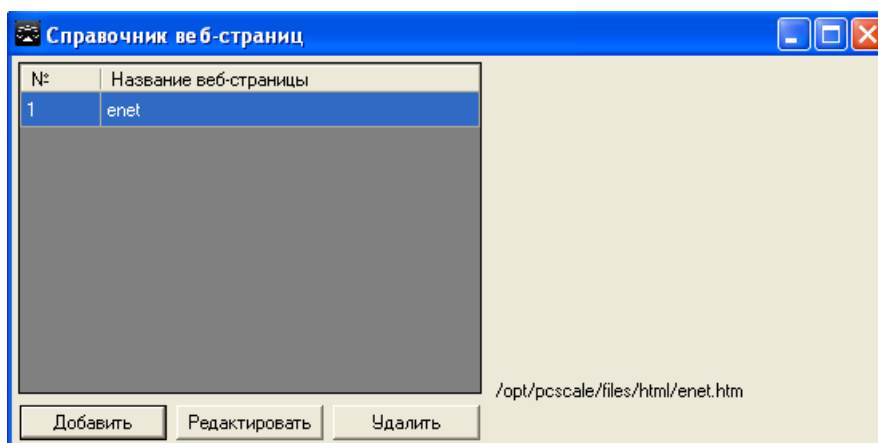
Рис. 7.2.92. Окно *Справочник веб-страниц*

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

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).

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 **<имя_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**.

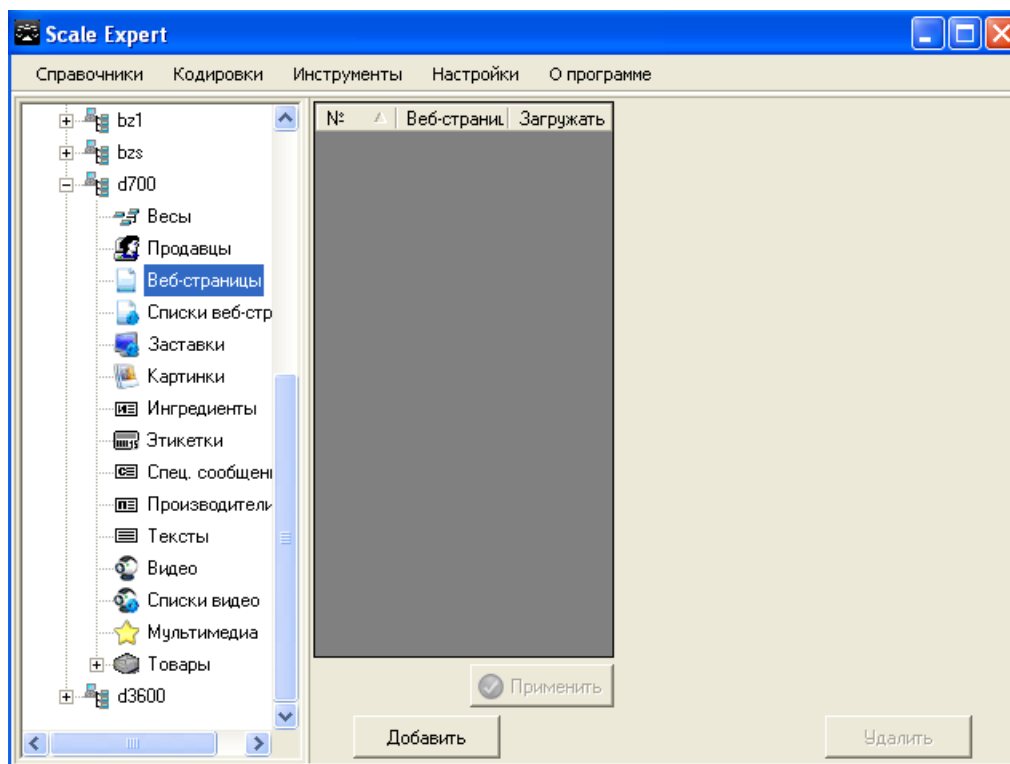


Рис. 7.2.95. Ветвь **Веб-страницы** дерева **Группы весов**

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

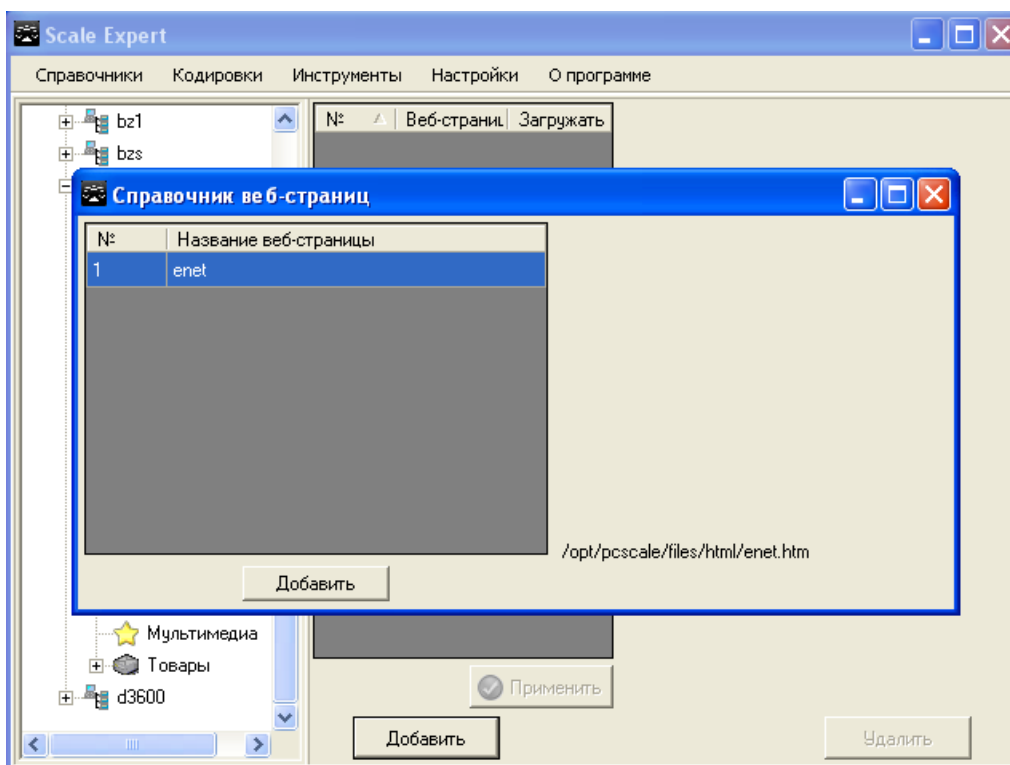


Рис. 7.2.96. Окно **Справочник веб-страниц**

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

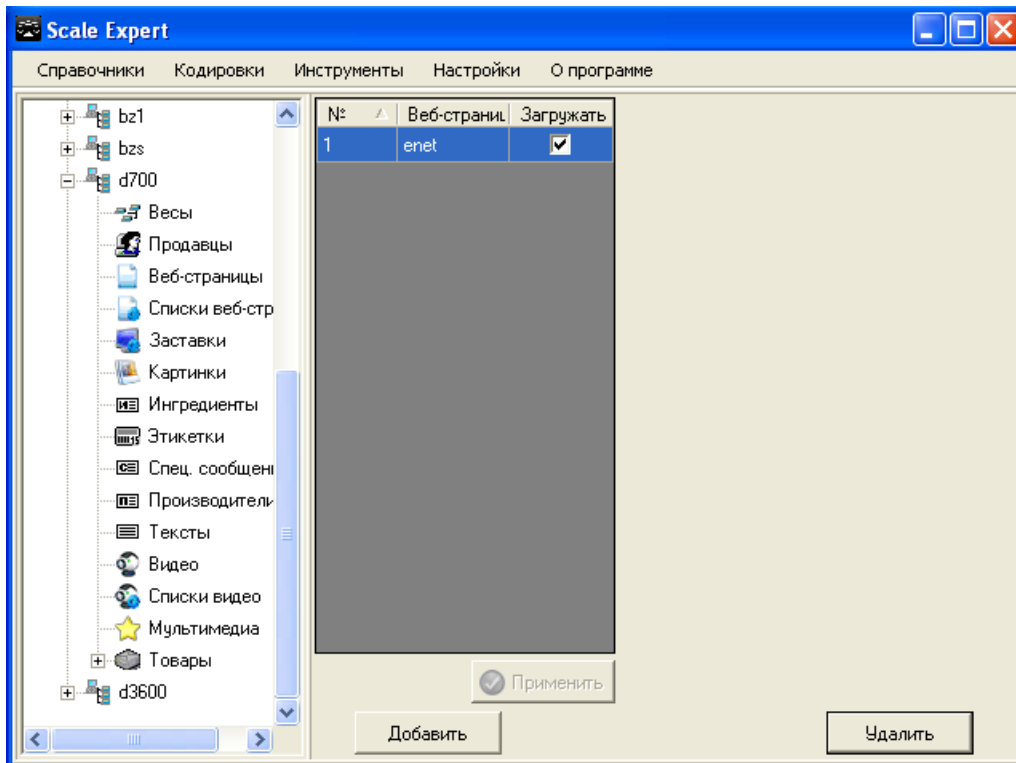


Рис. 7.2.97. Добавленная Web-страница в списке окна *Клиента Scale Expert*

Флаг **Загрузить** указывает, что Web-страница будет загружена в группу весов при следующей загрузке. После установки флагов **Загрузить** 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).

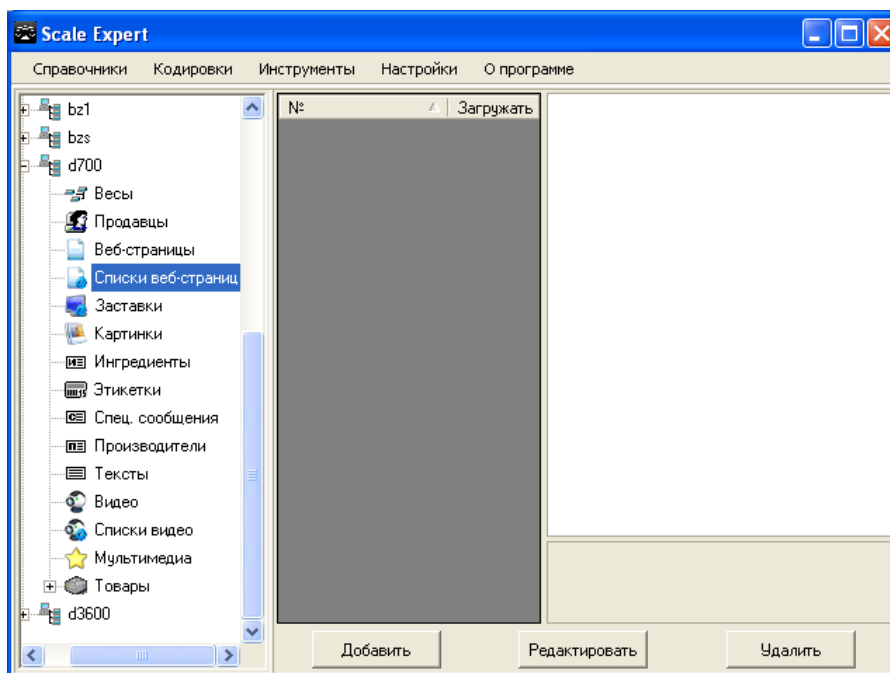




Рис. 7.2.98. Ветвь **Списки веб-страниц** дерева **Группы весов**

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 добавления 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.

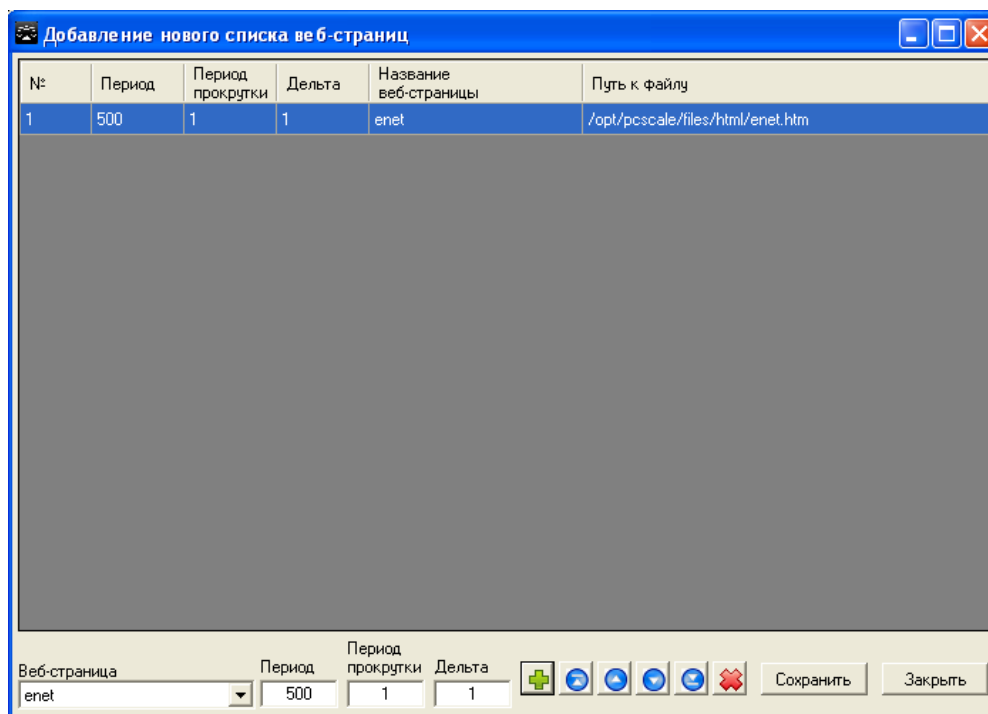


Рис. 7.2.99. Окно **Добавление нового списка веб-страниц**

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

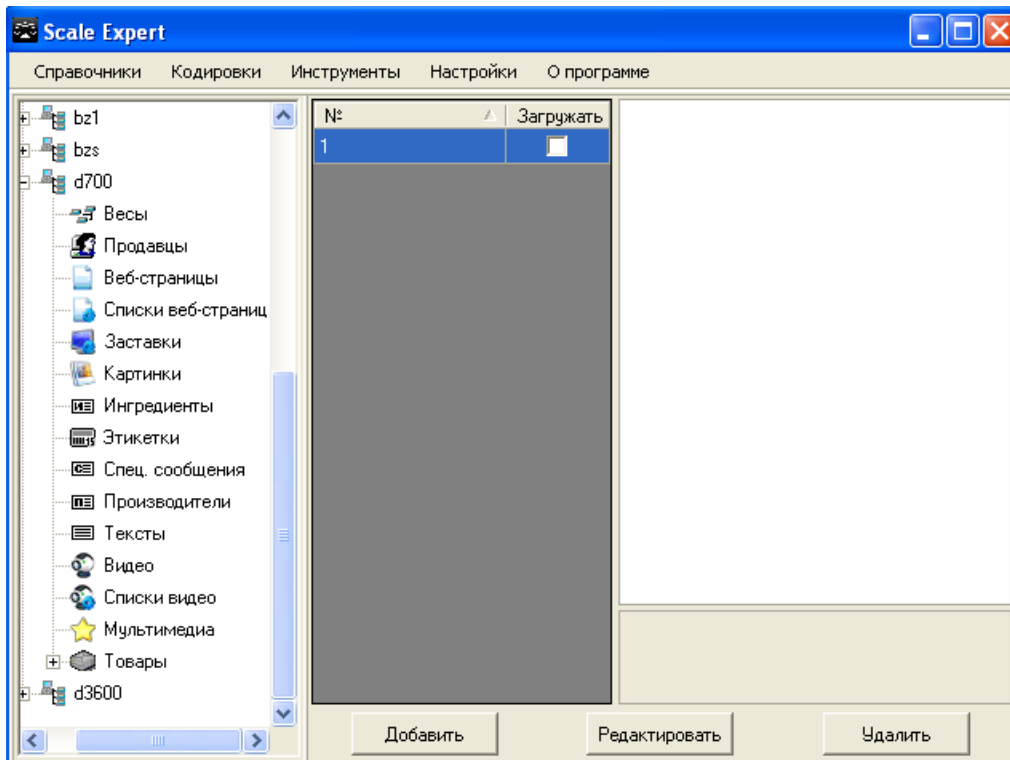


Рис. 7.2.100. Добавленный список Web-страниц в списке окна *Клиента Scale Expert*

Флаг **Загрузить** 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).

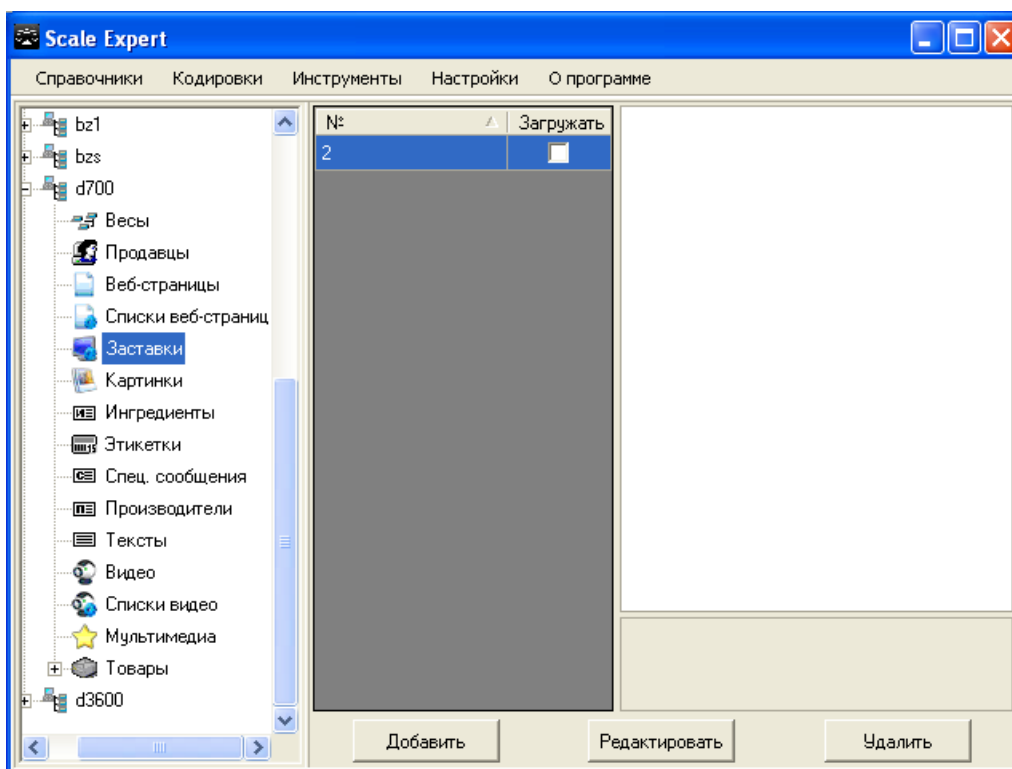




Рис. 7.2.101. Ветвь **Заставка** дерева **Группы весов**

Нажмите кнопку **Добавить**.

