

Тема проекта:

Разработка фрагмента
информационной системы снабжения
товарами народного потребления на
примере ООО «Взято с сайта
<http://diplom-base.ru/>
» в среде Delphi 6.0



Актуальность

Результаты деятельности любой организации зависят от результатов деятельности всех ее частей.

Работа с информационными потоками – одна из важнейших задач практически каждого подразделения любой организации. Поэтому, если в организации работа с информацией не выполняется на должном уровне, то остальная деятельность предприятия не определяет его успех.

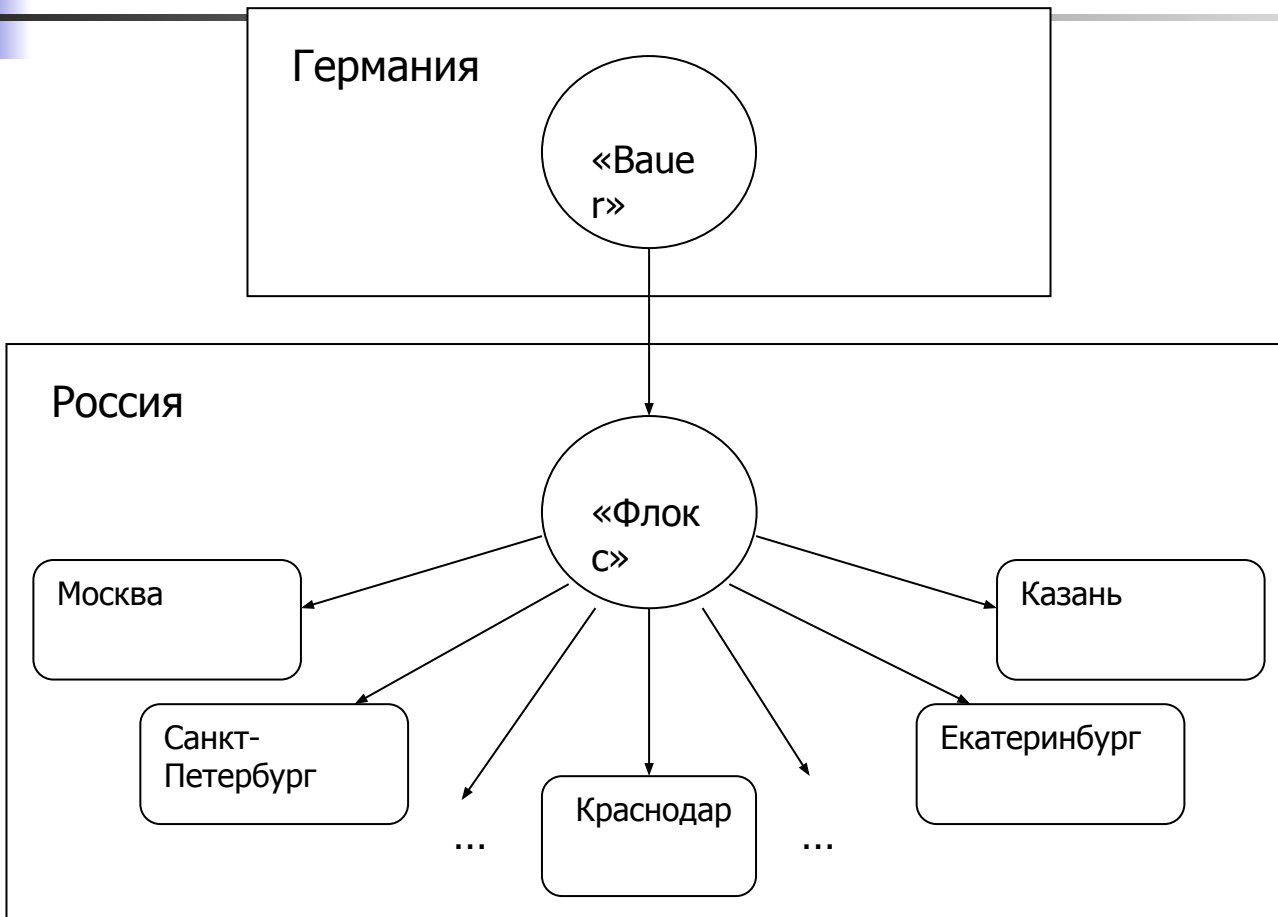


Цели создания ПО

Основные ее задачи ПО:

- анализ наличия товаров на складе;
- автоматизирование движения товаров по складу;
- выдача рекомендаций по оптимизации поставок;
- автоматизирование документооборота.

