

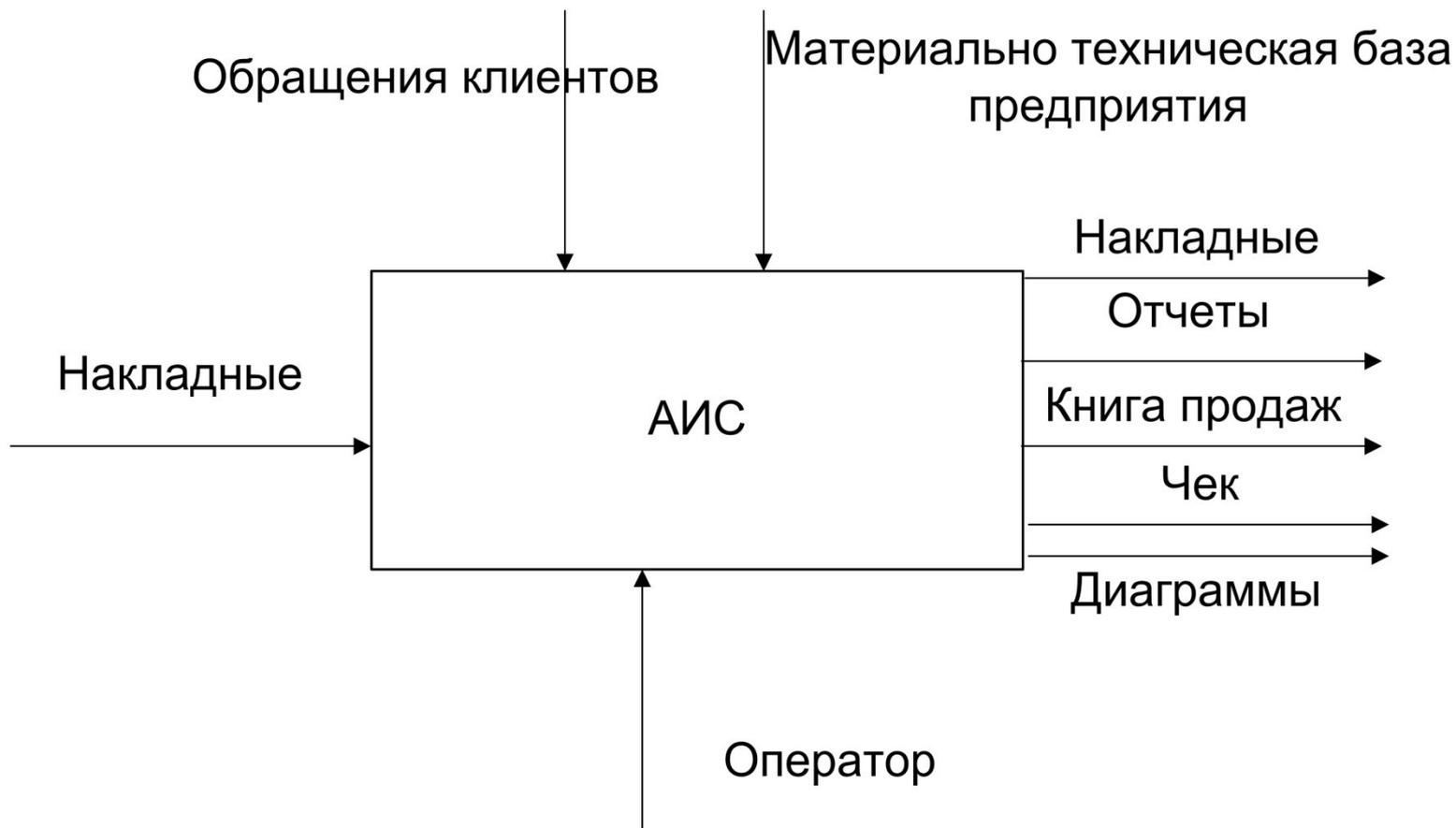
АИС (ваше название)