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.

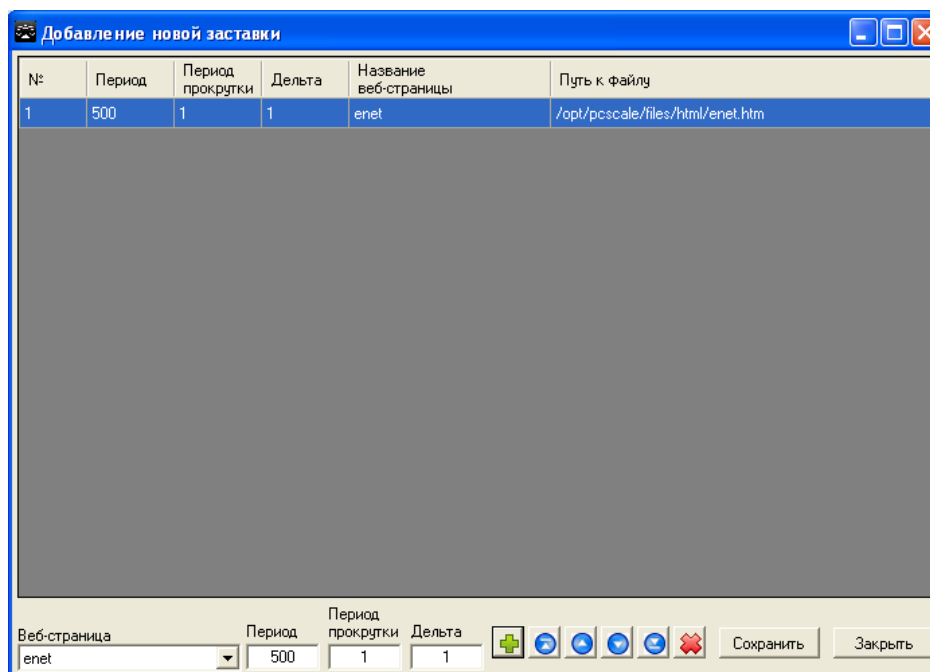


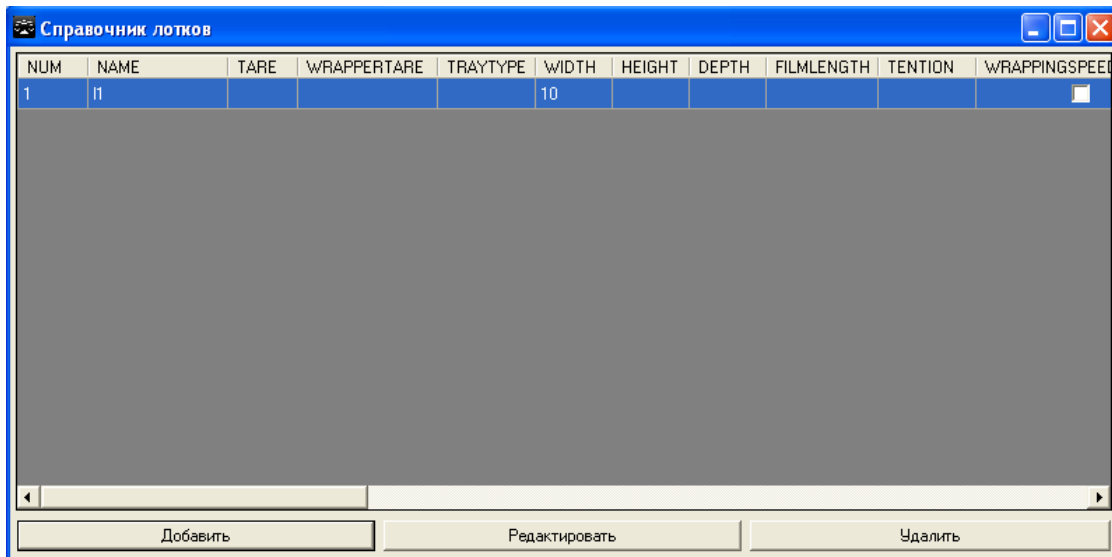
Рис. 7.2.102. Окно **Добавление новой заставки**

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 [Товары](#).

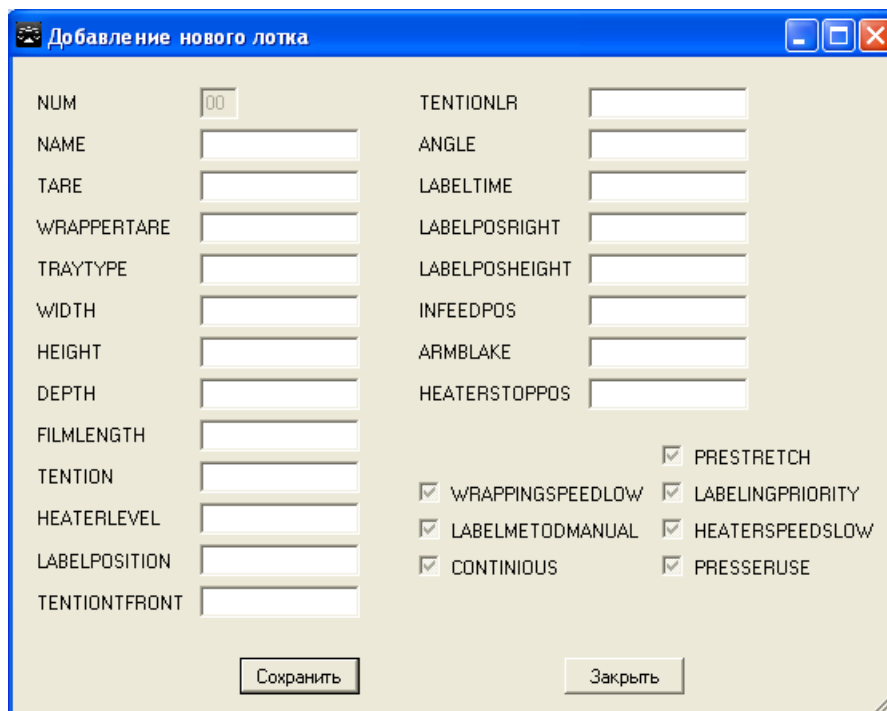
7.2.14 Лотки

Загрузку лотков поддерживают весовые этикетировщики-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**.

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**.

Рис. 7.2.104. Окно **Добавление нового лотка**

За подробным описанием особенностей использования и загрузки лотков в весовые этикетировщики-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**.

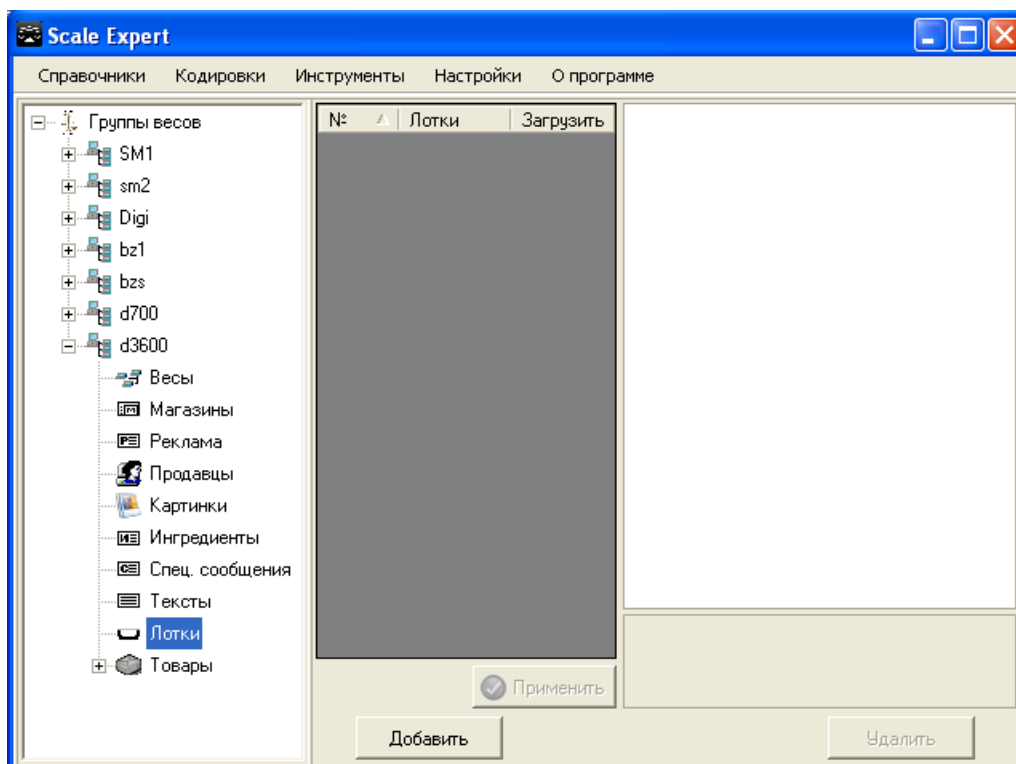


Рис. 7.2.105. Ветвь **Лотки** дерева **Группы весов**

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

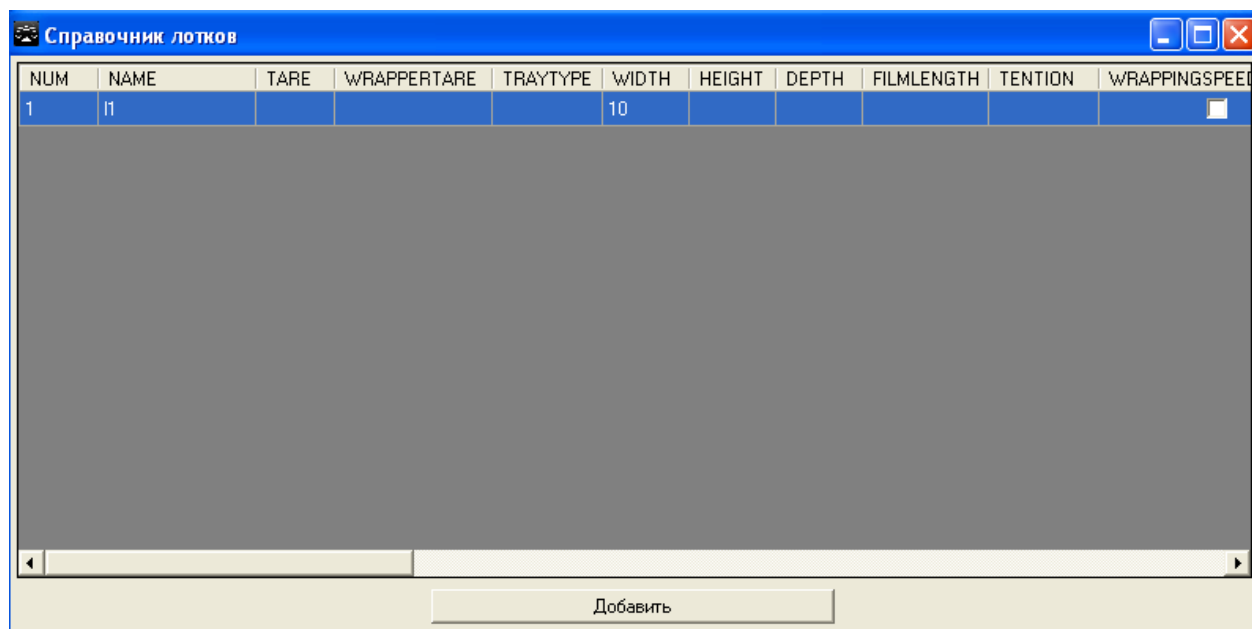


Рис. 7.2.106. Окно **Справочник лотков**

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

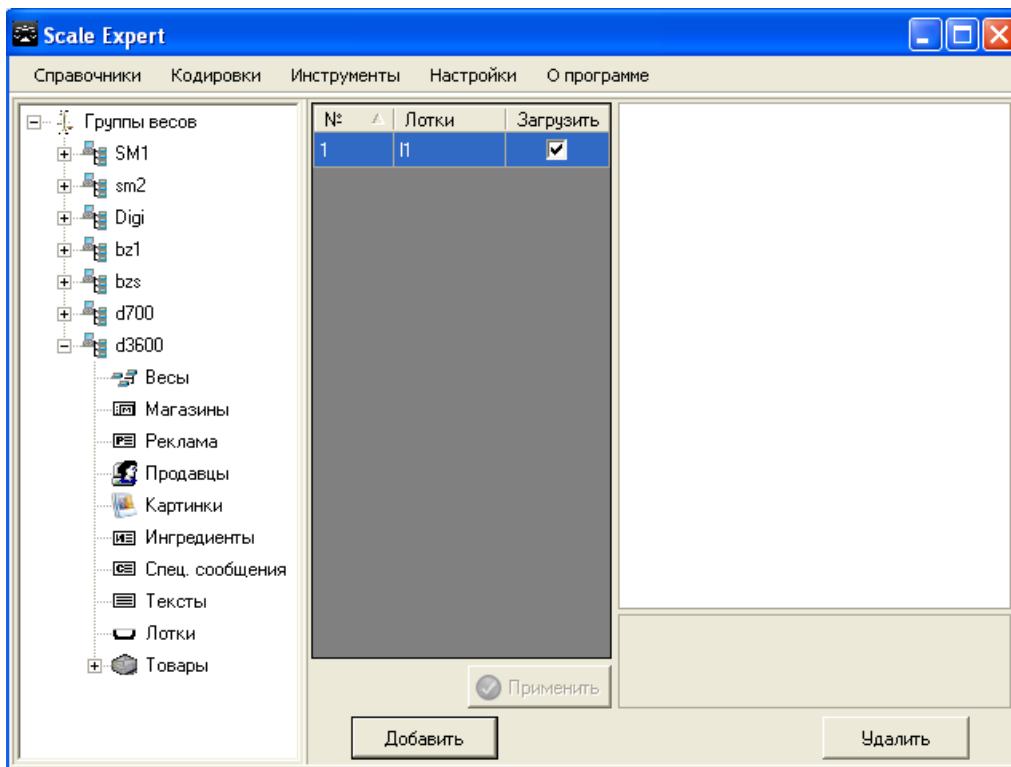


Рис. 7.2.107. Добавленная запись лотка в списке окна *Клиента Scale Expert*

Флаг **Загрузить** указывает, что лоток будет загружен в группу весового оборудования при следующей загрузке. После установки флагов **Загрузить** 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**.

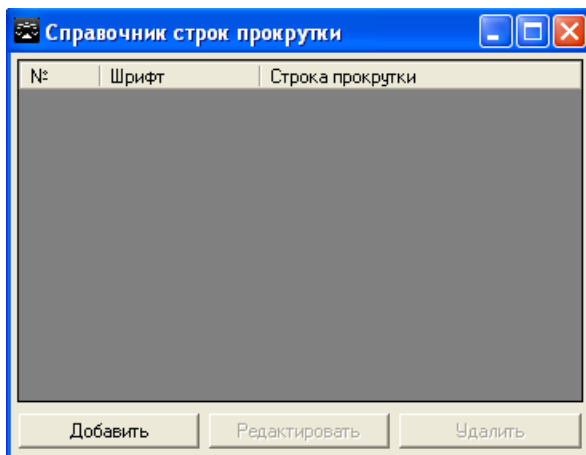


Рис. 7.2.108. Окно *Справочник строк прокрутки*

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.

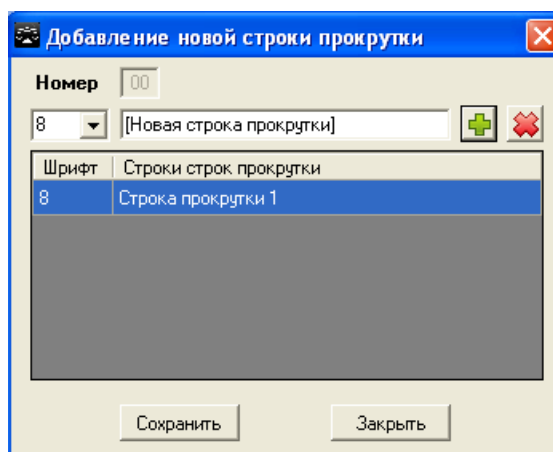




Рис. 7.2.109. Окно **Добавление новой строки прокрутки**

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).