Анализ предметной области



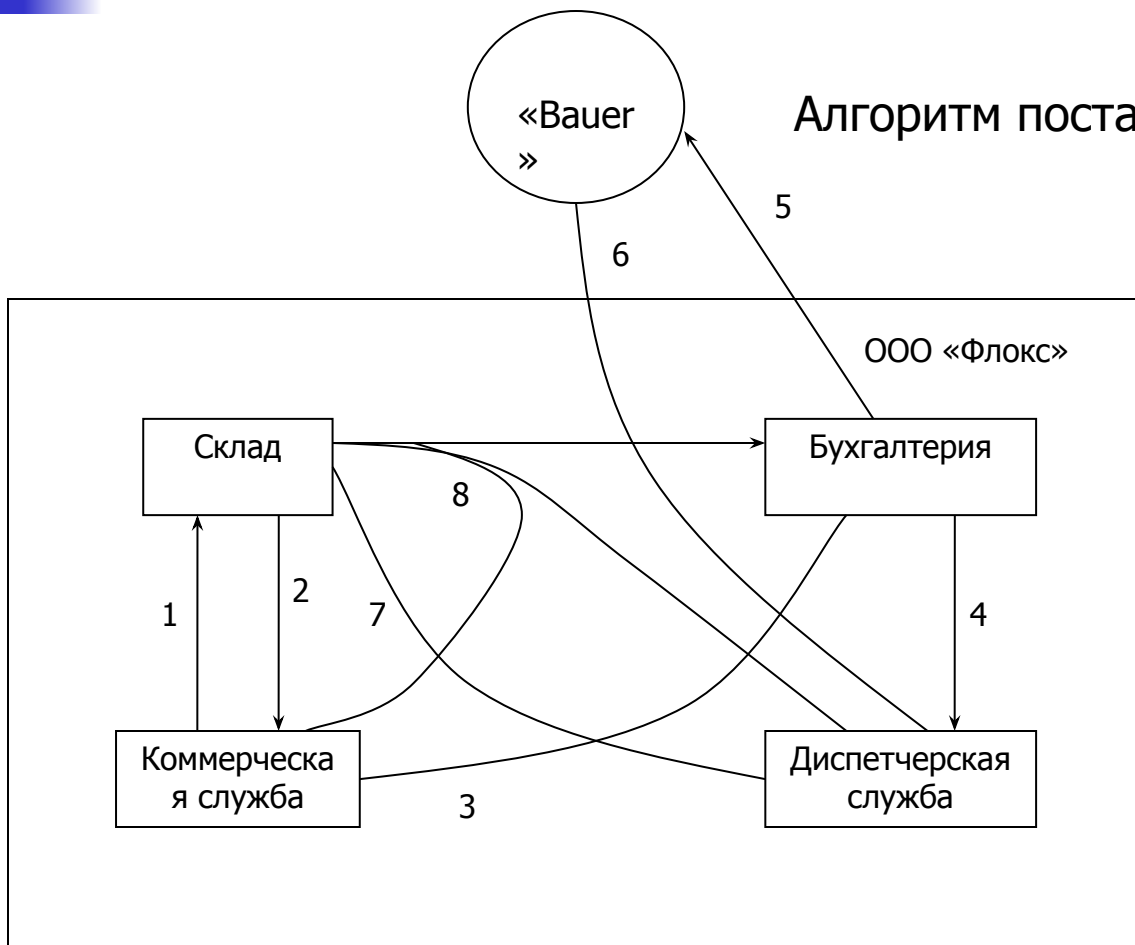
Посредническая структура организации