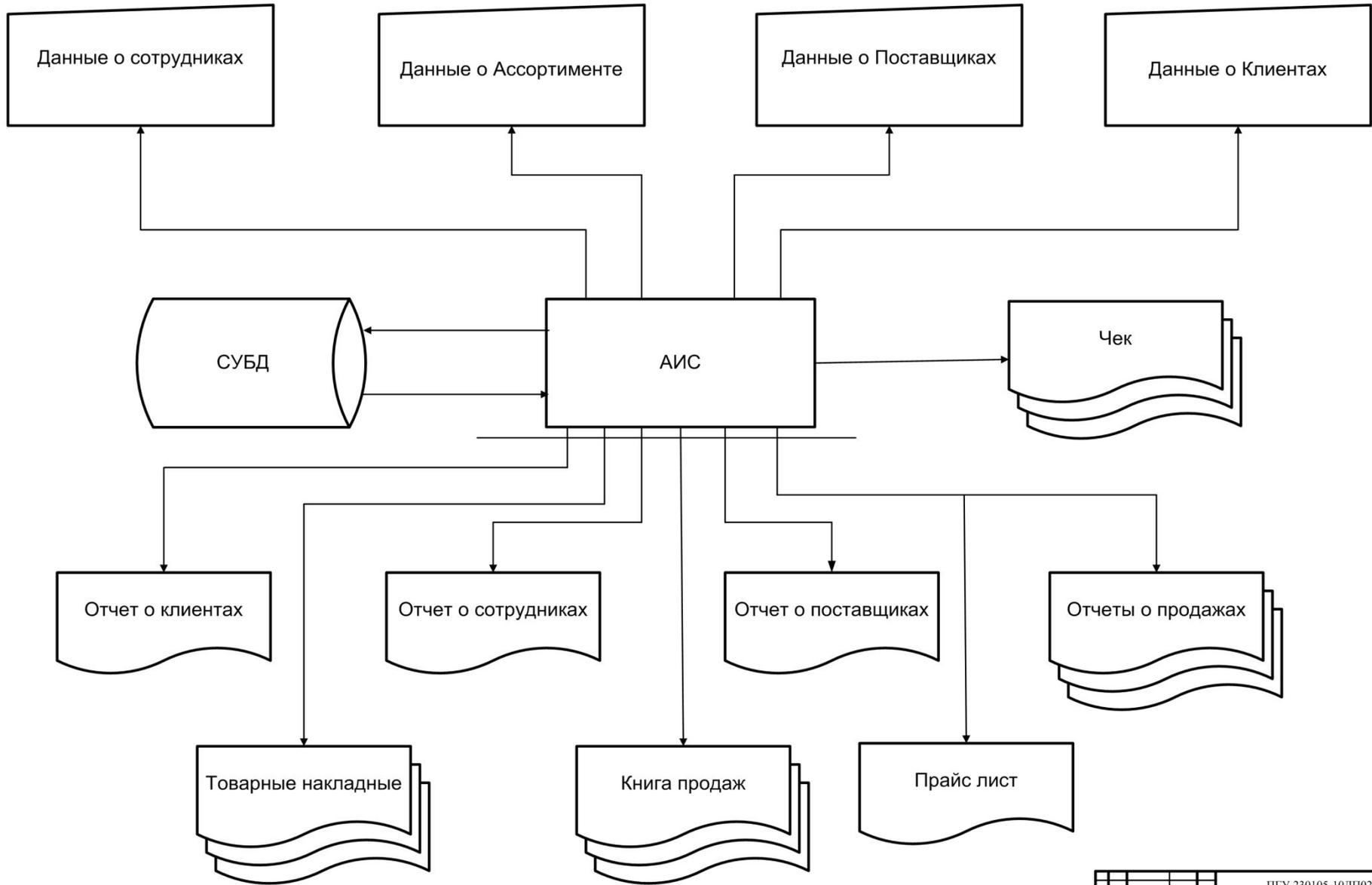
Руководитель \*\*\*\*\*.

\*\*\*\*\*.