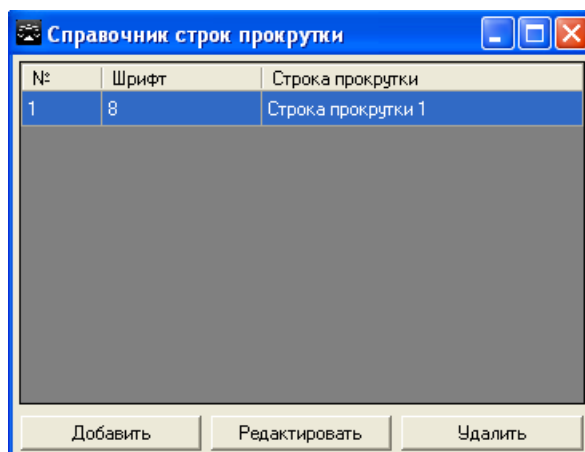


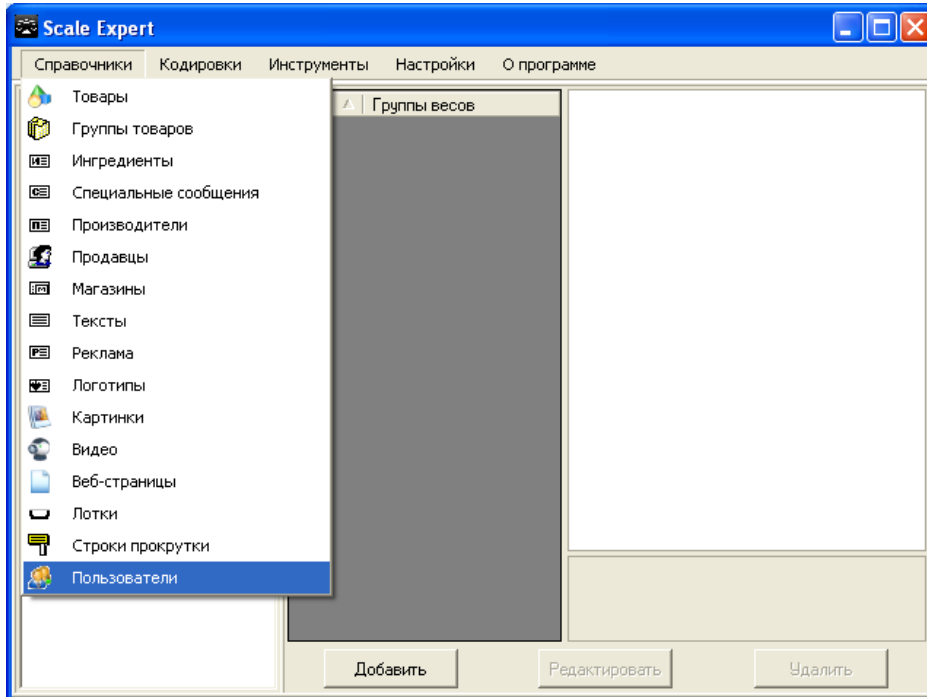
Рис. 7.2.110. Окно **Справочник строк прокрутки**. Добавленная запись в списке

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

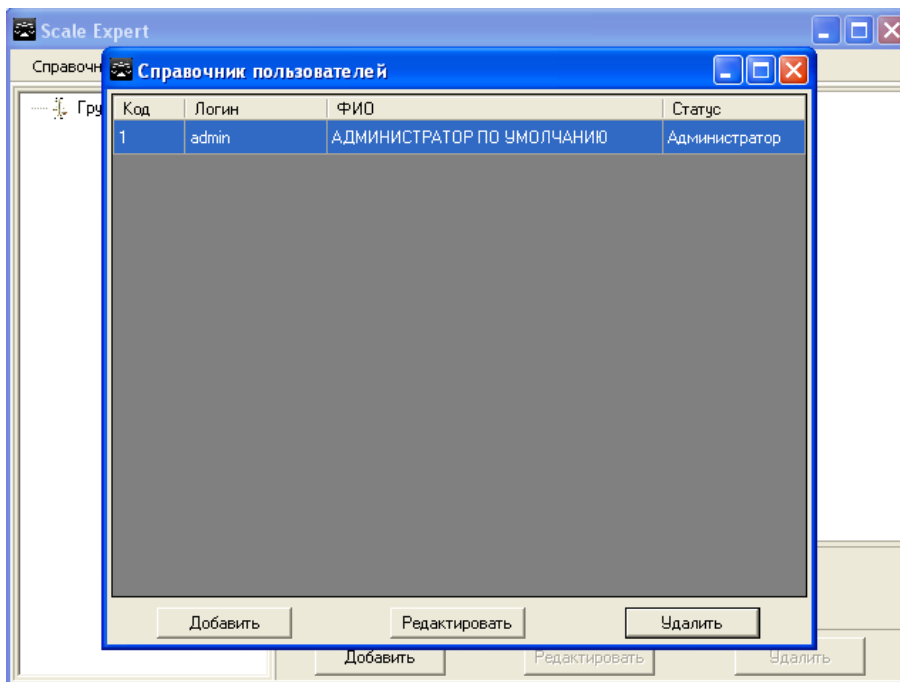
7.2.16 Пользователи

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).

Рис. 7.2.111. Пункт меню *Пользователи*

Откроется окно *Справочник пользователей* (рис. 7.2.112).

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.

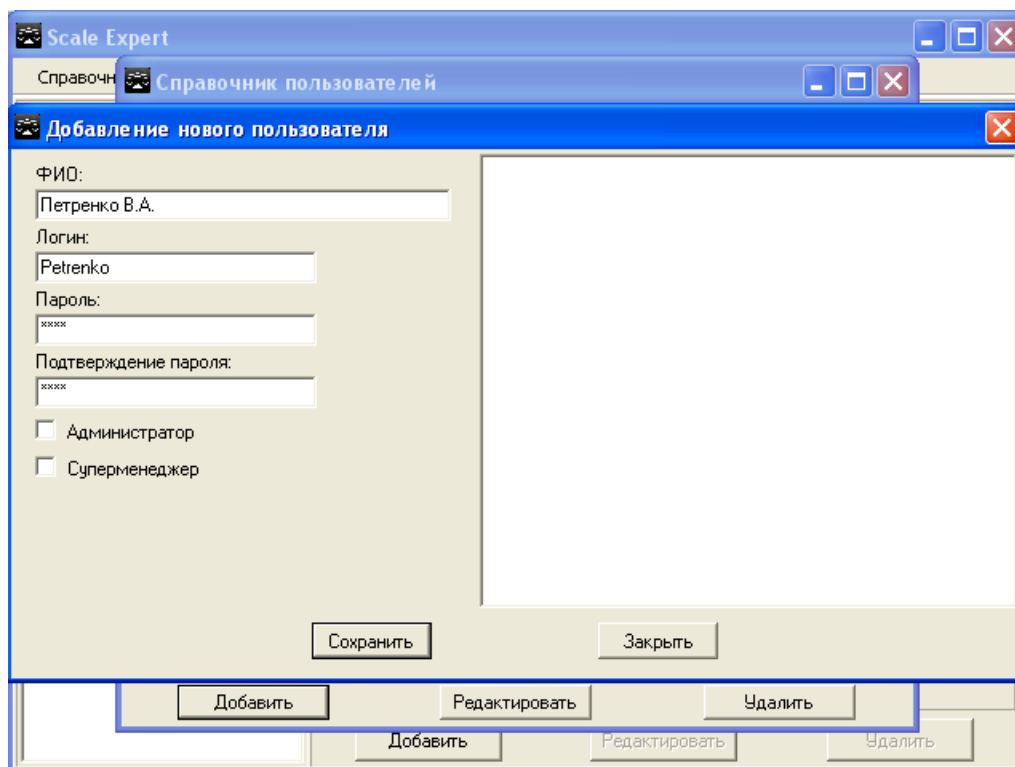


Рис. 7.2.113. Окно **Добавление нового пользователя**

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).

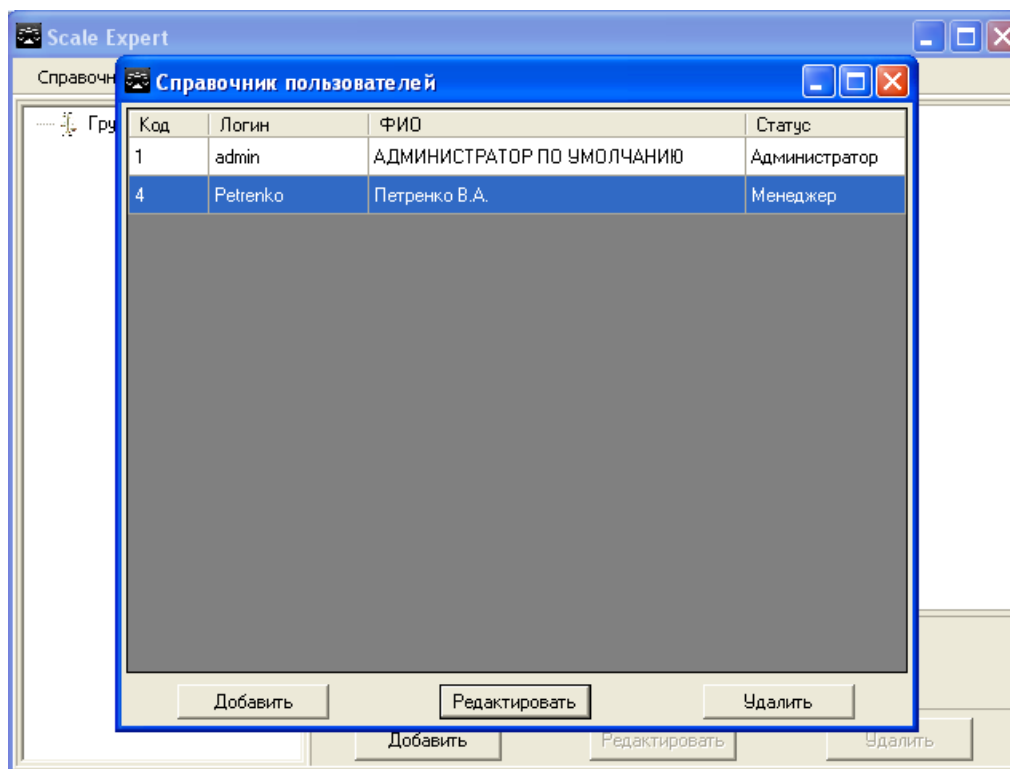


Рис. 7.2.114. Запись нового пользователя в справочнике

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).

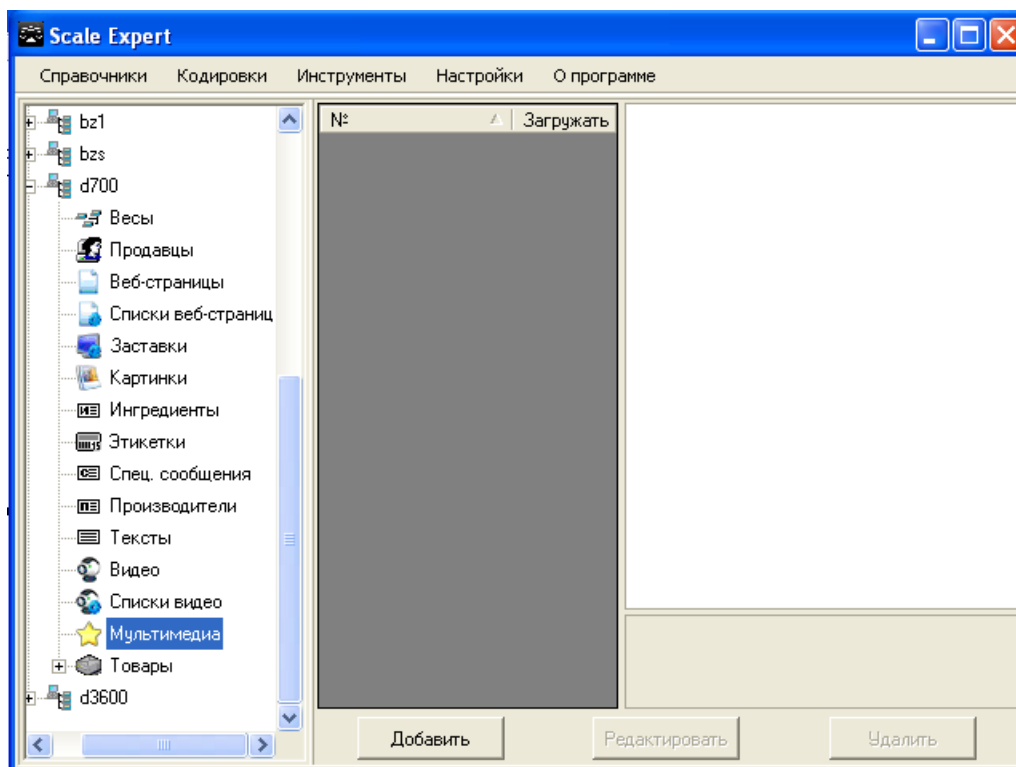


Рис. 7.3.1. Ветвь **Мультимедиа** в дереве весов

В открывшемся окне **Добавление нового мультимедиа** (рис. 7.3.2) в поле **Список веб-страниц** из открывающегося списка выберите номер списка Web-страниц в [справочнике](#).

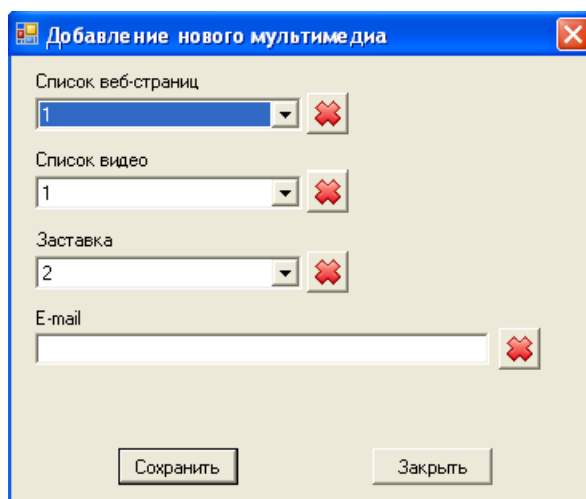


Рис. 7.3.2. Окно **Добавление нового мультимедиа**

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).

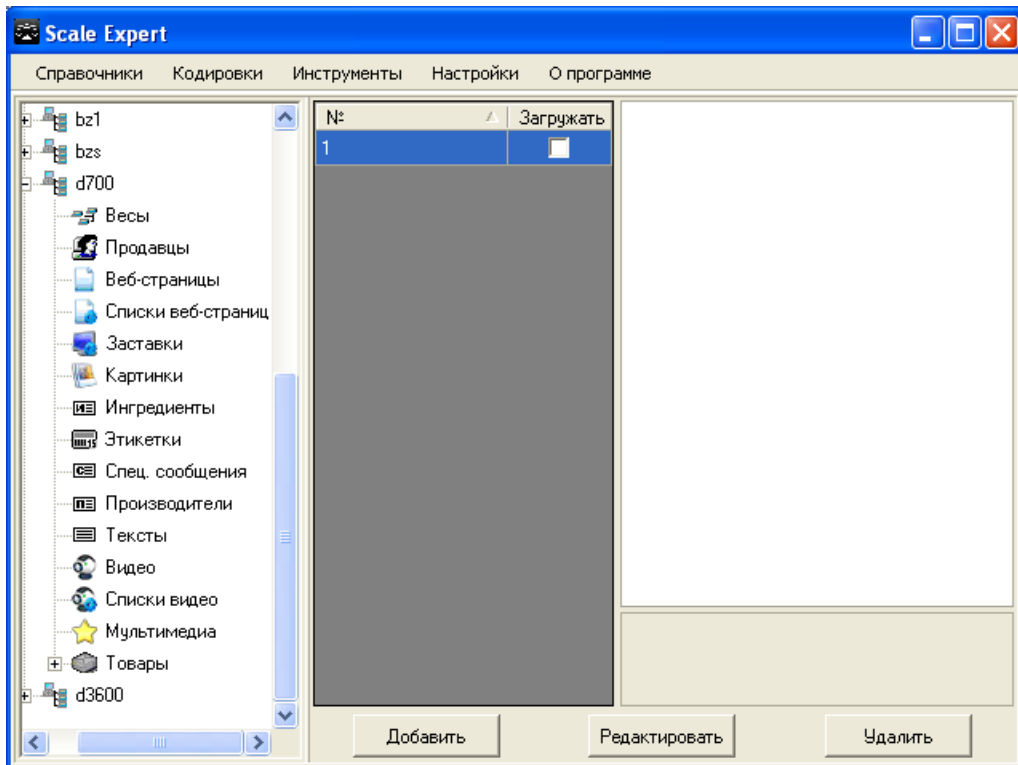


Рис. 7.3.3. Созданный мультимедиа в списке окна *Клиент Scale Expert*

Флаг **Загрузить** 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).

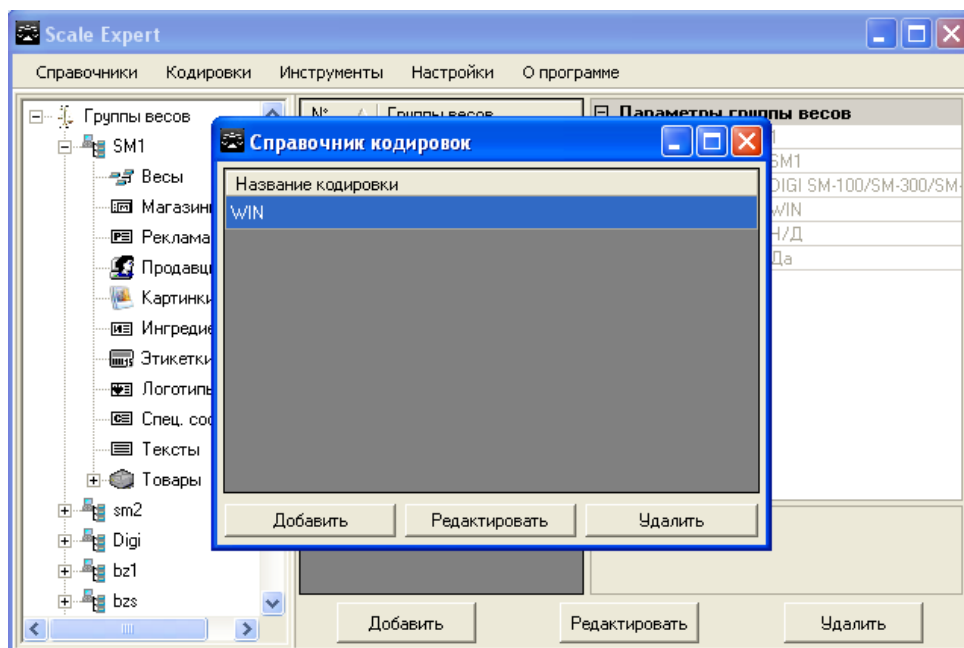


Рис. 7.4.1. Окно **Справочник кодировок**

Для добавления новой кодировки нажмите кнопку **Добавить**. Откроется окно **Добавление**

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.

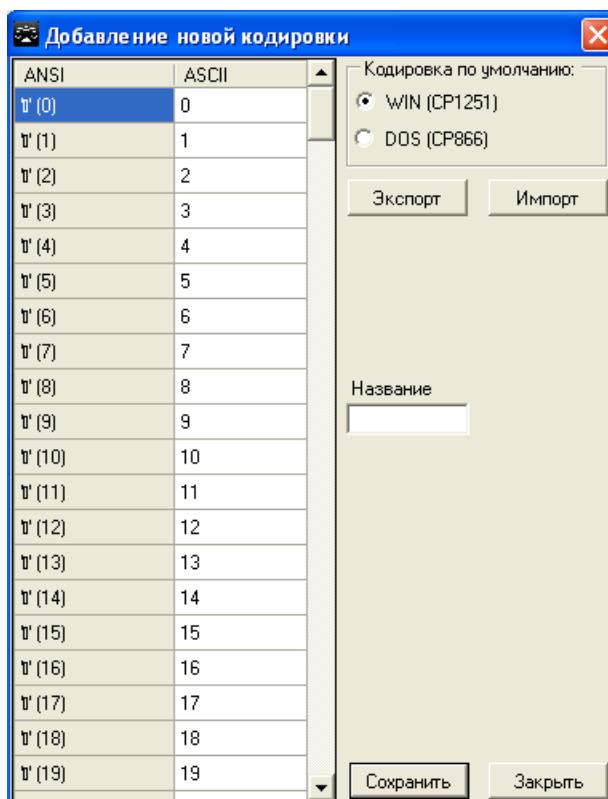


Рис. 7.4.2. Окно **Добавление новой кодировки**

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).