Организационная структура

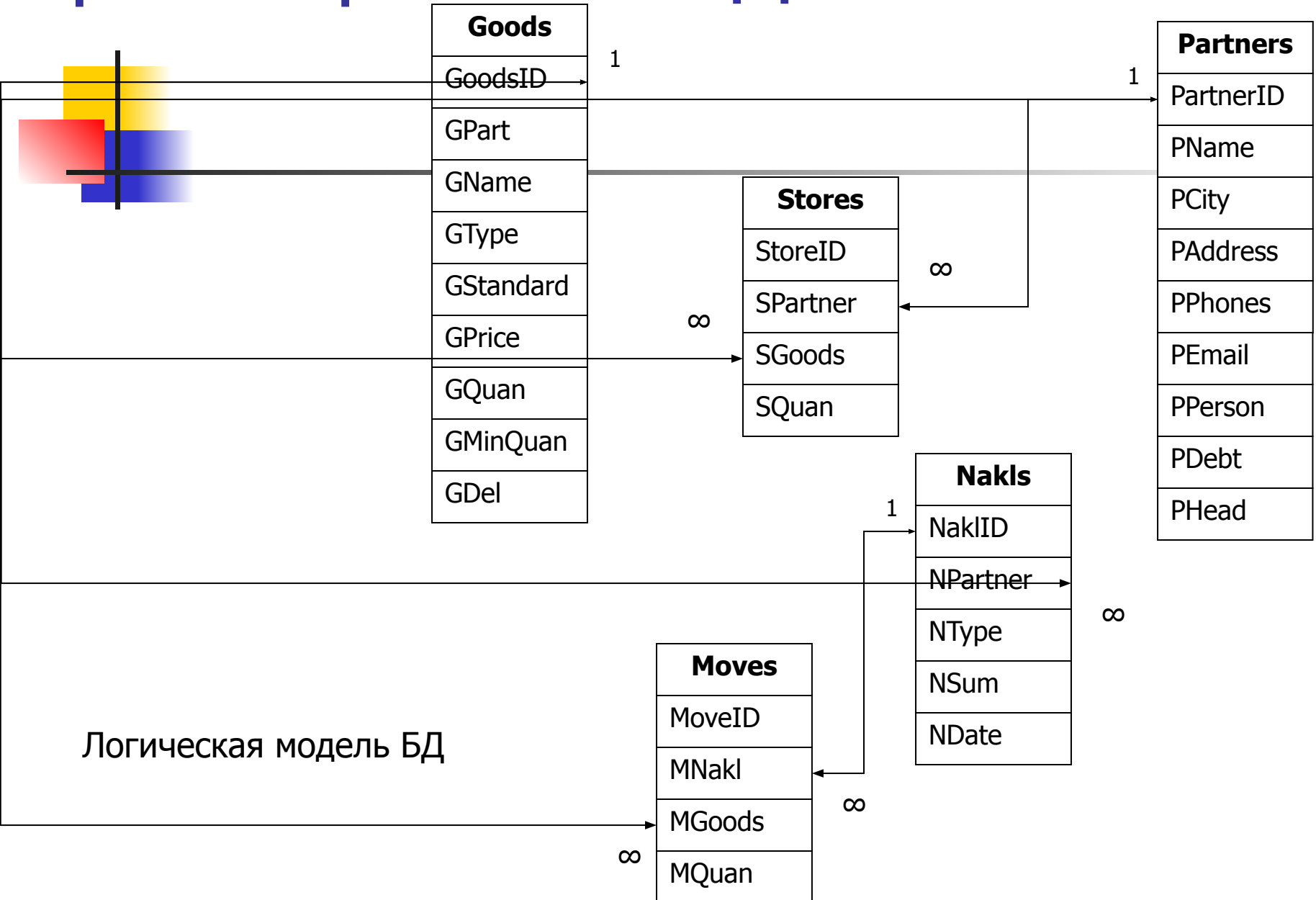


Постановка задачи

Алгоритм поставки товаров от «Bauer»