\*\*\*\*\* государственный  
университет

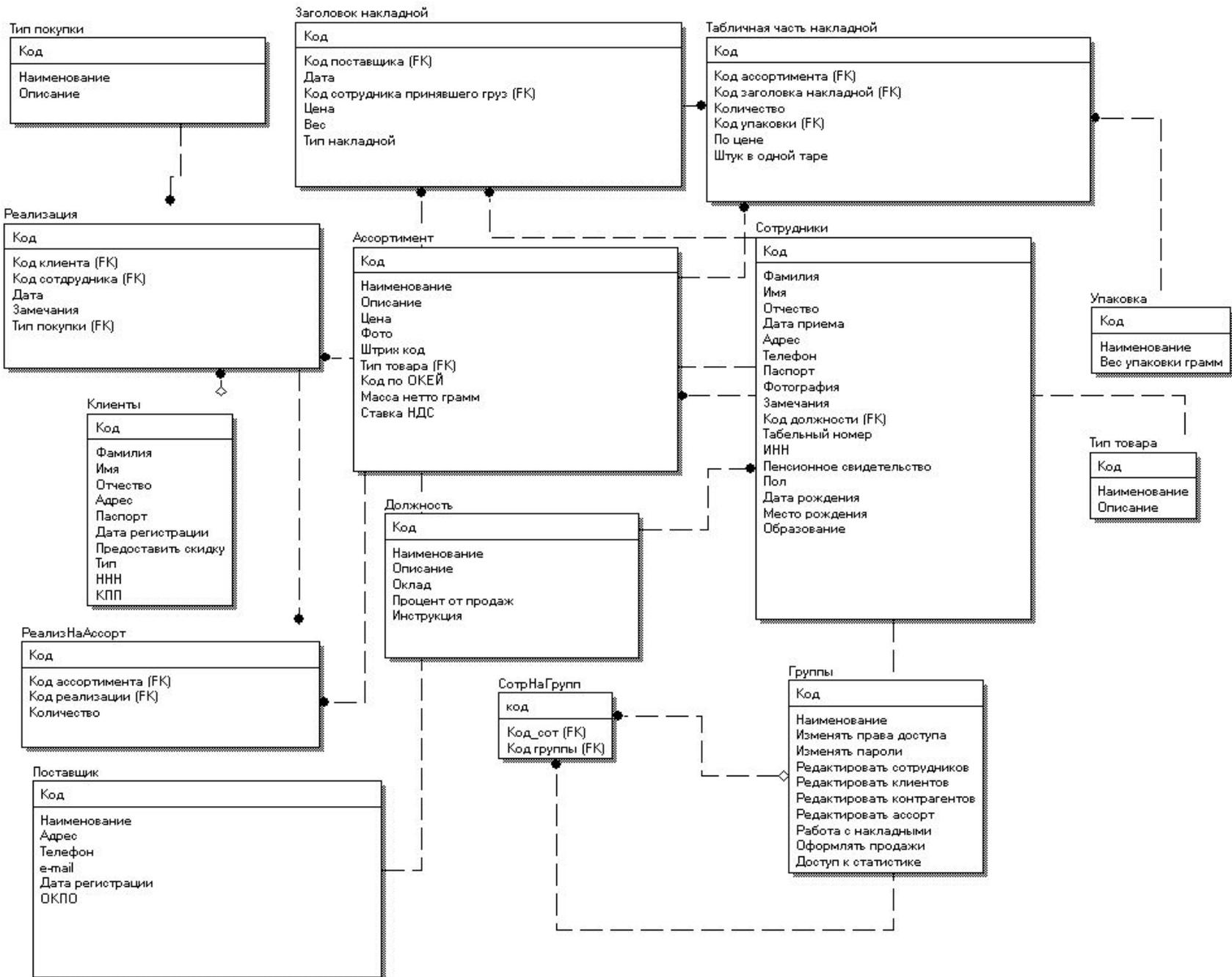
# VR Диаграмма





						ПГУ 230105-10ДП022.08					
Имя	Власт.	№ докум.	Титул	Дата		Програмное обеспечение автоматизированной системы XXXX		Имя	Масса	Масштаб	
Исполн.	Колосовский					Схема ресурсов системы					
Проект	Григорьев С. В.										
Т. Аконтр.											
Разраб.											
Младш. разраб.	Григорьев А. И.										
Учт.											