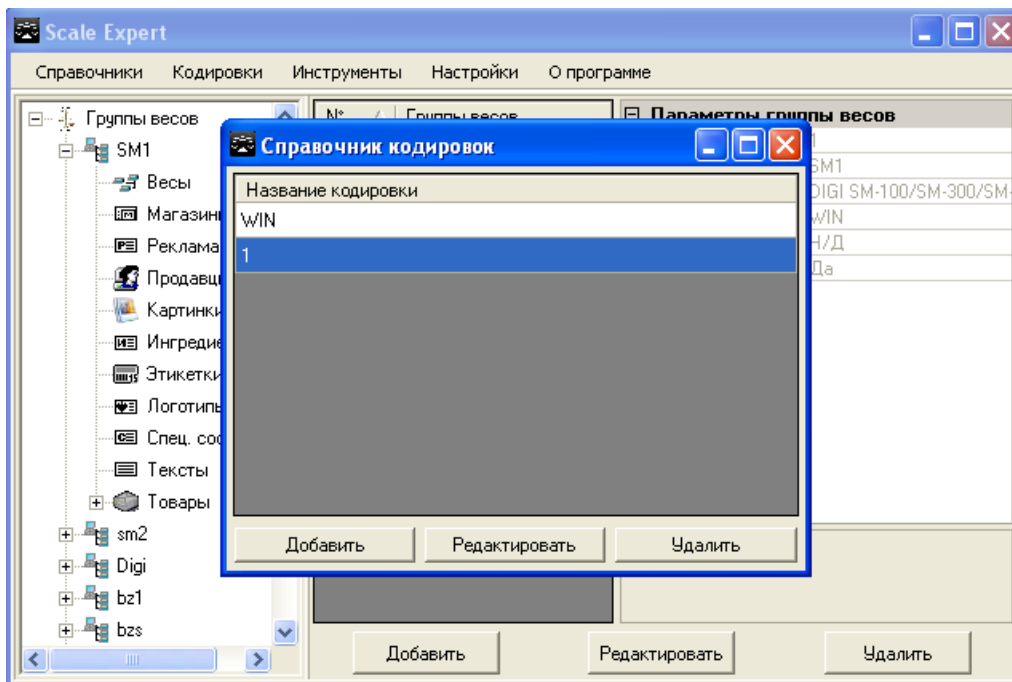


Рис. 7.4.3. Новая кодировка в списке окна **Справочник кодировок**

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**.

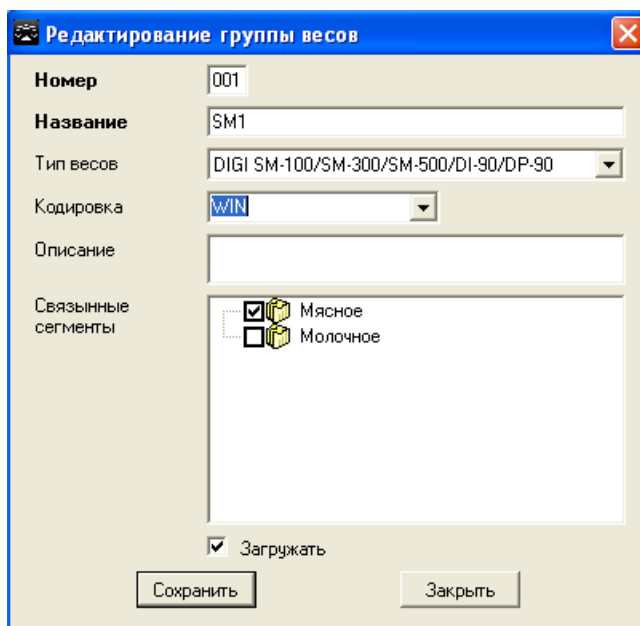


Рис. 7.4.4. Окно *Редактирование группы весов*

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 [Настройка сервера и БД](#).

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' (*h30*) как *ЛОЖЬ* и '1' (*h31*) 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**

№	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	InputPackedTime	Bool	1	Разрешить ручной ввод времени упаковки товара при взвешивании
15	UsedPDateForSaleDate	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

29	Download	Bool	1	Если истина – загрузка PLU в весы
----	----------	------	---	-----------------------------------

Необходимо обязательно указать:

- уникальный номер артикула (используется в качестве номера PLU);
- название артикула;
- цену;
- формат штрихкода (обычно в [справочнике товаров](#) 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;

5A8 – шрифты I, II и III строк названия соответственно. Значения шрифтов – 5 (M1), 10 (L1), 8 (M4).

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 A — пробел):

5 8

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.

Причине! 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).

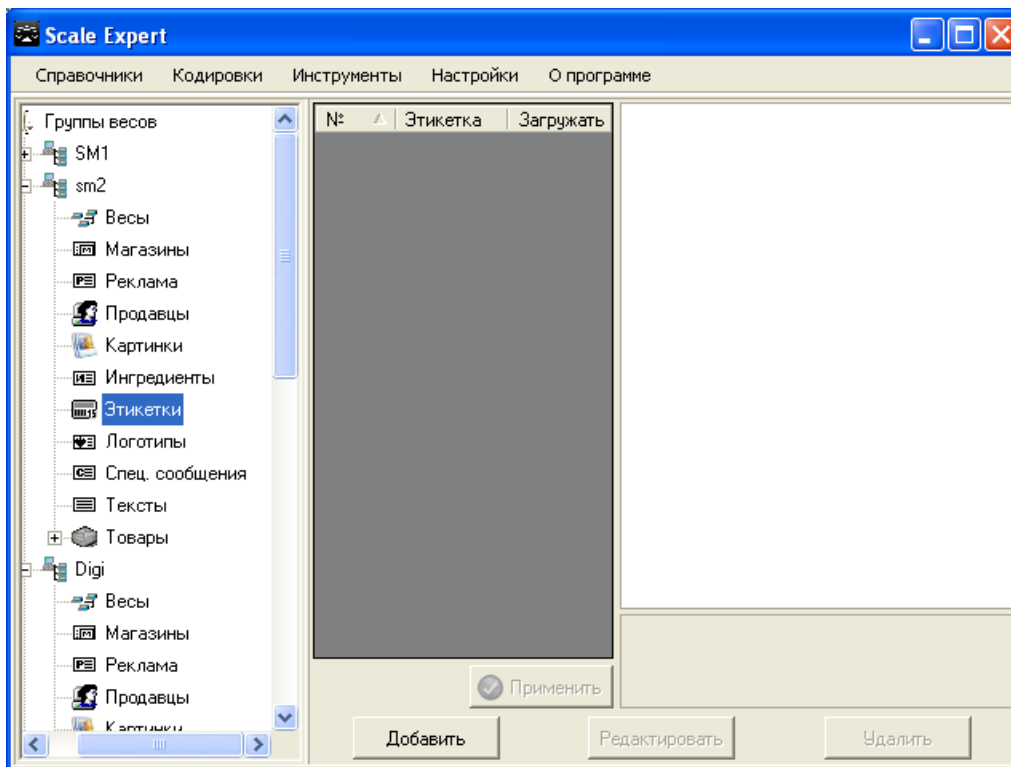


Рис. 7.6.1. Ветвь **Этикетки** дерева **Группы весов**

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

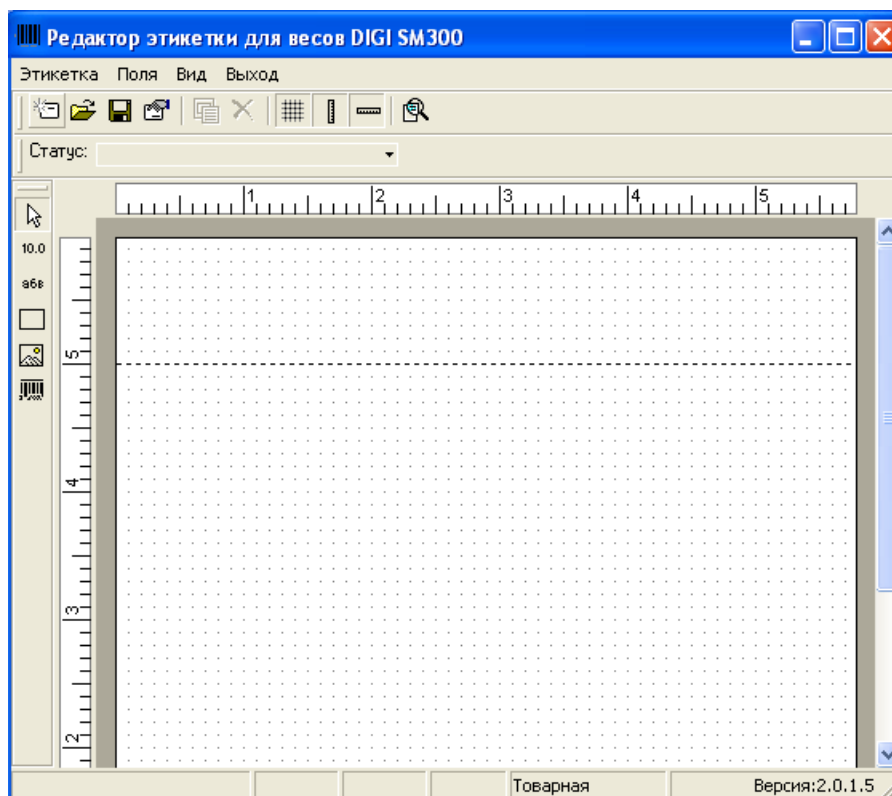
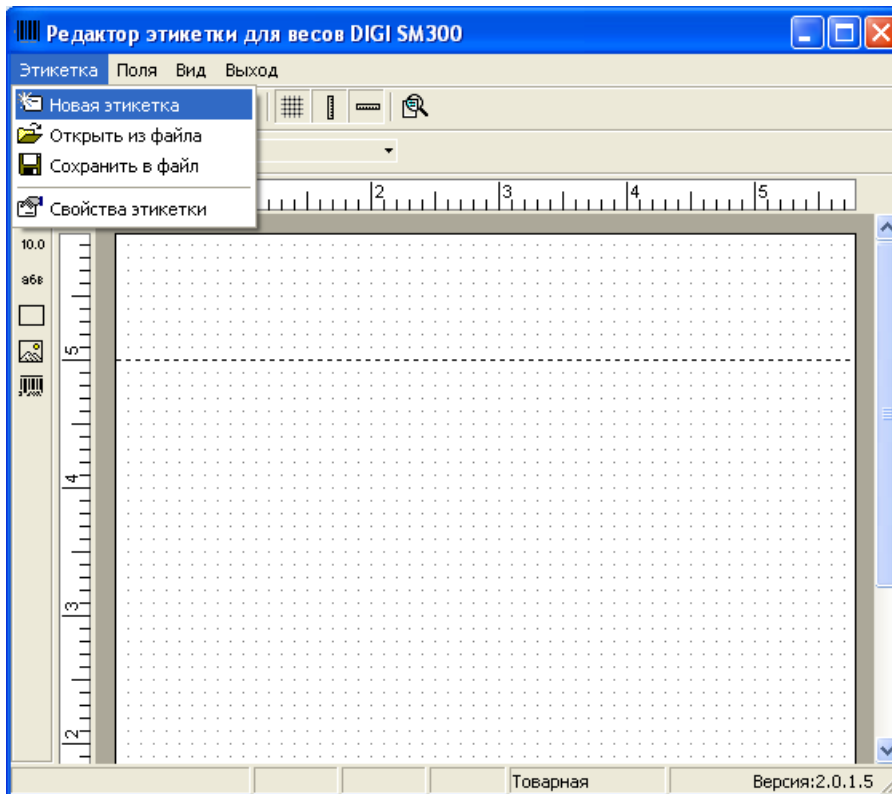
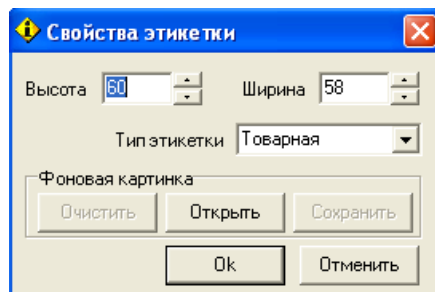


Рис. 7.6.2. Окно **Редактор этикетки**

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.

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.

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).

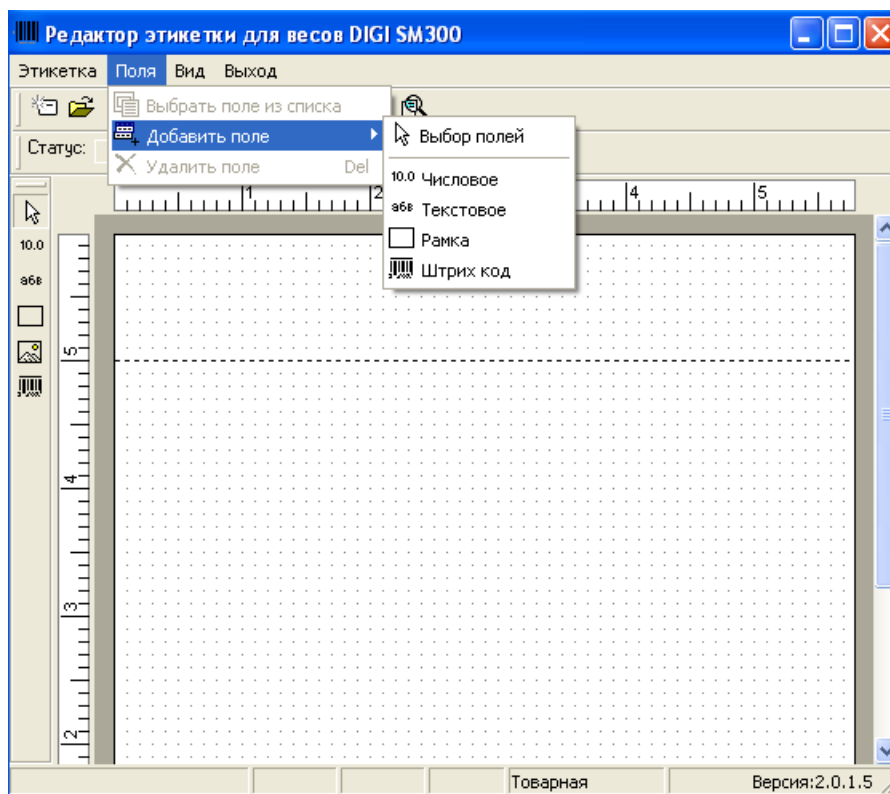


Рис. 7.6.5. Пункт меню *Поля* -> *Добавить поле*

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.

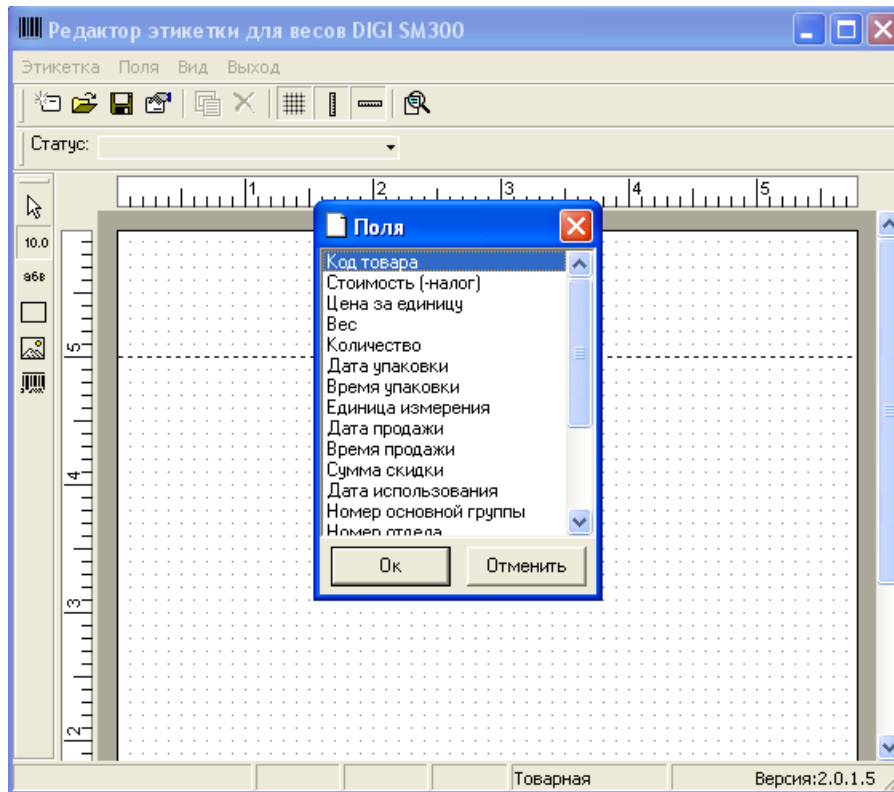


Рис. 7.6.6. Список полей числового типа

Выберите поле в списке и нажмите кнопку **Ок**. 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.

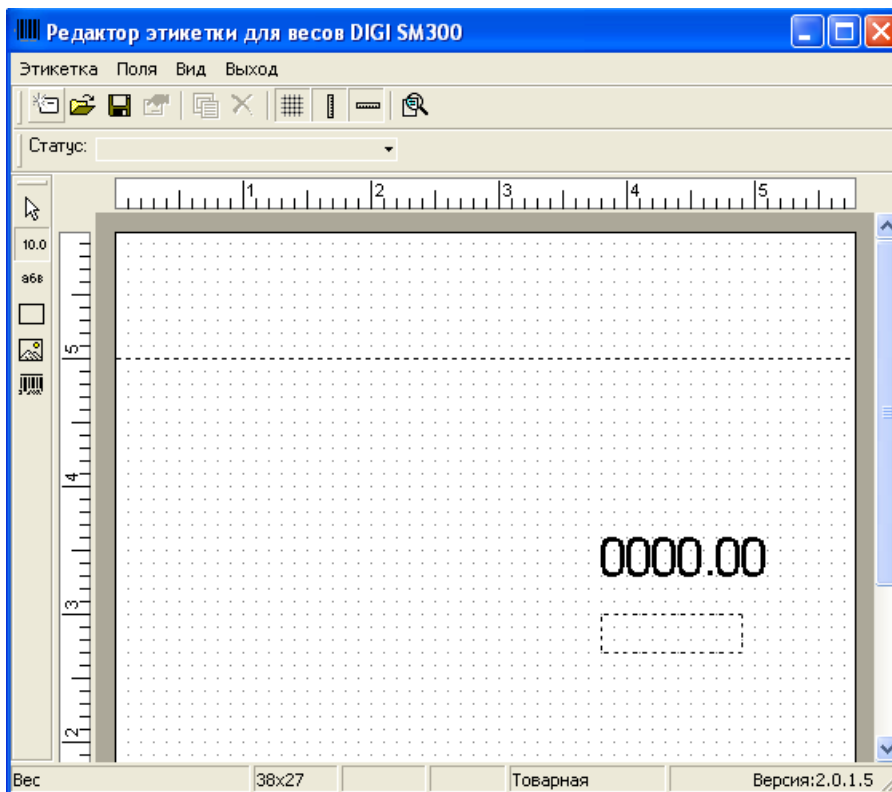



Рис. 7.6.7. Размещение полей на этикетке

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.