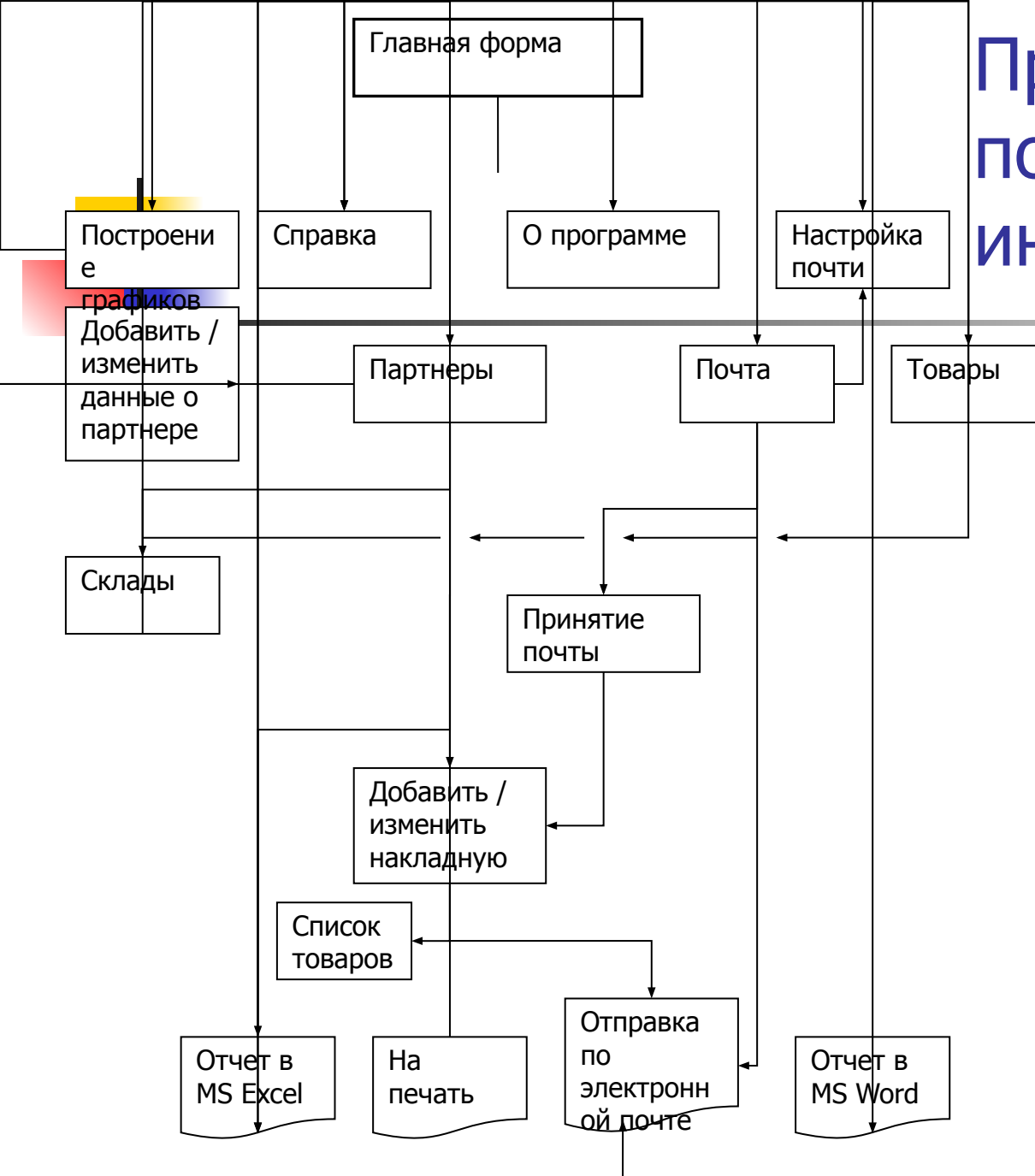
Проектирование БД



Разработка модулей программы

Название модуля	Основные функции
About	Вывод на экран информации о программе
Charts	Вывод графического изображения отчетов
GoodsList	Отображение списка товаров, которые можно добавить в накладную
Mail	Получение электронной почты; Отбор почты; Сохранение прикрепленных файлов; Автоматический ввод накладной, полученной по почте; Отправка почты.
NewNakl	Создание накладной; Изменение накладной.
NewPartner	Добавить данные о партнере; Изменить данные о партнере.
Setup	Настройка почты (серверы входящей и исходящей почты); Настройка основных форм.
Main	Отображение всех сведений о партнерах, накладных, складах и товаре; Переход во все модули; Вывод всех отчетов (в MS Excel, MS Word);

Проектирование пользовательского интерфейса



Стартовая форма

ООО "Флокс"

Данные Вид Операции Сервис

Партнеры

Наименование	Город	Адрес	Телефоны	Адрес э. почты

Накладные

№ наклад.	Тип накладной	Сумма	Дата	Раздел	Наименование товара

Склад

Раздел	Наименование	Цена	Кол-во	Сумма

Форма партнеры

ООО "Флюкс" _ _ x

Данные Вид Операции Сервис

Товары Партнеры Почта Диаграммы Справка О программе... Выход

Партнеры

Новый Изменить Удалить

Наименование	Город	Адрес	Телефоны	Адрес эл. почты	Контактное лицо	Долг
Филиал №1	г. Москва	Комсомольский пр-т 14/	(495) 245-00-88	bauer_fil1@mail.ru	Иванов Владимир Михаи	11 500 Е
Филиал №2	г. Санкт-Петербург	Измайловский пр. 29	(812) 251-42-44	Bauer_fil2@mail.ru	Кузнецова Наталья Иваи	0 Е
Филиал №3	г. Краснодар	ул. Первомайская 26/4	(861) 264-59-86	bauer_fil3@mail.ru	Петренко Виктор Степа	0 Е