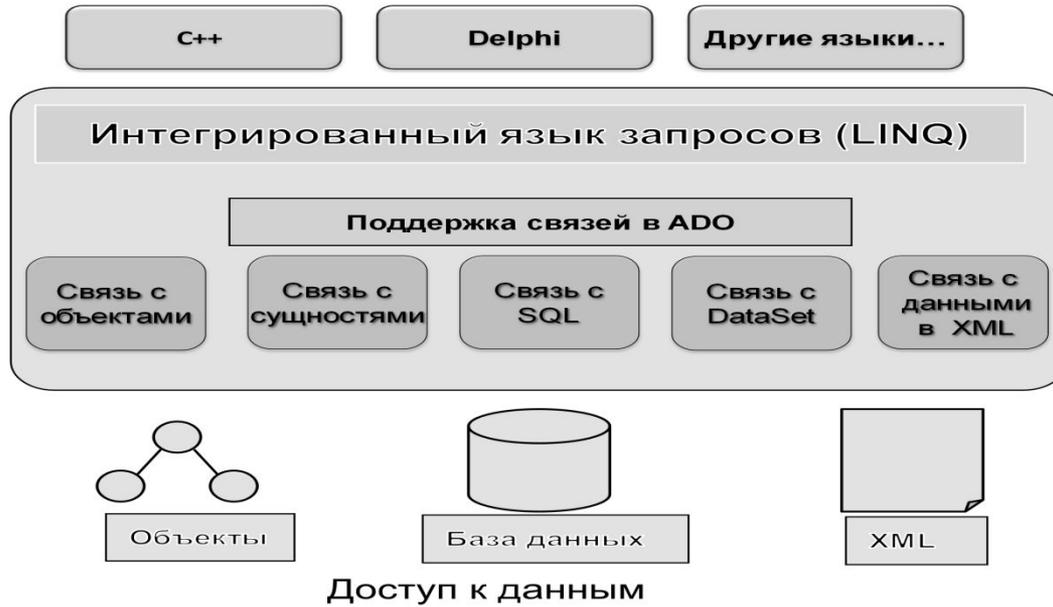
# Схема данных



# Технология доступа к данным ADO

# Модуль ADO для доступа к данным

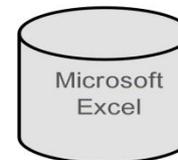
## Структура ADO



Microsoft  
Access



Microsoft SQL  
Server



Microsoft  
Excel

Выполнил: Крохин М. В.

Проверил: Кревский И.Г.

C++

Delphi

Другие языки...

## Интегрированный язык запросов (LINQ)

Поддержка связей в ADO

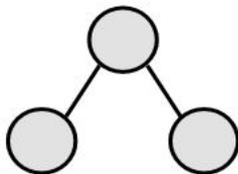
Связь с  
объектами

Связь с  
сущностями

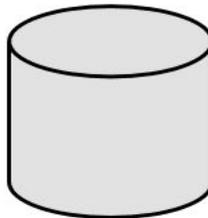
Связь с  
SQL

Связь с  
DataSet

Связь с  
данными  
в XML



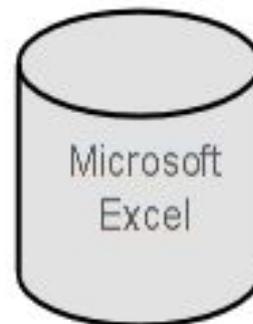
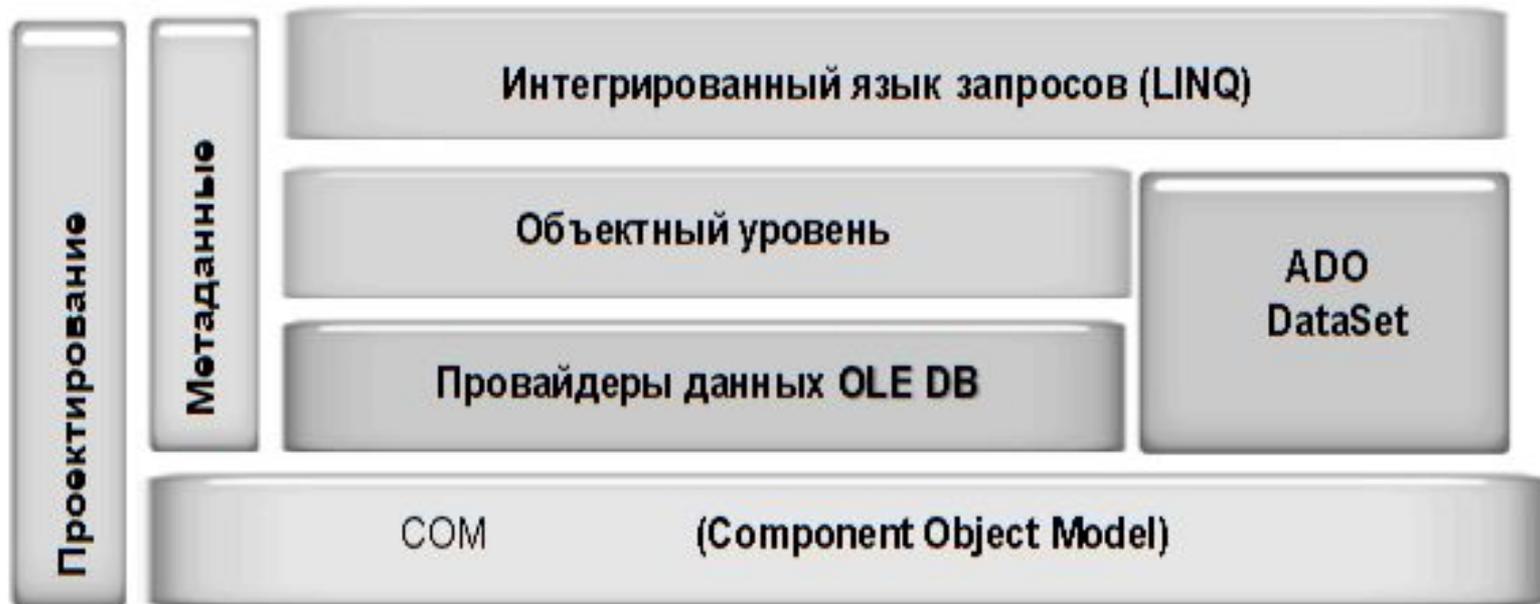
Объекты