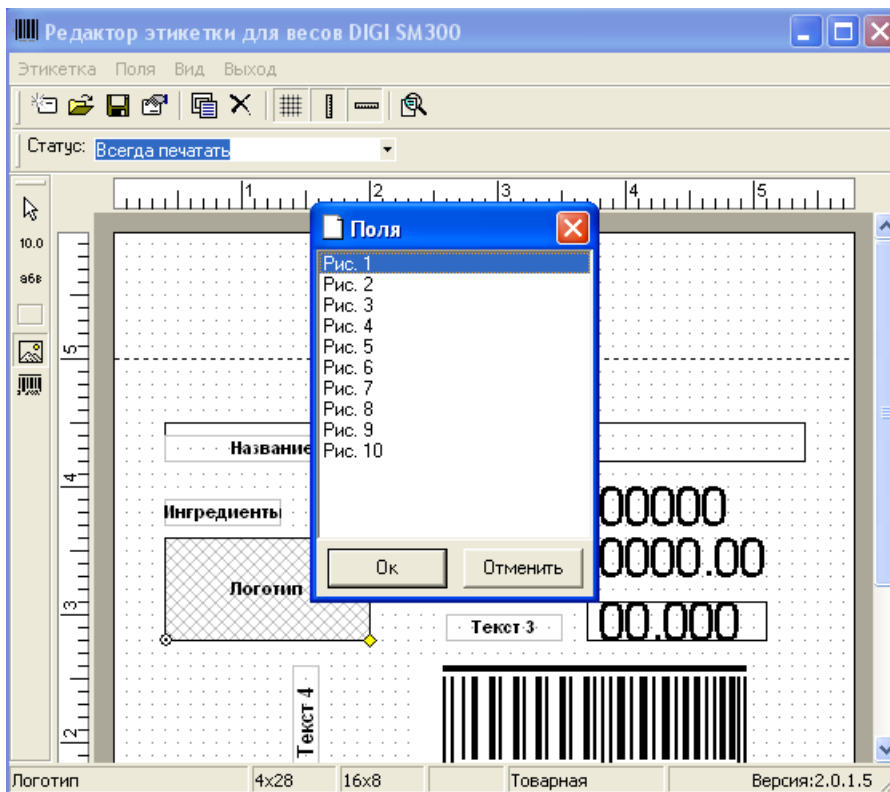


Рис. 7.6.8. Добавление рисунка в шаблон этикетки

Печать рисунков на этикетке зависит от настройки весов. При добавлении рисунка на этикетку указывается его номер. В зависимости от настройки весов будет печататься 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.

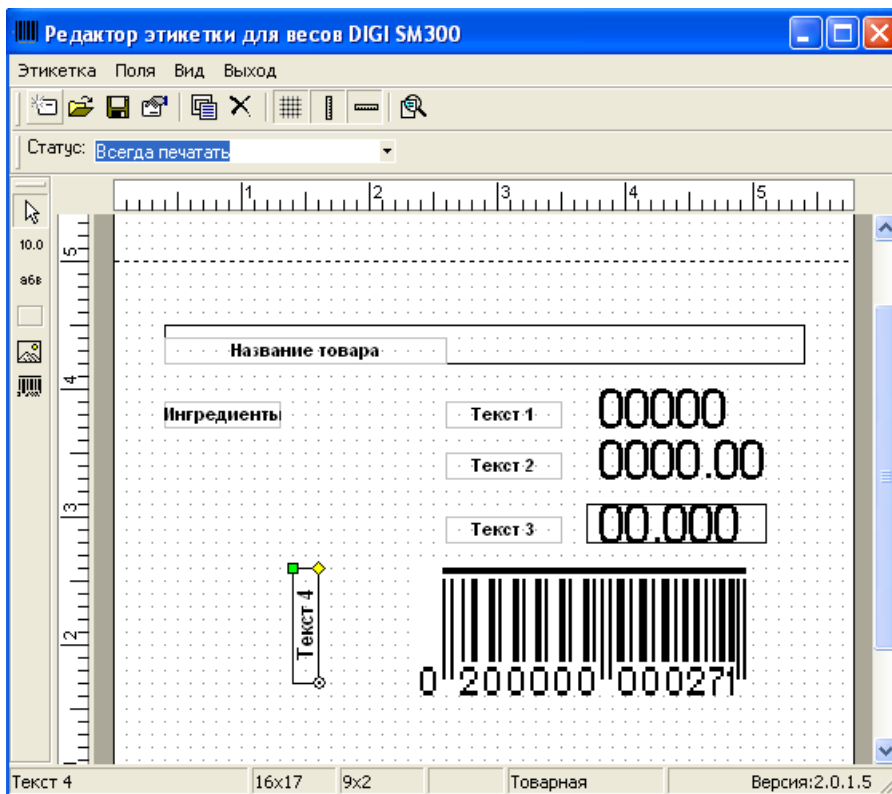


Рис. 7.6.9. Этикетка с размещенными полями

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

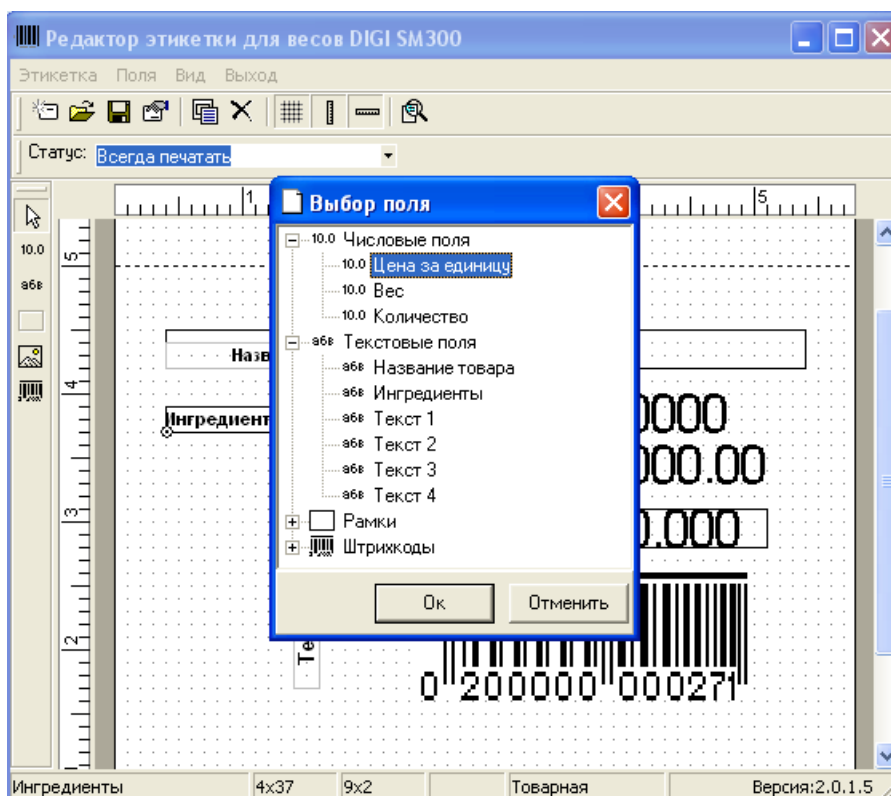


Рис. 7.6.10. Пункт меню **Поля -> Выбор поля из списка**

Выберите нужное поле в списке и нажмите кнопку **Ok**. 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 панели инструментов в поле **Шрифт** при необходимости измените размер шрифта.

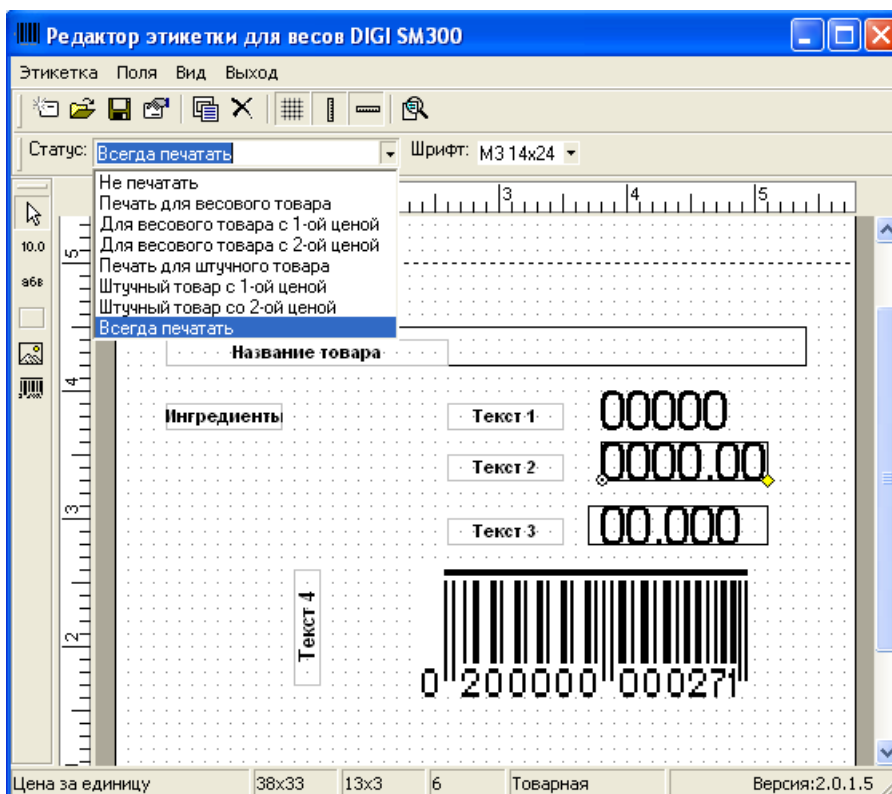


Рис. 7.6.11. Поля **Статус** и **Шрифт** на панели инструментов

Значения полей задаются в соответствующих справочниках и привязываются к конкретному товару в справочнике товаров (см. раздел [Справочники](#)).

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**.

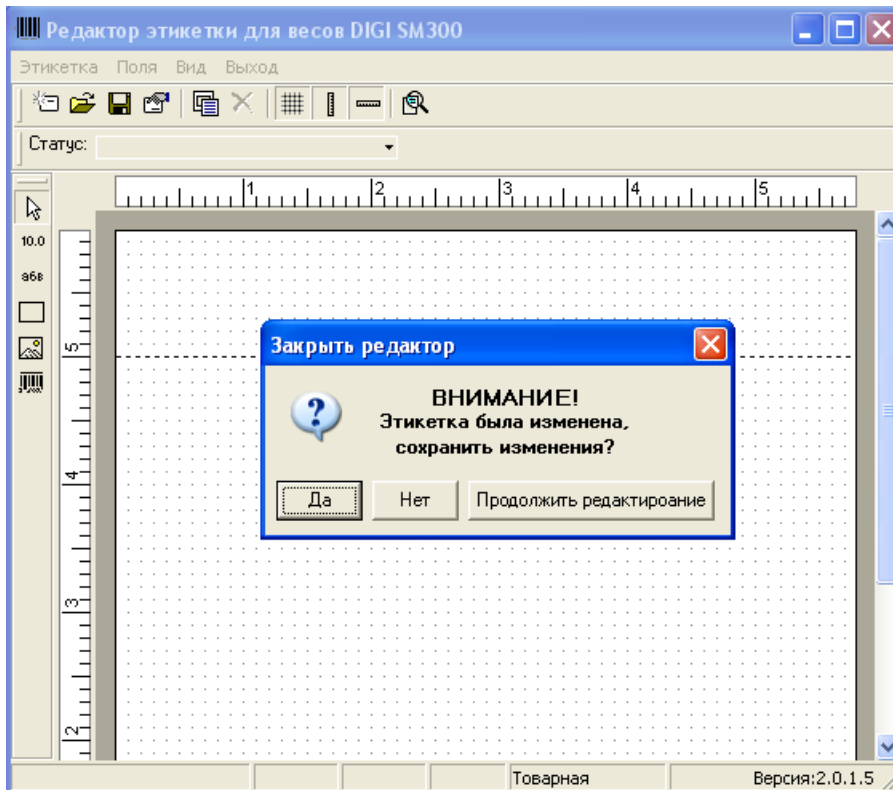


Рис. 7.6.12. Окно **Закреть редактор**

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

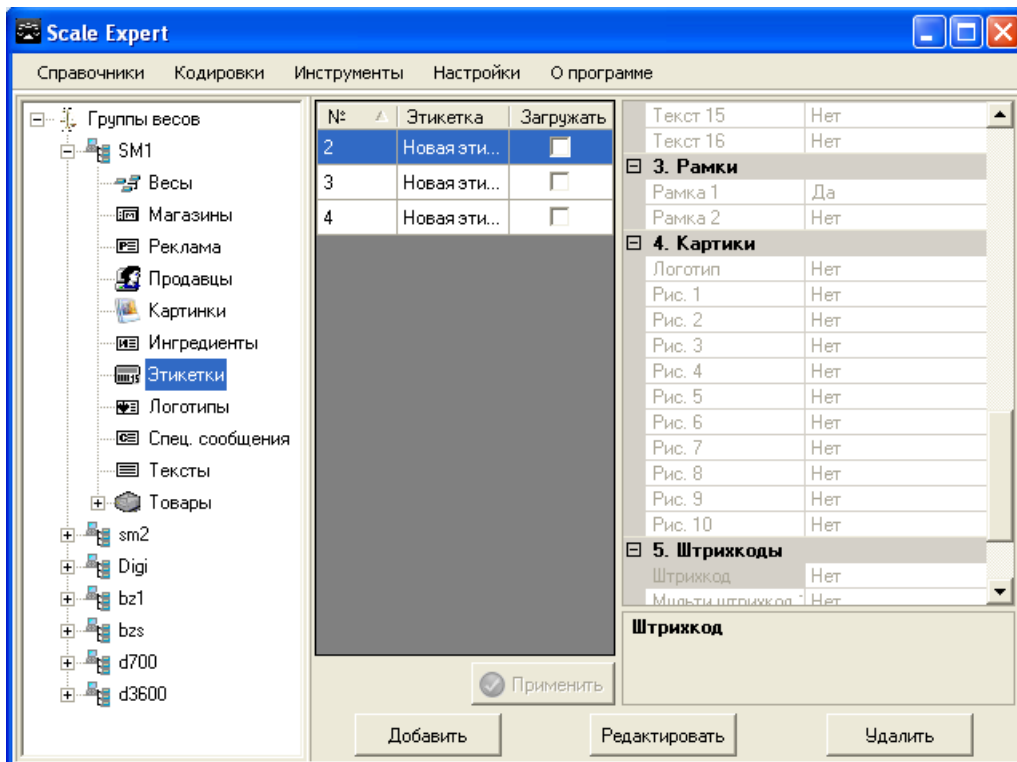


Рис. 7.6.13. Новая этикетка в списке окна **Scale Expert**

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).

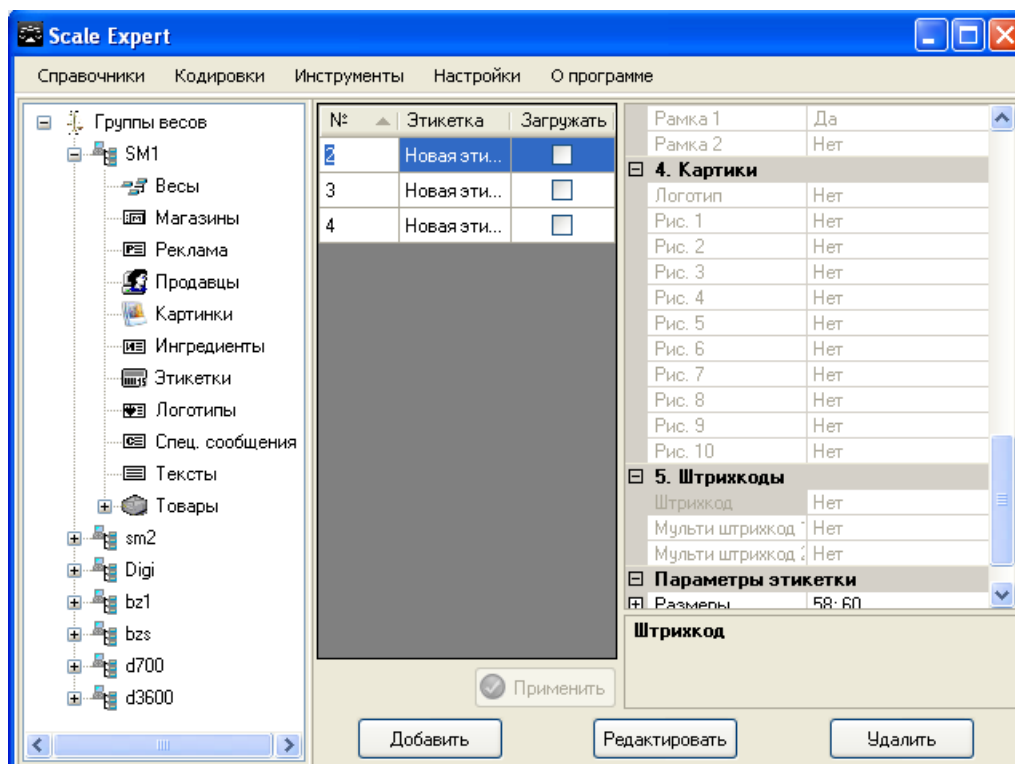


Рис. 7.6.14. Изменение значения поля в окне **Scale Expert**

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).

