

База данных складского учета

Латышев С.А. & Буга В.А.
& Зотова Я.И.
группа 285

Цели проекта

- **Данная база данных предназначена для хранения и обработки информации о товарах находящихся на складе. Основной её целью является автоматизация работы на складе.**

Описание

- Данная база данных была создана на основе рабочего листа Excel 7. В нем каждая строка соответствует товару, каждый столбец - одной из характеристик товара.

<i>Наименование</i>	<i>Единица измерения</i>	<i>Количество</i>	<i>Цена единицы товара</i>	<i>Расположение товара на складе</i>	<i>Товарная группа</i>	<i>Примечание</i>
Телевизор	Штук	2	400	Склад	Аудио-видео	Проба
Телевизор	Штук	5	600	Склад-2	Аудио-видео	

Описание

- При выдаче товара со склада дополнительно описываются характеристики получателя товара, что создает определённые удобства при контроле. Также на складе хранятся товары, которые можно объединить в товарные группы.

<i>Товарные группы</i>
Аудио - видео
Бытовая техника
Продукты питания
Прочее

Описание (продолжение)

- Также нужно отметить, что при выдаче товара со склада все действия о выдаче и о индивидууме получившего товар заносятся в архив. Это создает определенные удобства при отчете и контроле.

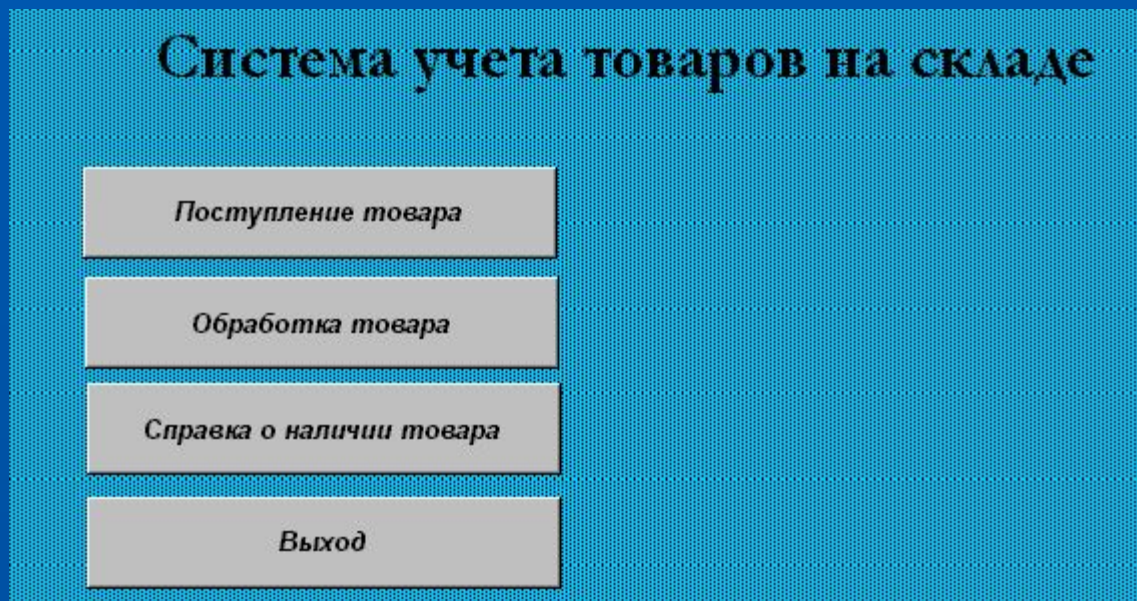
<i>Дата</i>	<i>Наименование</i>	<i>Единица измерения</i>	<i>Количество</i>	<i>Цена единицы товара</i>	<i>Расположение товара на складе</i>	<i>Товарная группа</i>	<i>Примечание</i>
6.03.01	Телевизор	Штук	1	500	Склад	Аудио-видео	Проба
6.03.01	Телевизоры	Штук	4	14	Склад	Бытовая тех	Из Японии
6.03.01	Кафель	кв.м	580	200	Стойк №546	Прочее	

Рецензии

- **Достоинства**

- Из основных достоинств в данной программе можно выделить:

Простота в обращении, сводящаяся к главному меню, содержащему четыре основных функции.



Рецензии (продолжение)

- **Достоинства**

Посредством нажатия кнопки «*Поступление товара*», вызывается диалоговое окно в котором пользователю предлагается ввести характеристики товара.