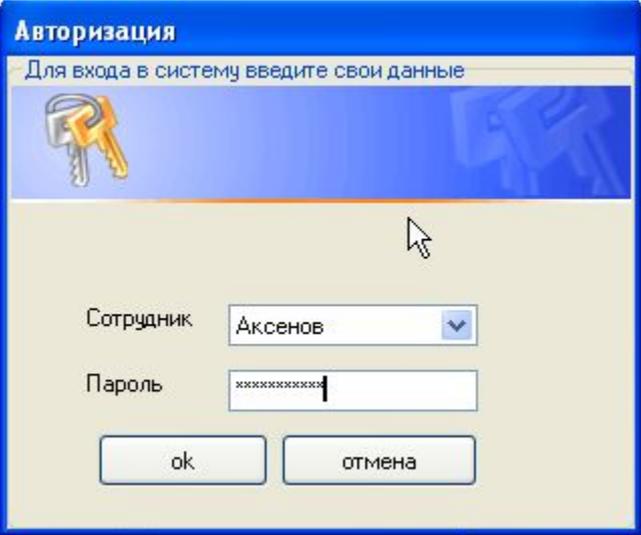
База данных



XML



# Экранные формы



Авторизация

Для входа в систему введите свои данные



Сотрудник

Пароль

The image shows a standard Windows-style dialog box for authentication. The title bar is blue and contains the text 'Авторизация'. Below the title bar, there is a light blue header area with the instruction 'Для входа в систему введите свои данные' and an icon of two keys. The main area of the dialog is light beige and contains two input fields: a dropdown menu for 'Сотрудник' (Employee) with 'Аксенов' selected, and a password field for 'Пароль' (Password) with asterisks. At the bottom, there are two buttons: 'ok' and 'отмена' (cancel).



**Статистика**



**Поставщики**



**Ассортимент**



**Клиенты**



**Накладные**



**Сотрудники**



**Продажи**



Сотрудники должности

Данная форма предоставляет возможность ввода и редактирования данных о сотрудниках  
Возможна сформировать отчеты, просмотреть личные карточки и вывести их в Excel



Навигация

Фотография



Выбрать фото

Фамилия	Дата приема	Адрес	Телефон	Паспорт	Замечания
Иванов	22.06.2007	Проезд победы	643643643	5322 56322	
Петрова	22.06.2003	улица славы 8	5436576	55478573	
Свиридов	08.06.2003	проспект строи	75475475463	65586573753	
Барашкин	17.07.2004	Площадь ленин	5235346547	6547631643	
Рудацова	17.07.2005	проезд Гагари	890645345432	46574563	
Мокрова	11.06.2009	Проезд Мира 4	890546573	54665474	

Личная информация **Должность** Дата приема

Выберите из списка должность

Менеджер по работе с клиен

нажмите кнопку "должности"  
Для редактирования списка



Должности

Дополнительно

Сформировать личную карточку

Отчет по персоналу

Наименование	Оклад	Процент от продаж
Директор	20000	0
▶ Старший менеджер	15000	3
Начальник отдела	12000	2
Менеджер по работе с клиентами	10000	5
Исполнительный сотрудник	11000	10

Общие сведения

Наименование

Базовый оклад

С целью повышения эффективности труда работник может получать стимулирующие выплаты

Процент от продаж

Сохранить инструкцию в файл

Описание должности **Должностная инструкция**

**Инструкция**

Должностная инструкция менеджера

(наименование организации, предприятия и т.п.)

" " \_\_\_\_\_ 20\_\_ г. N \_\_\_\_\_

Настоящая должностная инструкция разработана и утверждена на основании трудового договора с \_\_\_\_\_ (наименование должности лица, на которого \_\_\_\_\_ и в соответствии с составлена настоящая должностная инструкция) положениями Трудового кодекса Российской Федерации и иных нормативных актов, регулирующих трудовые правоотношения в Российской Федерации.

I. Общие положения

1.1. Менеджер относится к категории руководителей. Принимается на работу и увольняется с нее приказом директора предприятия.