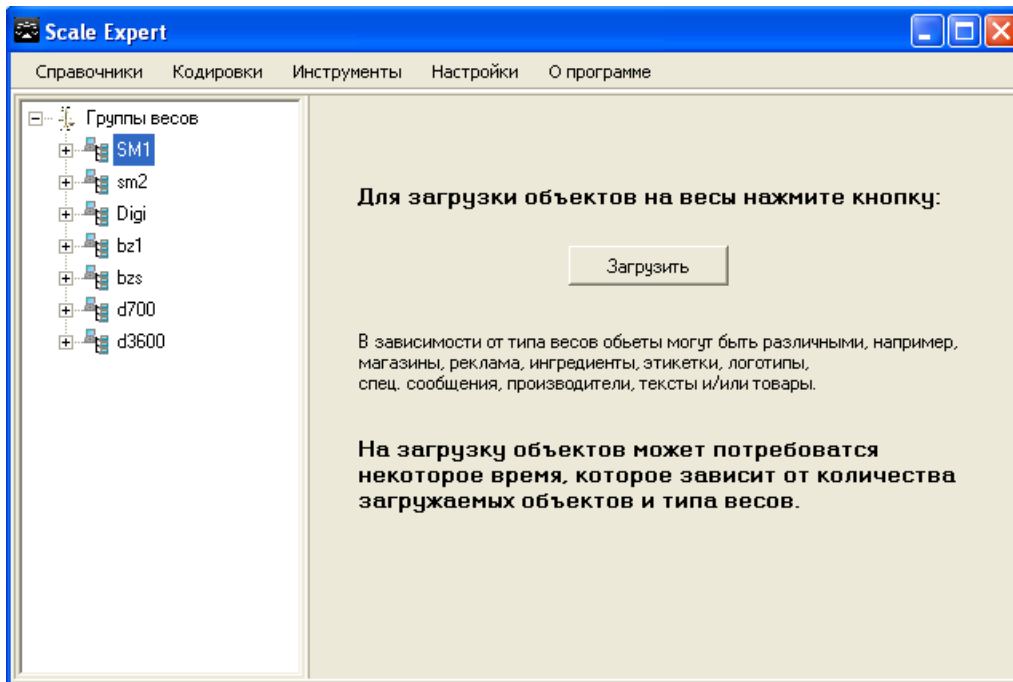


Рис. 7.7.1. Загрузка объектов в весы

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

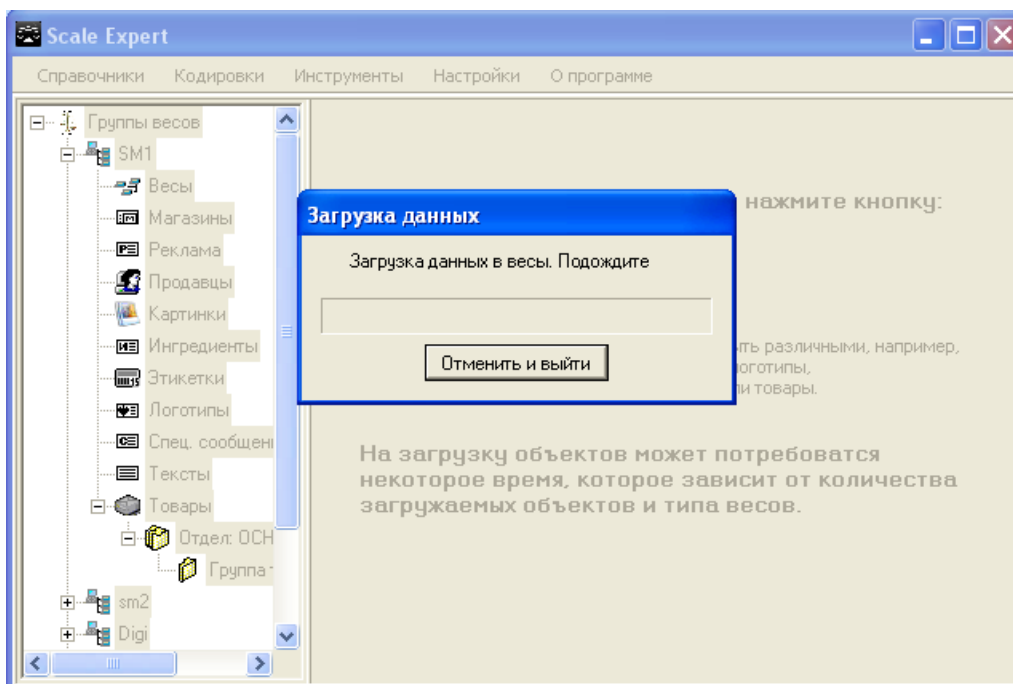


Рис. 7.7.2. Отображение процесса загрузки

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 [Создание весов в группах](#)).

После успешного завершения загрузки откроется окно сообщения рис. 7.7.3.

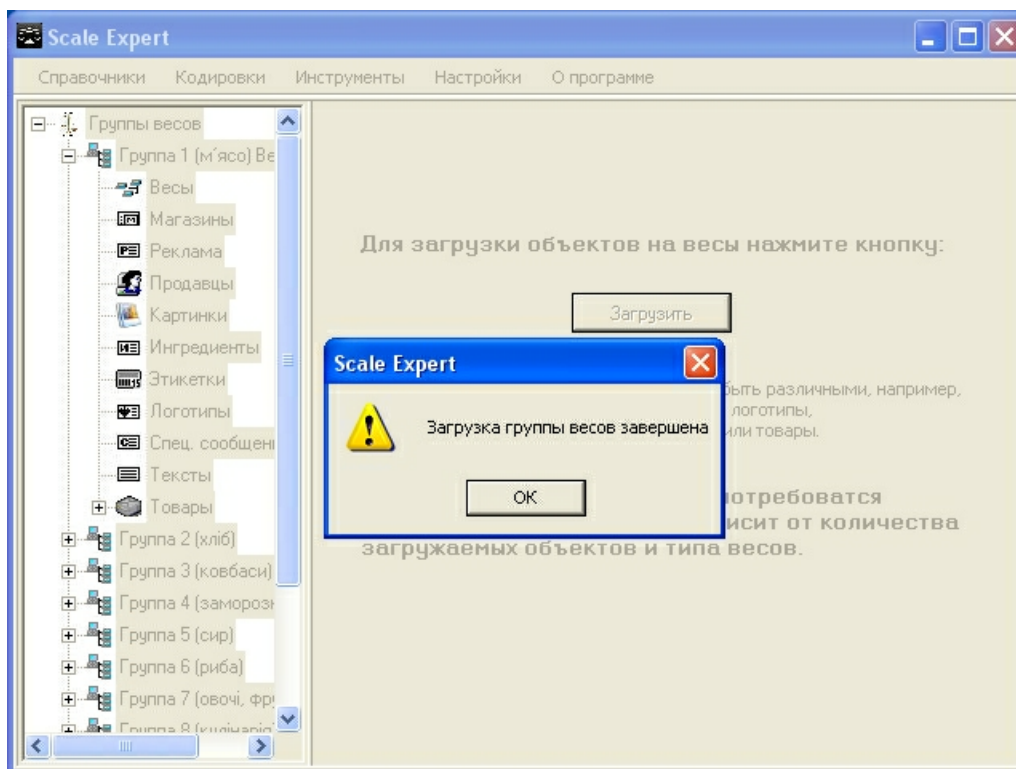


Рис. 7.7.3. Загрузка завершена успешно

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

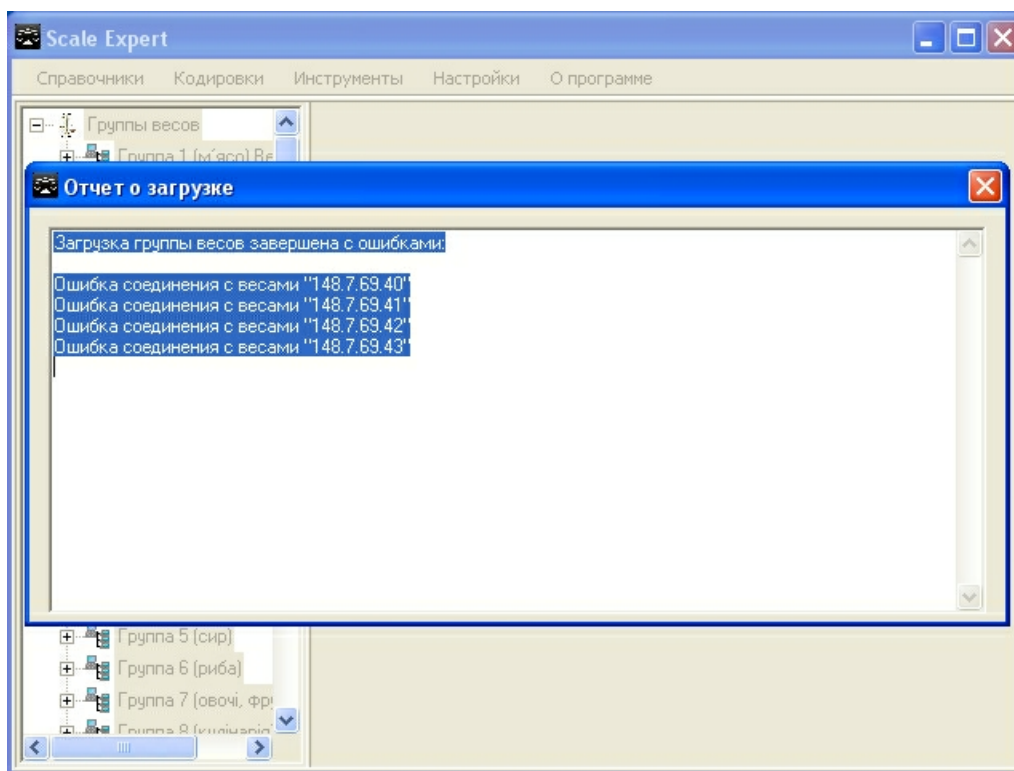


Рис. 7.7.4. Окно **Отчет о загрузке**

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).

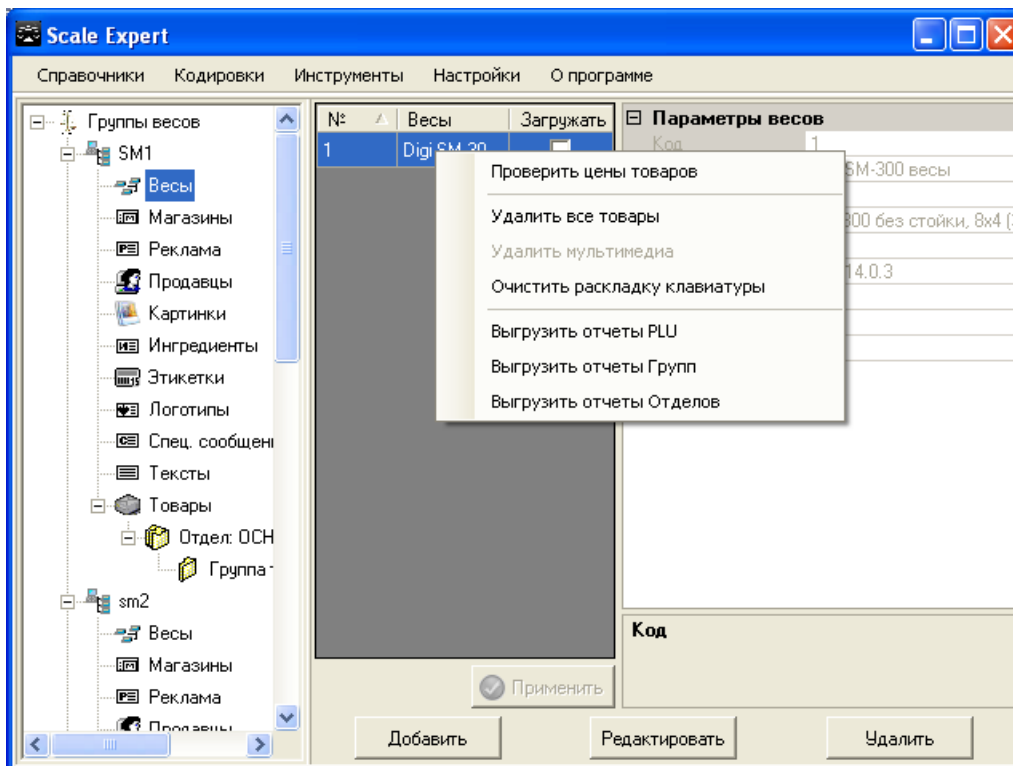


Рис. 7.7.5. Контекстное меню списка весов

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).

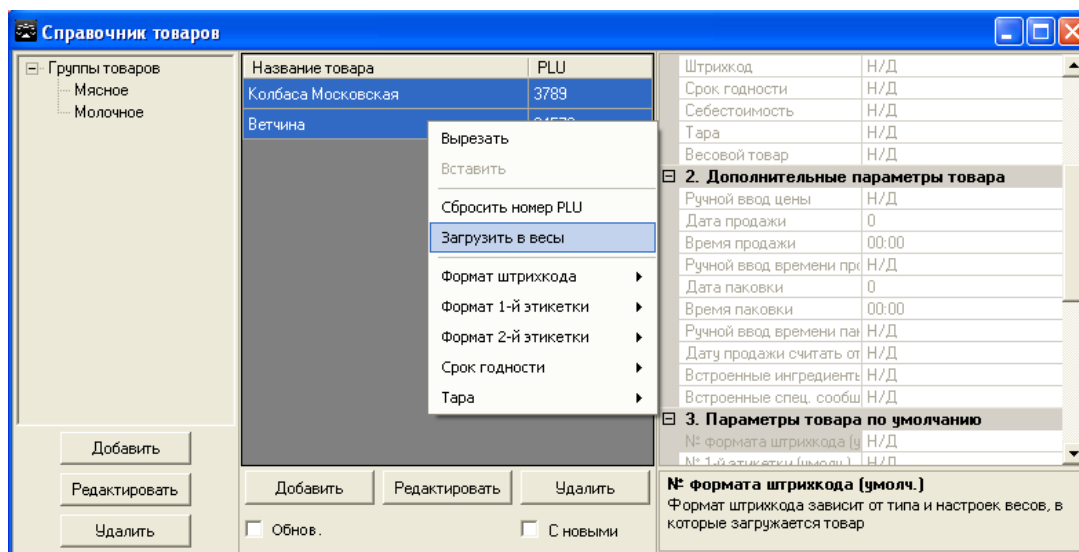


Рис. 7.7.6. Пункт контекстного меню **Загрузить в весы**

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

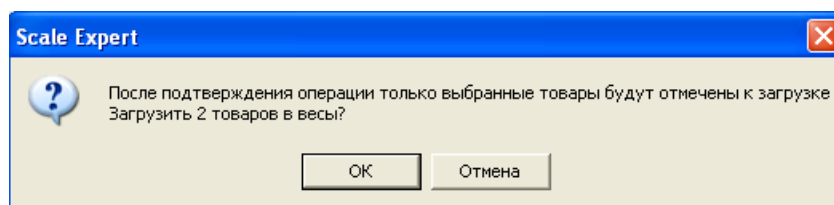


Рис. 7.7.7. Окно подтверждения операции загрузки товаров

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).

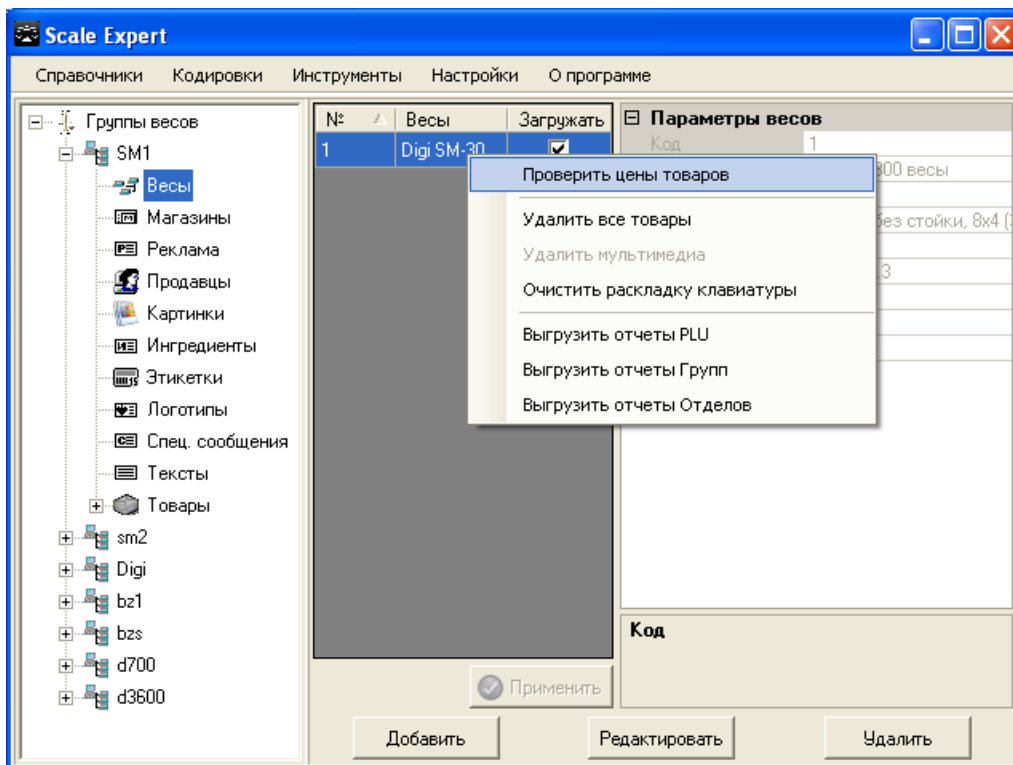


Рис. 7.8.1. Пункт контекстного меню *Проверить цены товаров*

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



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.

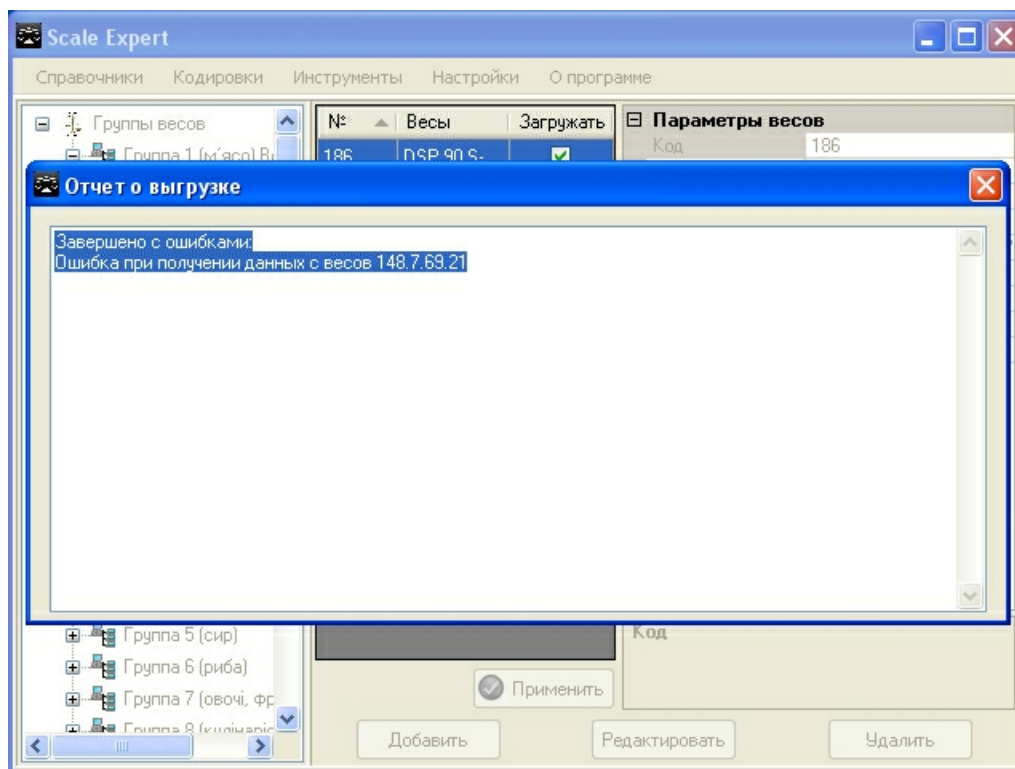


Рис. 7.8.3. Окно **Отчет о выгрузке**

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.