Накладные

Новая Изменить Удалить Получение товара На печать В Word По почте

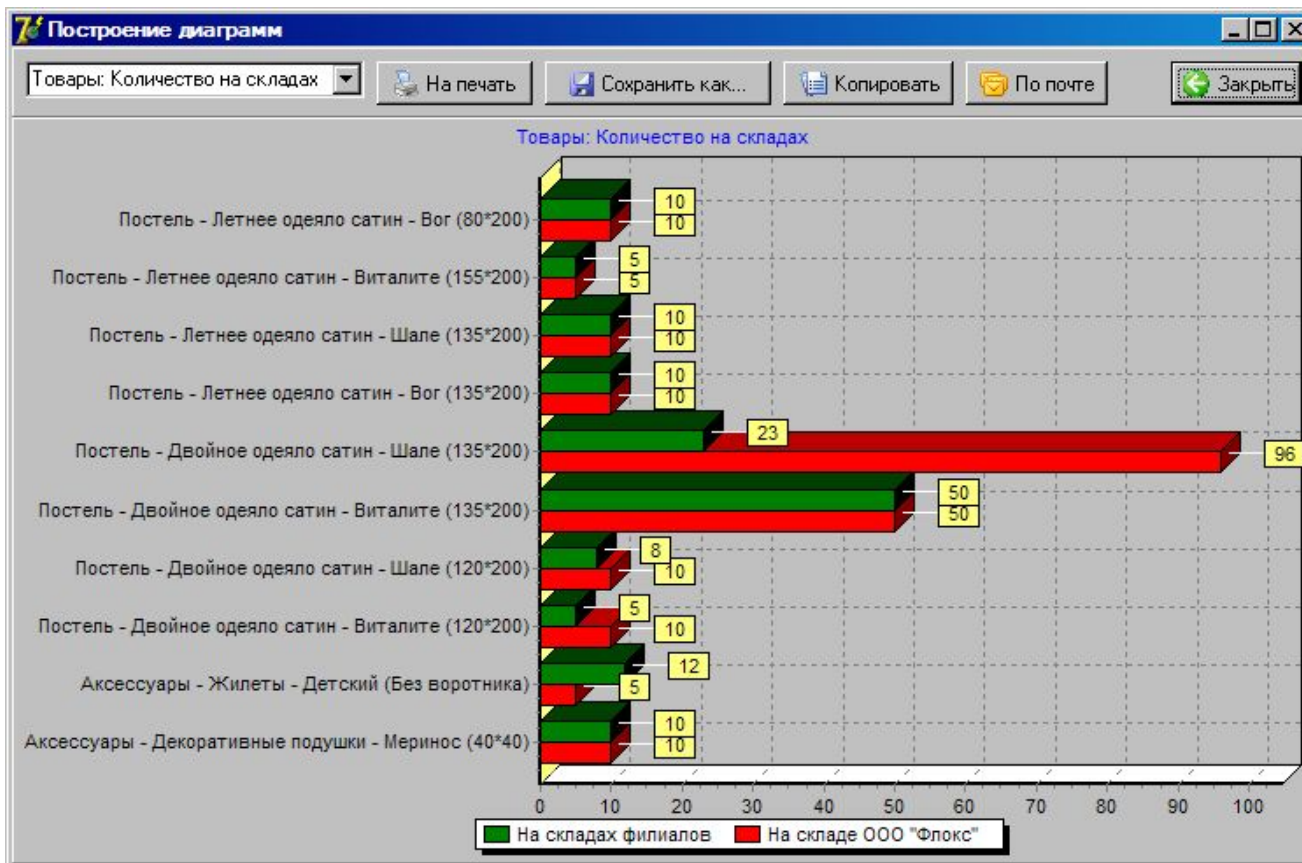
№ наклад.	Тип накладной	Сумма	Дата	Раздел	Наименование товара	Цена	Кол-во	Сумма
201	Отправка товара с оплатой	9 310 Е	10.03.2006	Аксессуары	Декоративные подушки - Меринос (40*40)	18 Е	10	180 Е
202	Отправка товара с оплатой	390 Е	21.04.2006	Аксессуары	Жилеты - Детский (Без воротника)	71 Е	7	497 Е
203	Отправка товара с оплатой	6 245 Е	01.05.2006	Постель	Двойное одеяло сатин - Вигалите (120*200)	228 Е	5	1 140 Е
204	Отправка товара	11 500 Е	14.06.2006	Постель	Двойное одеяло сатин - Шале (120*200)	585 Е	5	2 925 Е
				Постель	Двойное одеяло сатин - Вигалите (135*200)	449 Е	10	4 490 Е
				Постель	Двойное одеяло сатин - Шале (135*200)	26 Е	3	78 Е

Склад

Раздел	Наименование	Цена	Кол-во	Сумма
Аксессуары	Декоративные подушки - Меринос (40*40)	18 Е	10	180 Е
Аксессуары	Жилеты - Детский (Без воротника)	71 Е	7	497 Е
Постель	Двойное одеяло сатин - Вигалите (120*200)	228 Е	5	1 140 Е
Постель	Двойное одеяло сатин - Шале (120*200)	585 Е	8	4 680 Е
Постель	Двойное одеяло сатин - Вигалите (135*200)	449 Е	20	8 980 Е
Постель	Двойное одеяло сатин - Шале (135*200)	26 Е	3	78 Е
Постель	Летнее одеяло сатин - Бог (80*200)	39 Е	10	390 Е
Постель	Летнее одеяло сатин - Шале (135*200)	631 Е	10	6 310 Е

15 Июнь 2006 г. 00:24 четверг

Отчеты





Экономическая часть

- Годовой эффект от внедрения программного продукта составляет 33181,75руб.
- Ожидаемый прирост прибыли в результате внедрения задачи взамен ручного ее расчета составляет 25218,1руб.
- Прибыль от использования продукта за год составит 13611,25руб.,