1.2. Менеджер непосредственно подчиняется \_\_\_\_\_

1.3. На должность менеджера назначается лицо, имеющее высшее \_\_\_\_\_

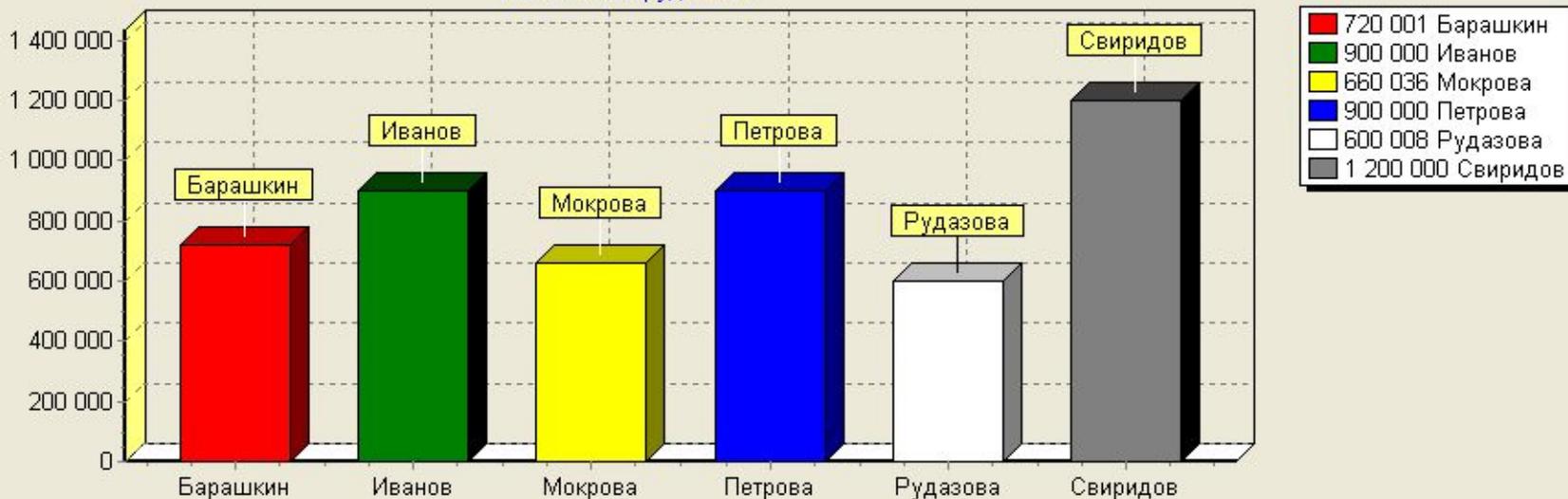
За период

С 23.06.2005

ПО 23.06.2010

Фамилия	Итого	Оклад	Процент от продаж
Петрова		15000	3
Рудазова	175	10000	5
Свиридов		20000	0

Выплаты сотрудникам



Вычислить



Мастер регистрации продаж

пройдите все шаги мастера  
и укажите необходимые данные



← Назад

→ Вперед

# Выходные документы

# Клиенты

Фамилия	Имя	Отчество	Адресс	Паспорт	Дата регистрации
Носов	Игорь	Николаевич	улица мира 4	543778	18.06.2009
Игошина	Мария	Анатольевна	улица 4	4525252	06.06.2009
Пригожин	Степан	Сергеевич	улица славы 8	95443746	18.06.2009
Бронина	Зинаида	Михайловна	улица пионеро	8087686	19.06.2009
Евсюхов	Степан	Сергевич	улица революц	82649866	11.05.2009

Report Preview

File Page Zoom

Page 1 of 1 Zoom 100.0 %

# Сотрудники

Фамилия	Имя	Отчество	Дата приема	Адрес
Иванов	Дмитрий	Николаевич	22.06.2007	Проезд победы
Петрова	Анастасия	Константиновн	22.06.2003	улица славы 8
Свиридов	Леонид	Петрович	08.06.2003	проспект строи
Барашкин	Олег	Григорьевич	17.07.2004	Площадь ленин
Рудазова	Виктория	Генадьевна	17.07.2005	проезд Гагарин
Мокрова	Анна	Николаевна	11.06.2009	Проезд Мира 4

Report Preview

File Page Zoom

Page 1 of 1 Zoom 100.0 %

# Поставщики

Название	Адресс	Телефон	e-mail	Дата геристрации
РосТорг	Улица 12 дом 3	35-67-35	rostorg@torg.com	16.06.2009
ООО Товаркомплект	Площадь 12	356756-578736		10.06.2009
Опторг	Проспект победы 12	54654-4326-6563		15.06.2009
Логистик	Переулок 59	43-45-23		02.06.2009





Дата составления
08.07.2009

**КАРТОЧКА  
Поставщика  
ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ**

**РосТорг**

наименование организации

Адрес **Улица 12 дом 3** Телефон **35-67-35**  
Дата регистрации 16.06.2009  
день, месяц, год

E-mail **rostorg@torg.com**

Время сост. 06.07.2009 17:58:29  
Дата печати 8 июля 2009 г.