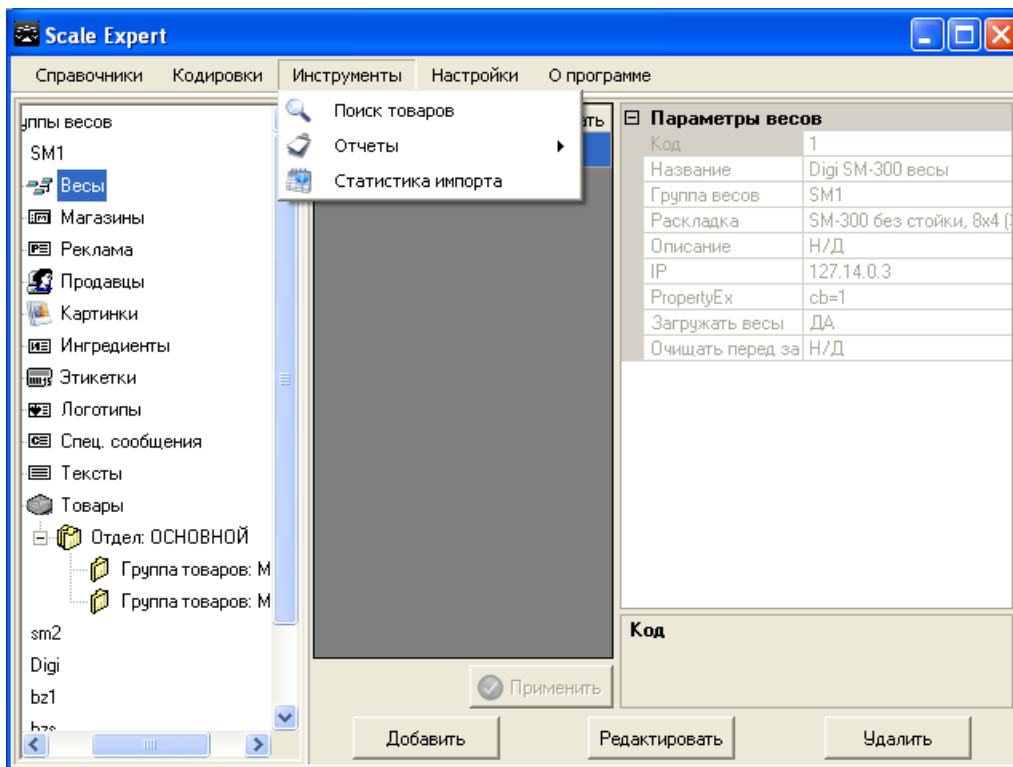


Рис. 7.9.1. Пункт меню **Инструменты**

7.9.1 Поиск товаров

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).

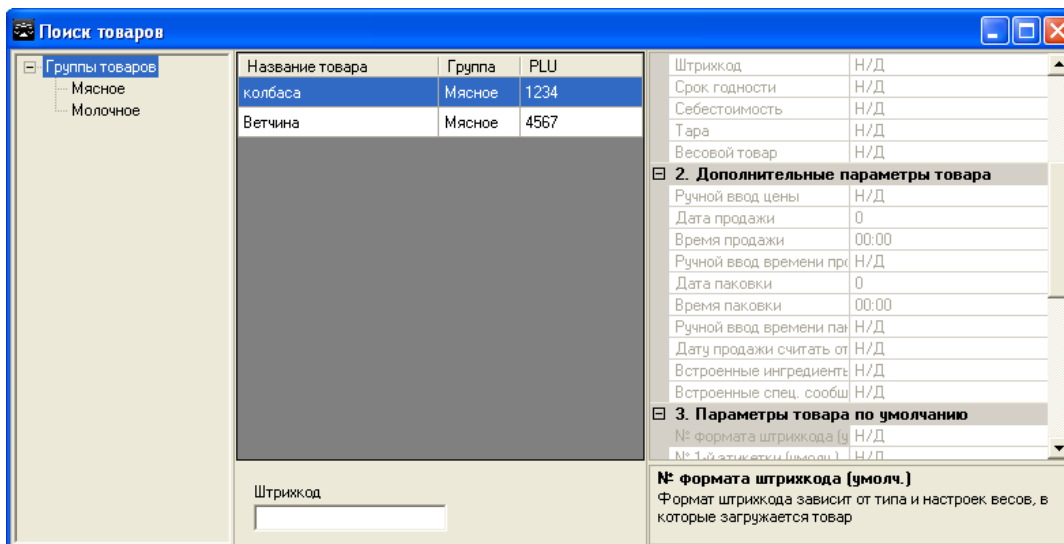


Рис. 7.9.2. Окно **Поиск товара**

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).

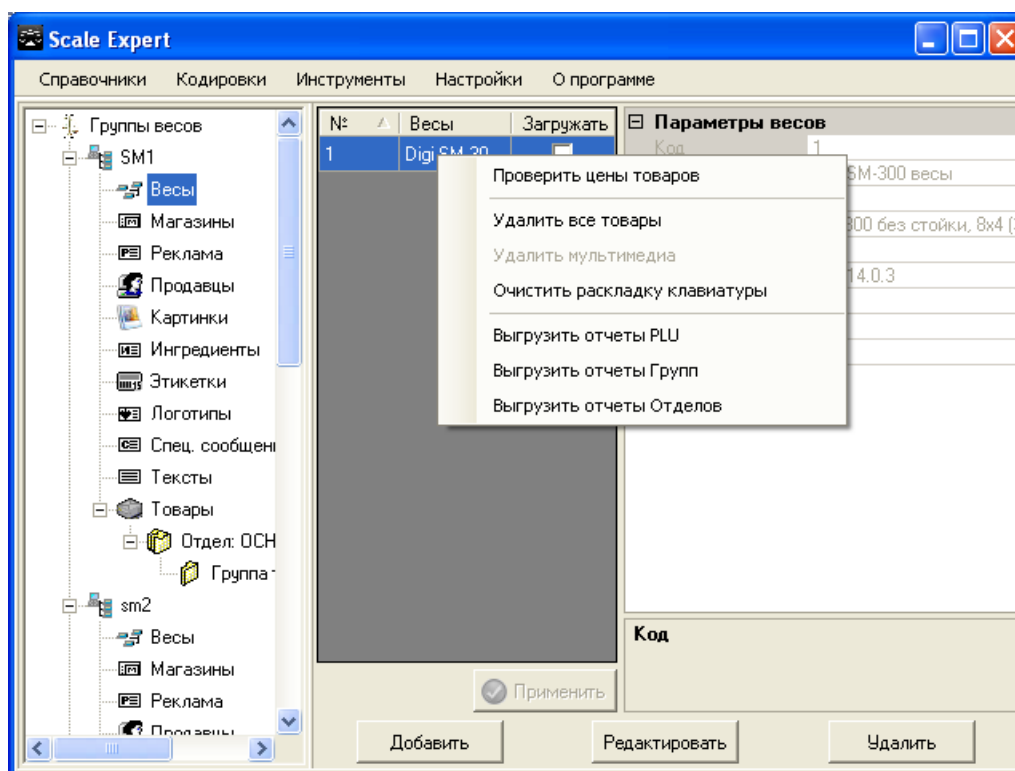
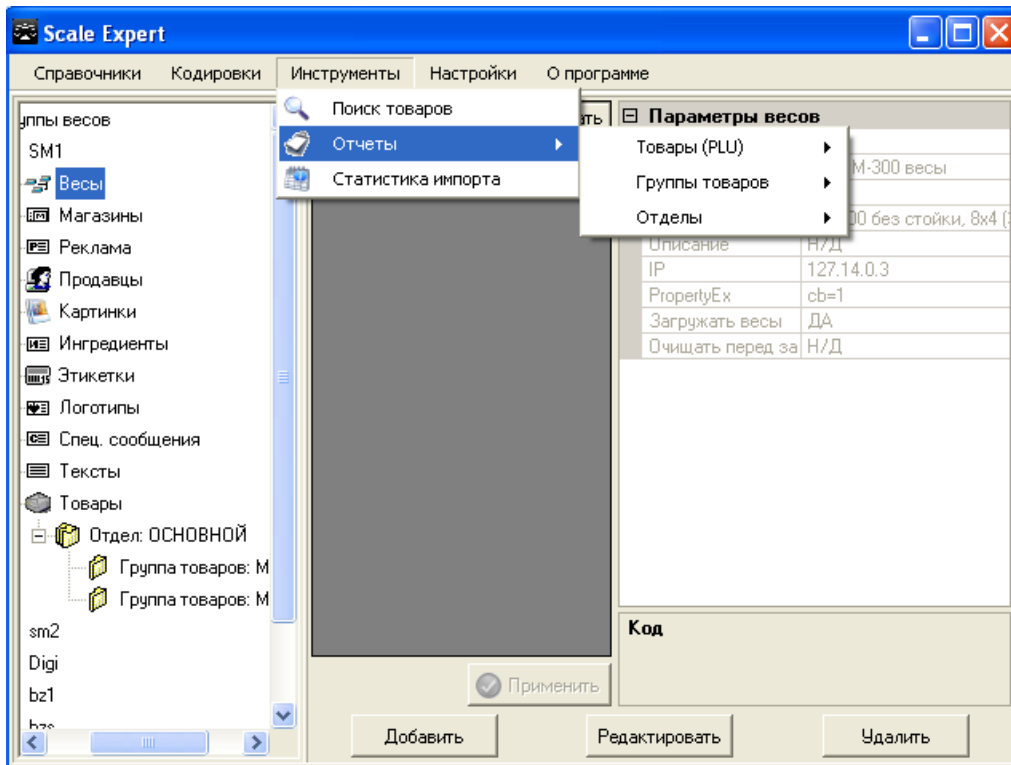


Рис. 7.9.3. Контекстное меню списка весов

Выберите пункт, соответствующий нужному отчету:

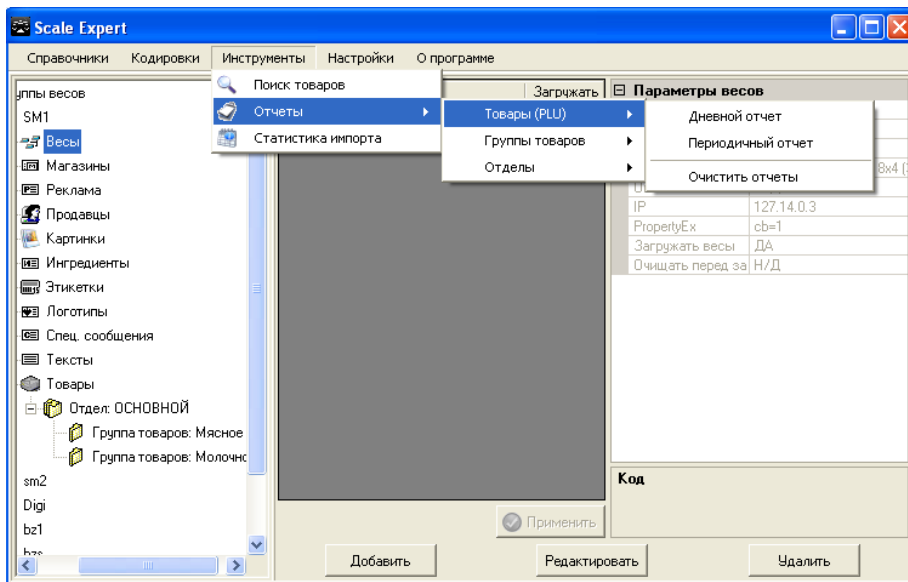
- **Выгрузить отчеты PLU** — выгрузка данных для отчетов по номерам PLU;
- **Выгрузить отчеты Групп** — выгрузка данных для отчетов по группам товаров;
- **Выгрузить отчеты Отделов** — выгрузка данных для отчетов по отделам.

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).

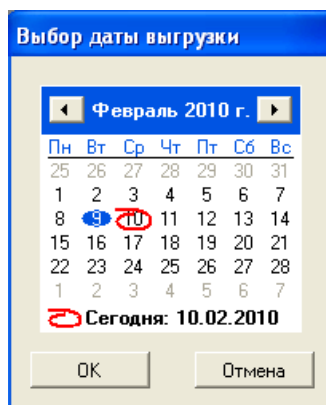


Рис. 7.9.6. Окно **Выбор даты выгрузки**

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

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

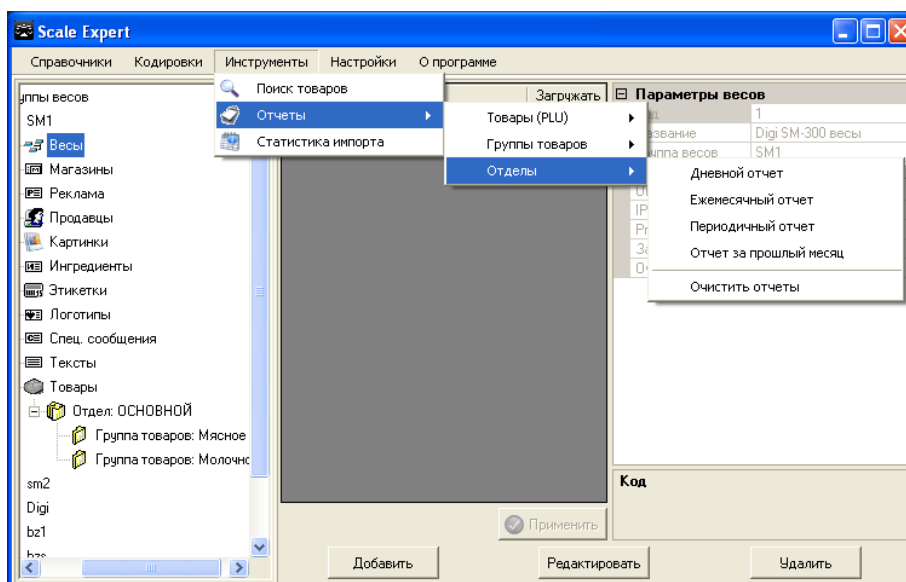
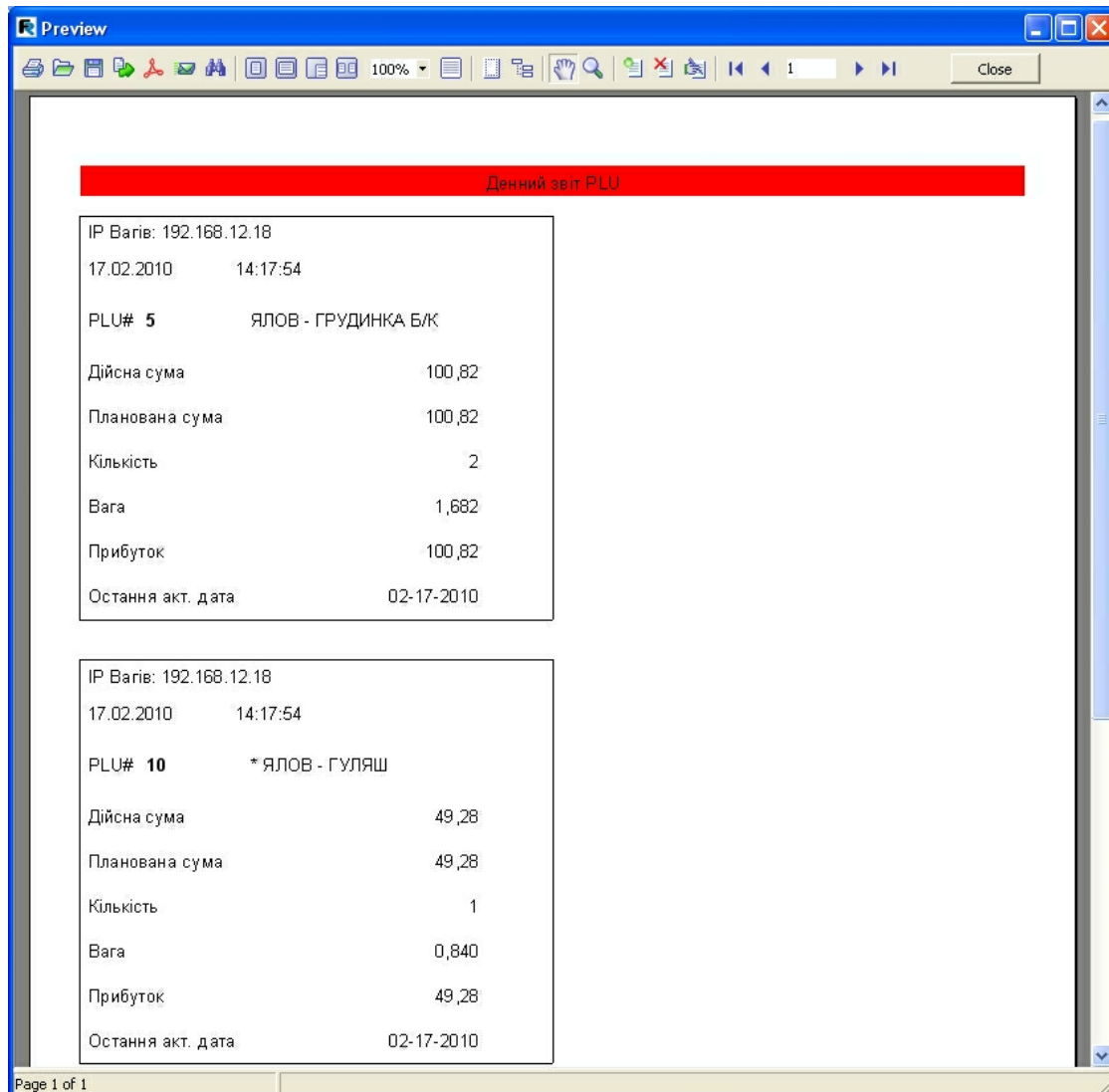


Рис. 7.9.7. Подпункт **Отделы**

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 **OK**. 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.



Денний звіт PLU

IP Вaгів: 192.168.12.18	
17.02.2010 14:17:54	
PLU# 5	ЯЛОВ - 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 Вaгів: 192.168.12.18	
17.02.2010 14:17:54	
PLU# 10	*ЯЛОВ - ГУЛЯШ
Дійсна сума	49,28
Планована сума	49,28
Кількість	1
Вага	0,840
Прибуток	49,28
Остання акт. дата	02-17-2010

Page 1 of 1

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).