The screenshot shows a Windows-style dialog box titled "Принятие товара на склад". It contains the following fields and controls:

- Наименование: Text box containing "Телевизор".
- Единица измерения: Dropdown menu showing "Штук".
- Количество: Text box containing "4".
- Цена единицы в: Text box containing "14".
- Расположение: Text box containing "Склад".
- Товарная группа: Radio button group with four options: "Аудио-видео", "Бытовая техника" (selected), "Продукты питания", and "Прочее".
- Примечание: Empty text box at the bottom.
- Buttons: "Принять" and "Отмена" at the bottom right.

Рецензии (продолжение)

- **Достоинства**

Кнопка «*Обработка товара*» вызывает диалоговое окно, в котором пользователю предоставляется возможность найти, изменить и выдать товар.



Работа с товаром на складе

Наименование	Телевизор		
Количество	4	Цена единицы в руб	14
Единица измерения	Штук		
Расположение	Склад		
Товарная группа	<input type="radio"/> Аудио-видео <input type="radio"/> Продукты питания <input checked="" type="radio"/> Бытовая техника <input type="radio"/> Прочее		
Получатель	Иванов И.И.		
Основание	Запрос №9456		
Дата	16.03.01		
Примечание			

Найти Выдать
Отмена Изменить

Рецензии (продолжение)

- **Достоинства**

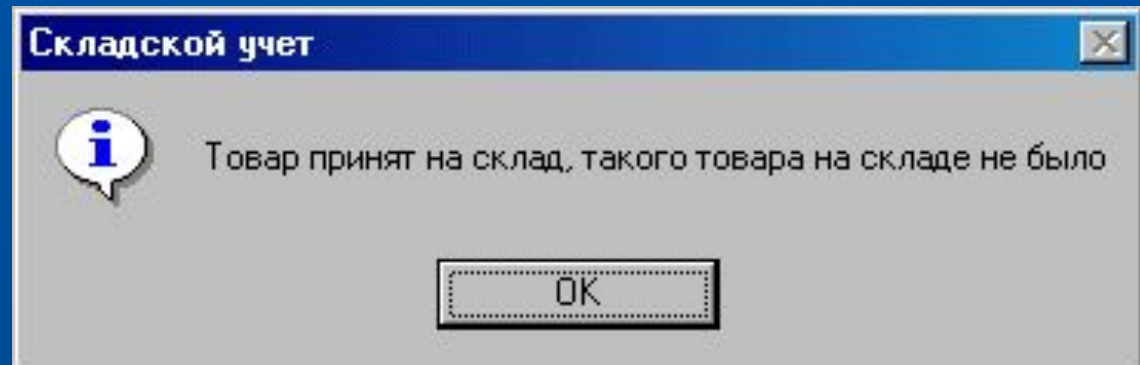
Кнопка «Справка о наличии товара» вызывает лист «Выборка», в котором пользователю предоставляется возможность просмотреть наличие товаров на складе отвечающих какому либо критерию.

Информация о товарах хранящихся на складе

Наименование						
Цена единицы						
Товарная группа	Аудио-видео			Поиск	Возврат	
Наименование	Единица измерения	Количество	Цена единицы товара	Расположение товара на складе	Товарная группа	При
Телевизор	Штук	2	400	Склад	Аудио-видео	Проба
Телевизор	Штук	5	600	Склад-2	Аудио-видео	
Видео кассеты	Штук	987	15,25	Стояк №0987	Аудио-видео	

Технология

- Все команды данной программе выполняются под контролем редактора Visual Basic. Каждому действию соответствует макрос, также завершение действия подтверждается информационным окном.



Приложение



Принятие товара на склад [?] [X]

Наименование:

Единица измерения:

Количество:

Цена единицы в:

Расположение:

Товарная группа:

- Аудио-видео
- Продукты питания
- Бытовая техника
- Прочее

Примечание:

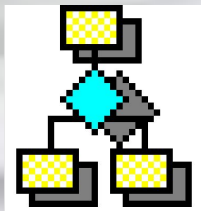
Приложение 2



Работа с товаром на складе [?] [X]

Наименование	Телевизор		
Количество	4	Цена единицы в руб	14
Единица измерения	Штук	Получатель	Иванов И.И.
Расположение	Склад	Основание	Запрос №456
Товарная группа	16.03.01		
<input type="radio"/> Аудио-видео	<input type="radio"/> Продукты питания	Дата	16.03.01
<input checked="" type="radio"/> Бытовая техника	<input type="radio"/> Прочее	Найти	Выдать
Примечание		Отмена	Изменить

Примеры



Макрос пример