Форма по ОКУД 302001  
по ОКПО

Код
302001

Товарный чек № 72

Сотрудник  
Фамилия Иванов  
Имя Дмитрий  
Отчество Николаевич

Покупатель  
Фамилия Бронина  
Имя Зинаида  
Отчество Михайловна

№ п.п.	Артикул	Наименование	Ед. изм.	Цена	Кол-во	Сумма (со скидкой)
1	2	3	4	5	6	7
1	1244	Товар1	шт.	200,00	10	2000,00
2	45325	Товар2	шт.	150,00	22	3300,00
3	9674577	Товар3	шт.	2,00	1	2,00
4	643686	товар4	шт.	150,00	5	750,00
<b>Итого</b>						<b>6052,00</b>

Прописью \_\_\_\_\_  
Шесть тысяч пятьдесят  
два рубля 00 копеек  
Подпись \_\_\_\_\_

Поставщик

\_\_\_\_\_ по ОКПО \_\_\_\_\_

Плательщик

\_\_\_\_\_ по ОКПО \_\_\_\_\_

Основание

**Списание**

наименование документа (договор, контракт, заказ-наряд)

Транспортная накладная

номер
дата
номер
дата
Вид операции

Номер документа	Дата составления
1	08.07.2009

**ТОВАРНАЯ НАКЛАДНАЯ**

Номер по порядку	Товар			Единица измерения		Вид упаковки	Количество (масса)		Масса брутто(грамм)	Масса нетто(грамм)	Цена руб. коп	Сумма без учета НДС, руб. коп	НДС		Сумма с учетом НДС, руб. коп
	наименование, характеристика, сорт, артикул товара	код	наименование	Код по ОКЕИ	в одном месте		мест, штук	ставка, %					сумма, руб. коп		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
1		30	шт.	1244	Кортоная коробка	2	80	25100	25000	37	5920,00	13,00	769,6	6689,6	
2		31	шт.	32131	лдж	1	100	25300	25000	20	2000,00	13,00	260,00	2260,00	
3		32	шт.	45325	Кортоная коробка	1	40	7100	7000	50	2000,00	13,00	260,00	2260,00	
4		32	шт.	45325	Кортоная коробка	1	100	7100	7000	200	20000,00	13,00	2600,00	22600,00	
5		32	шт.	45325	Кортоная коробка	1	100	7100	7000	200	20000,00	13,00	2600,00	22600,00	
6		32	шт.	45325								13,00			
7		40	шт.	643686	Кортоная коробка	1	100	25100	25000	200	20000,00	13,00	2600,00	22600,00	
Всего по накладной:						520	96800	96000	x	69920,00	x	9089,6	79009,6		

Товарная накладная имеет приложение на \_\_\_\_\_ и содержит \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ семь \_\_\_\_\_ листов \_\_\_\_\_ порядковых номеров записей

Всего мест \_\_\_\_\_ пятьсот двадцать \_\_\_\_\_ Масса груза (нетто) \_\_\_\_\_ семьсот семь \_\_\_\_\_  
 Масса груза (брутто) \_\_\_\_\_ девяносто шесть тысяч \_\_\_\_\_

Приложение (паспорта, сертификаты, и т.п.) на \_\_\_\_\_ листах

Всего отпущено на сумму \_\_\_\_\_ семьдесят девять тысяч девять рублей 60 копеек \_\_\_\_\_

Отпуск разрешил \_\_\_\_\_ Мокрова \_\_\_\_\_  
 Главный (старший) бухгалтер \_\_\_\_\_  
 Отпуск груза произвел \_\_\_\_\_ Мокрова \_\_\_\_\_  
 М.П. \_\_\_\_\_ 8 июля 2009 г. \_\_\_\_\_

По доверенности № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_  
 выданной \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_  
 Груз принял \_\_\_\_\_  
 Груз получил \_\_\_\_\_  
 грузополучатель \_\_\_\_\_  
 М.П. \_\_\_\_\_

к Правилам ведения журналов учета полученных и выставленных счетов-фактур, книг покупок и книг продаж

при расчетах по налогу на добавленную стоимость (в редакции постановления Правительства РФ от 16 февраля 2004 г. N 84)

**КНИГА ПРОДАЖ**

Продавец

"Фирма"