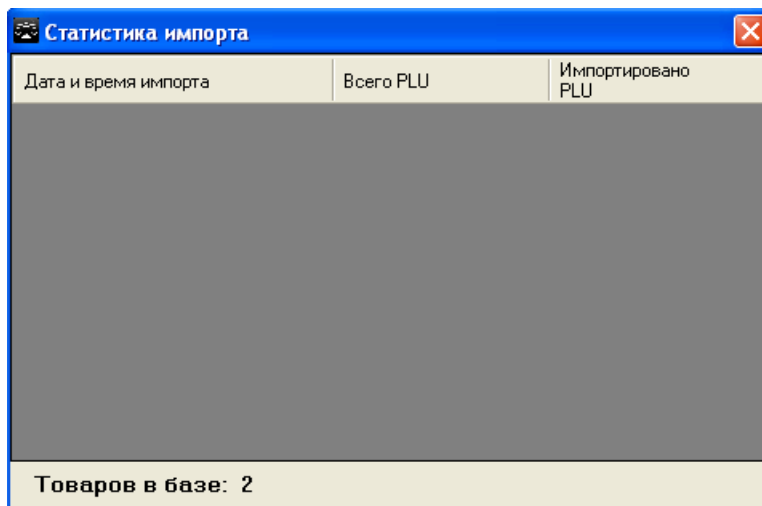


Рис. 7.9.8. Окно *Статистика импорта*

В окне 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.

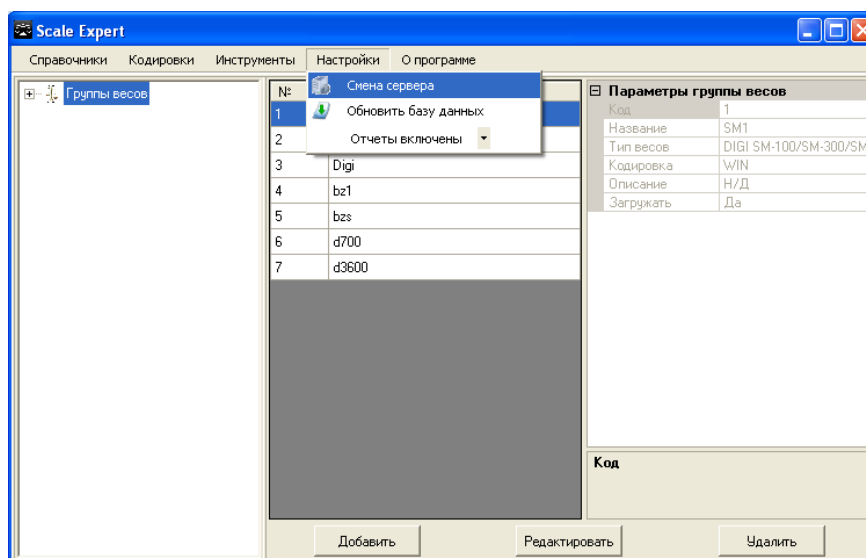
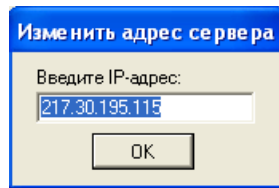


Рис. 7.10.1. Пункт меню *Настройки*

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.

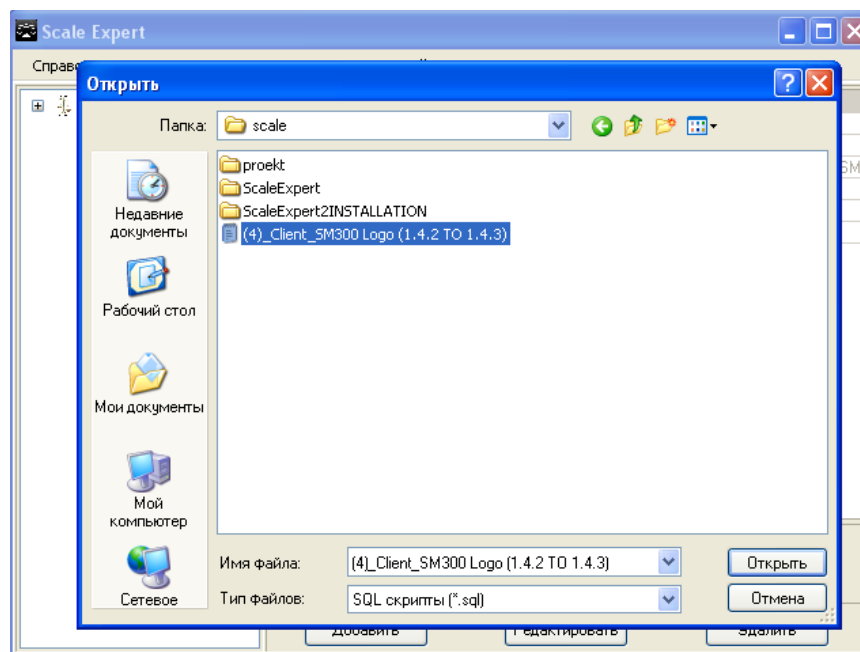


Рис. 7.10.3. Выбор файла скрипта

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

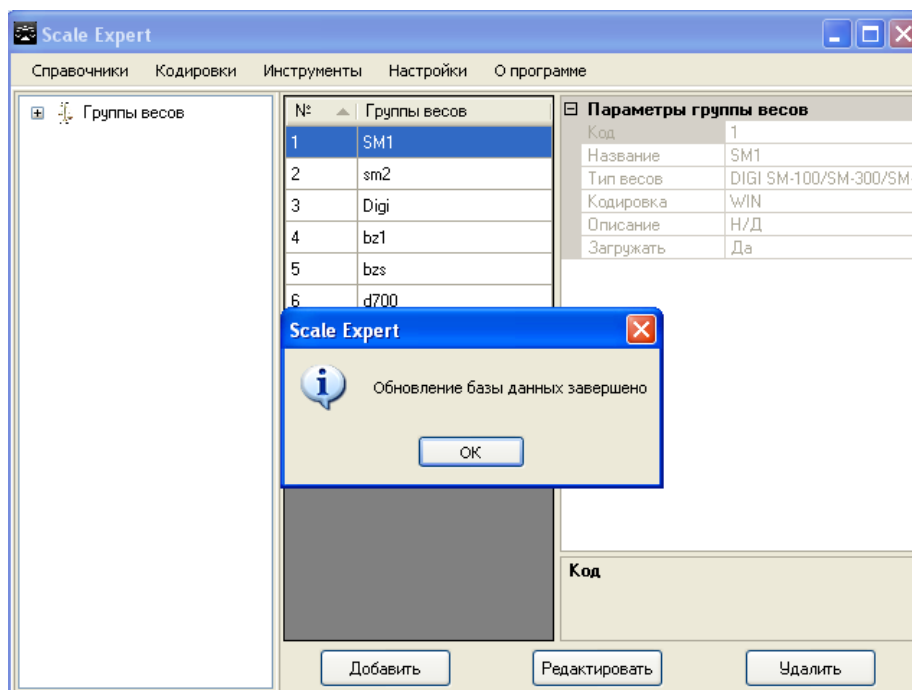


Рис. 7.10.4. Процесс обновления завершен

Нажмите кнопку **Ok**. 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).

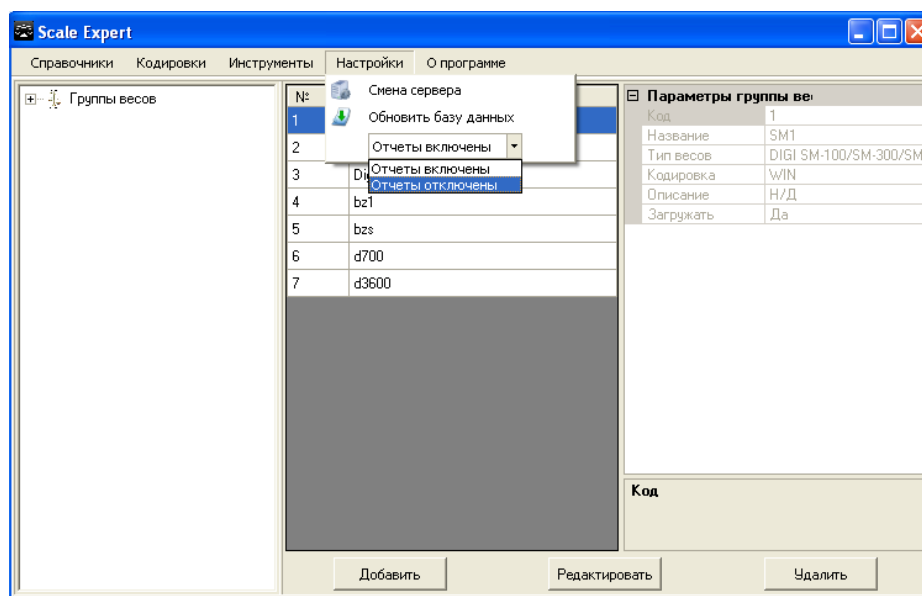


Рис. 7.10.5. Включение/отключение функции формирования отчетов

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

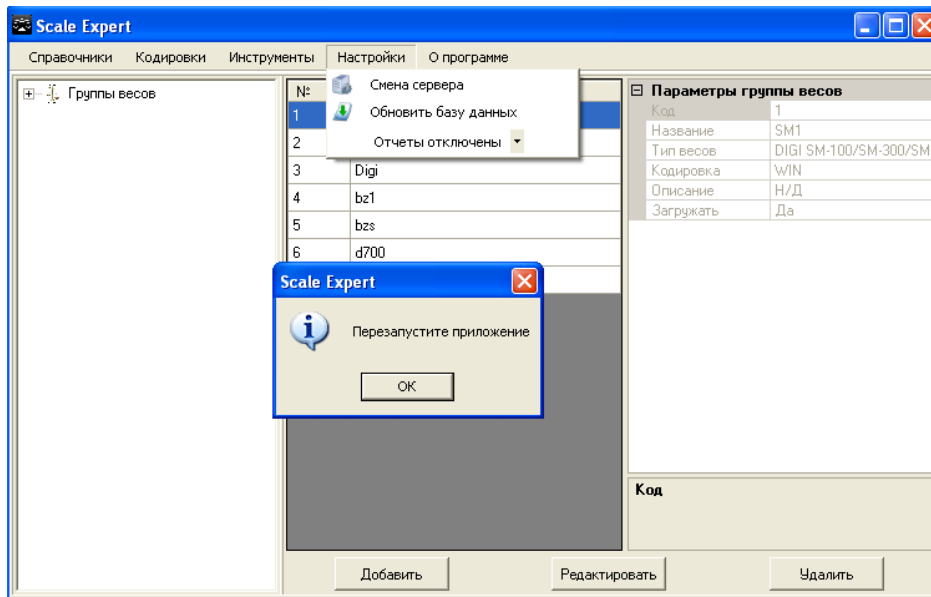
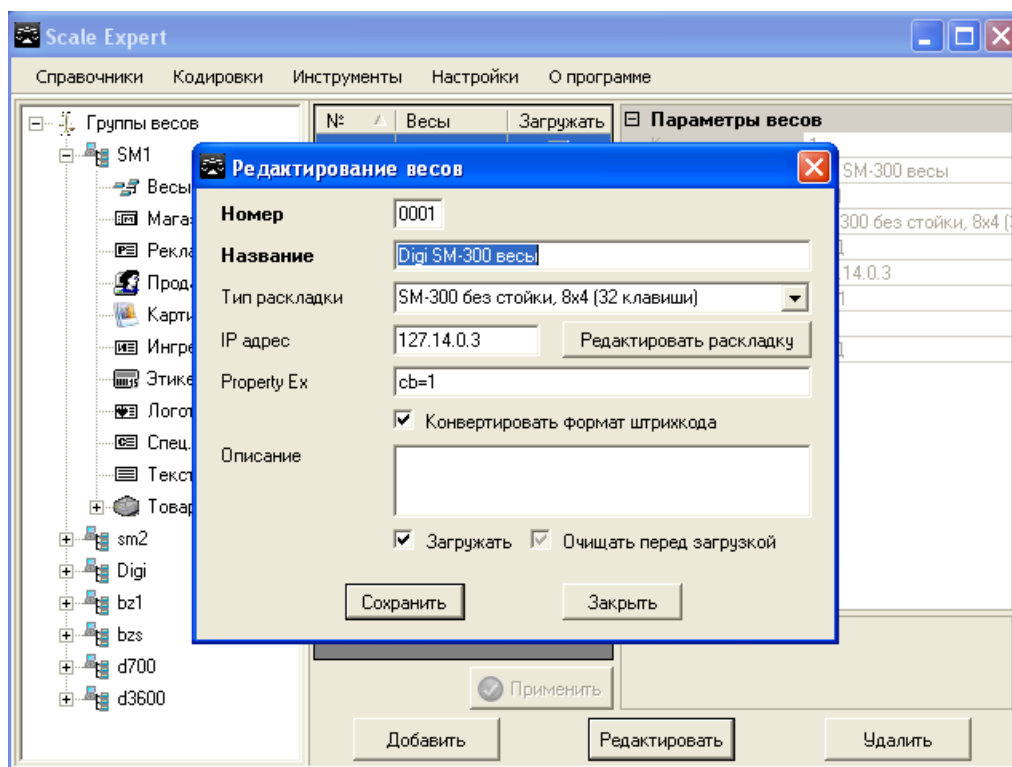


Рис. 7.10.6. Окно сообщения о необходимости перезапустить приложение

Закройте окно нажав кнопку **Ok**. 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**.

Откроеется окно *Редактирование раскладки клавиатуры* (рис. 7.11.2).

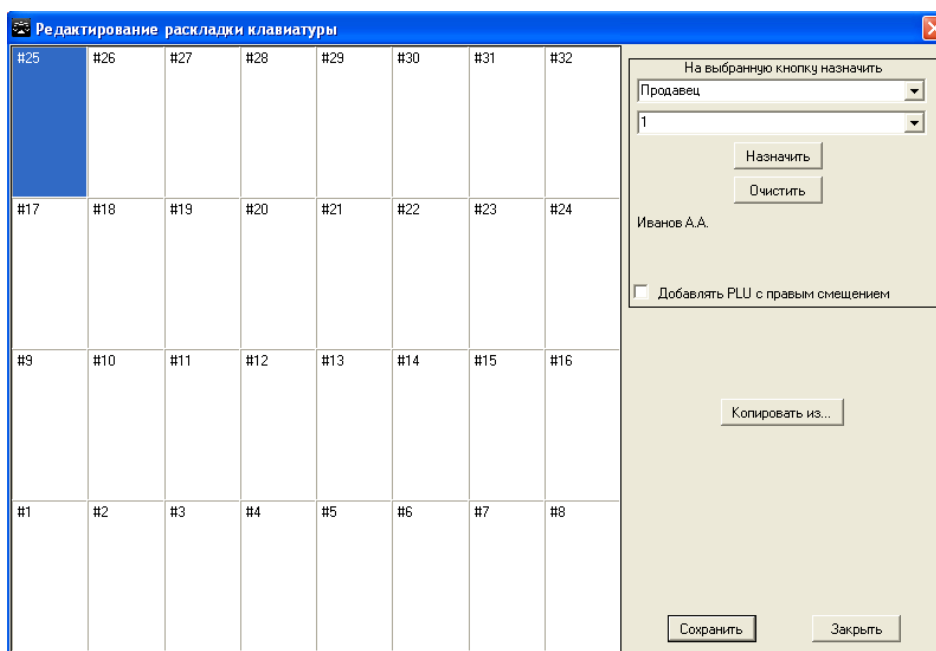


Рис. 7.11.2. Окно *Редактирование раскладки клавиатуры*

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.

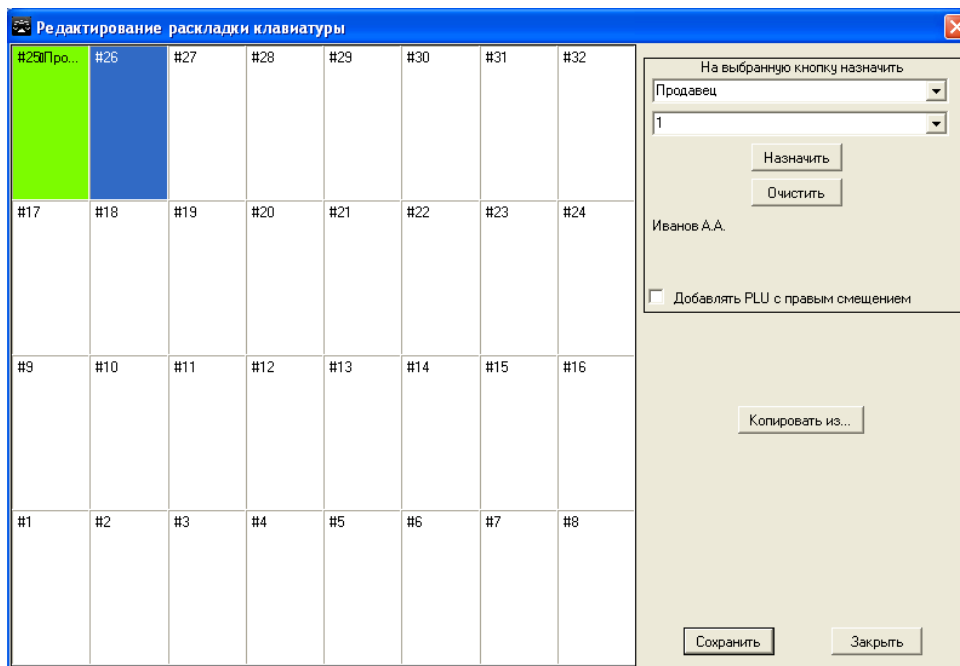


Рис. 7.11.3. Назначенный элемент на кнопке весов

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.

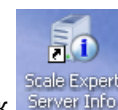
При установленном флаге **Добавлять PLU с правым смещением** при назначении товара на уже назначенную кнопку, данные ранее назначенные на кнопку не удаляются, а переносятся на следующую кнопку справа (для всей последовательности назначенных кнопок, расположенных после изменяемой кнопки).

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



Для запуска монитора работы сервера кликните на рабочем столе ярлык

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

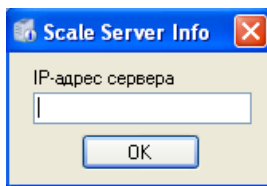


Рис. 7.12.1. Окно ввода IP-адреса

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.

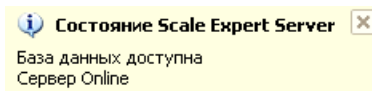


Рис. 7.12.2. Сообщение о состоянии сервера и базы данных

Спасибо, что выбрали
Scale Expert
от "SystemGroup"