Продажи за период с

25.02.2007

по

23.06.2011

Номер счета-фактуры продавца	Наименование покупателя	ИНН покупателя	КПП покупателя	Дата оплаты счета- фактуры продавца	Всего продаж, включая НДС
(1)	(2)	(3)	(3а)	(3б)	(4)
100067	Частное лицо Носов			06.07.2009 17:49:49	222
100071	Частное лицо Носов			06.07.2009 17:56:28	466
100072	Предприниматель Бронина	68765363748	57659754653	06.07.2009 17:58:29	6052
100093	Частное лицо Пригожин			06.07.2009 23:16:45	450
100096	Частное лицо Носов			07.07.2009 11:29:49	162
1000100	Частное лицо Носов			08.07.2009 7:27:32	450
<b>ВСЕГО</b>					<b>7802,00</b>

Главный бухгалтер

(подпись)

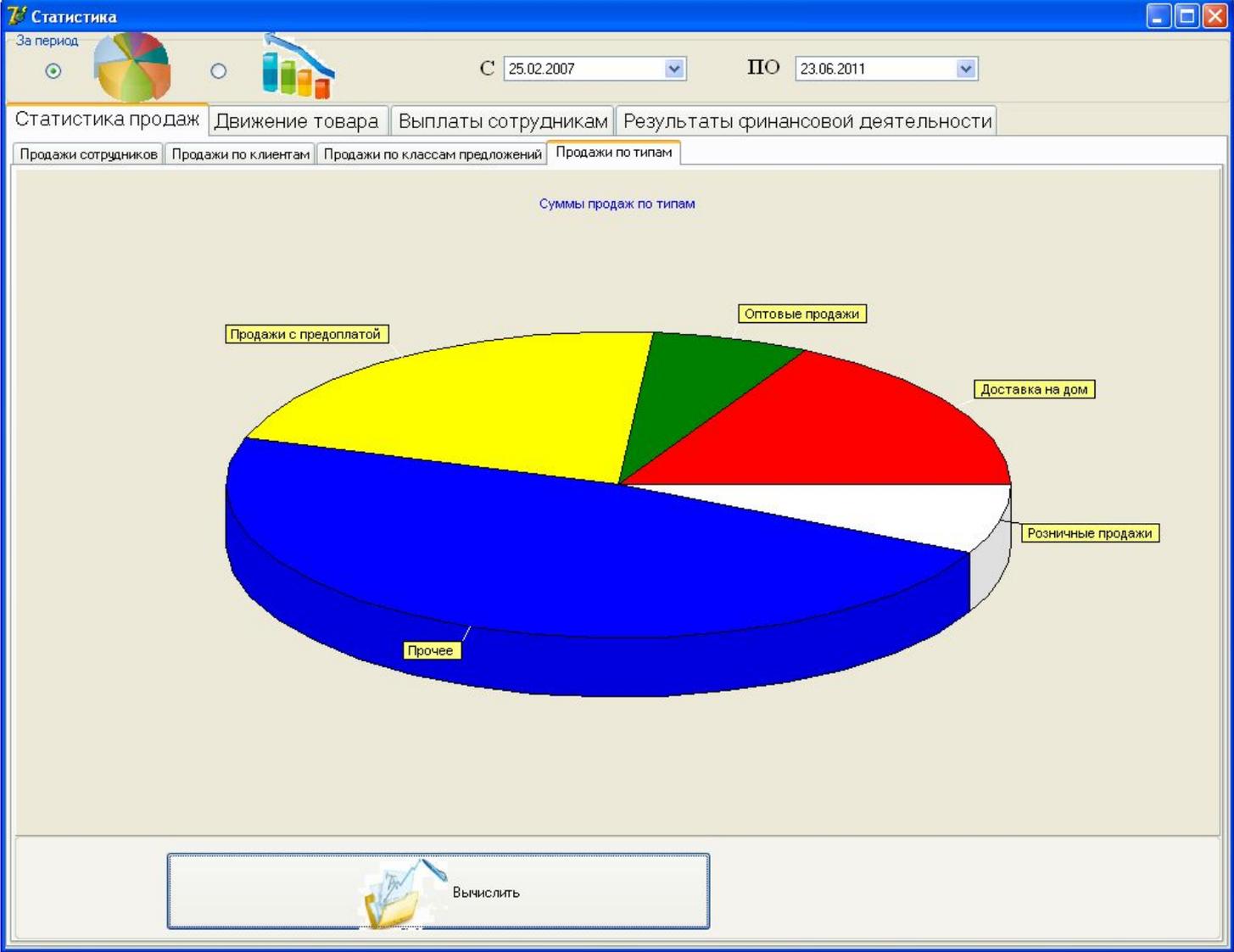
(ф.и.о.)

Индивидуальный  
предприниматель

(подпись)

(ф.и.о.)

Реквизиты свидетельства о государственной регистрации индивидуального предпринимателя



**Спасибо за внимание**