

# СУБД В банковской системе

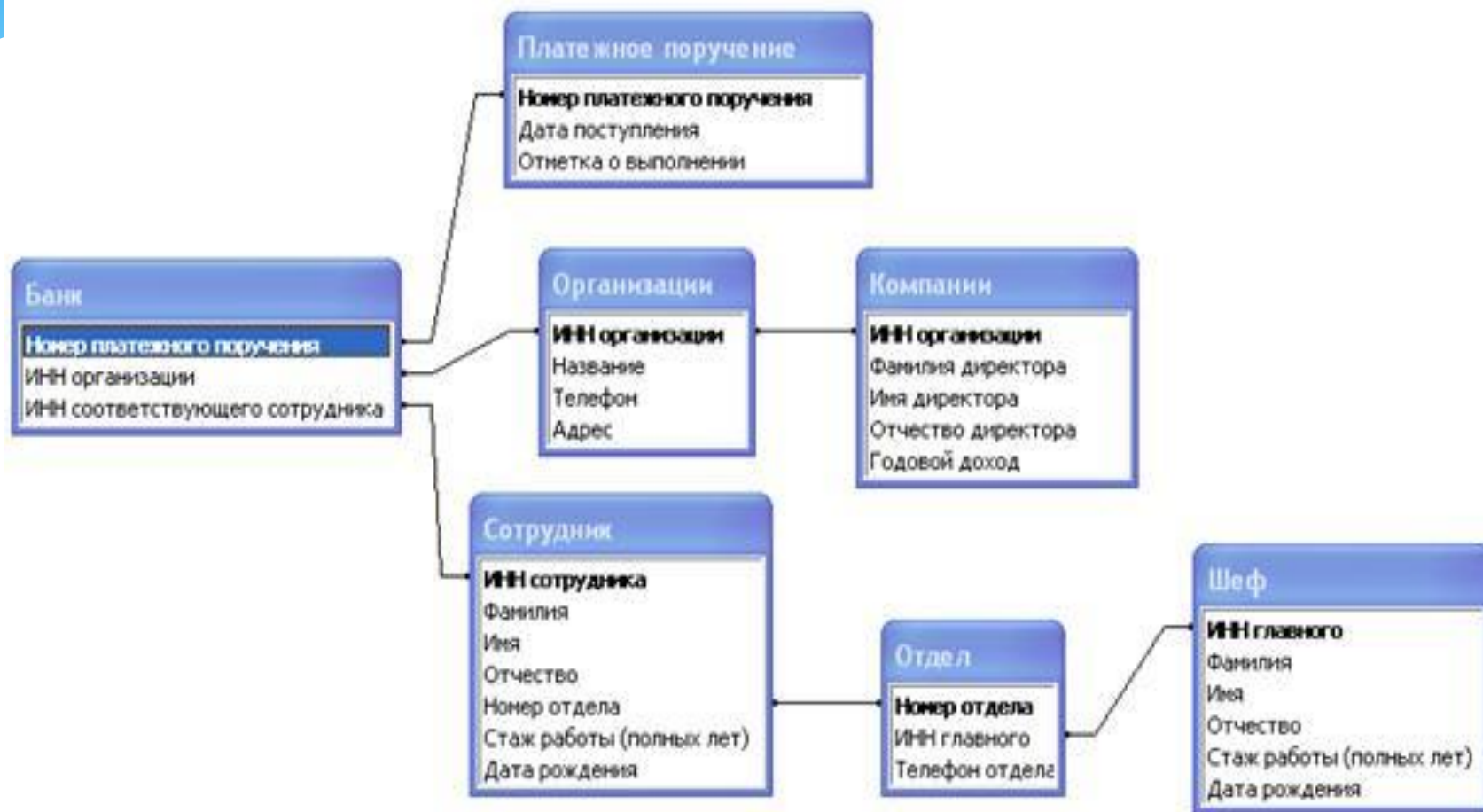
Выполнил: Морозов Михаил Геннадьевич

Группа: ПИ-12

# Описание базы данных

- \* Банк принимает платёжные поручения от организаций. Данные по каждой организации заносятся в базу данных (ИНН организации, адрес, название, ФИО директора, годовой доход, телефон).

# Схема данных



# Типы полей:

Шеф : таблица

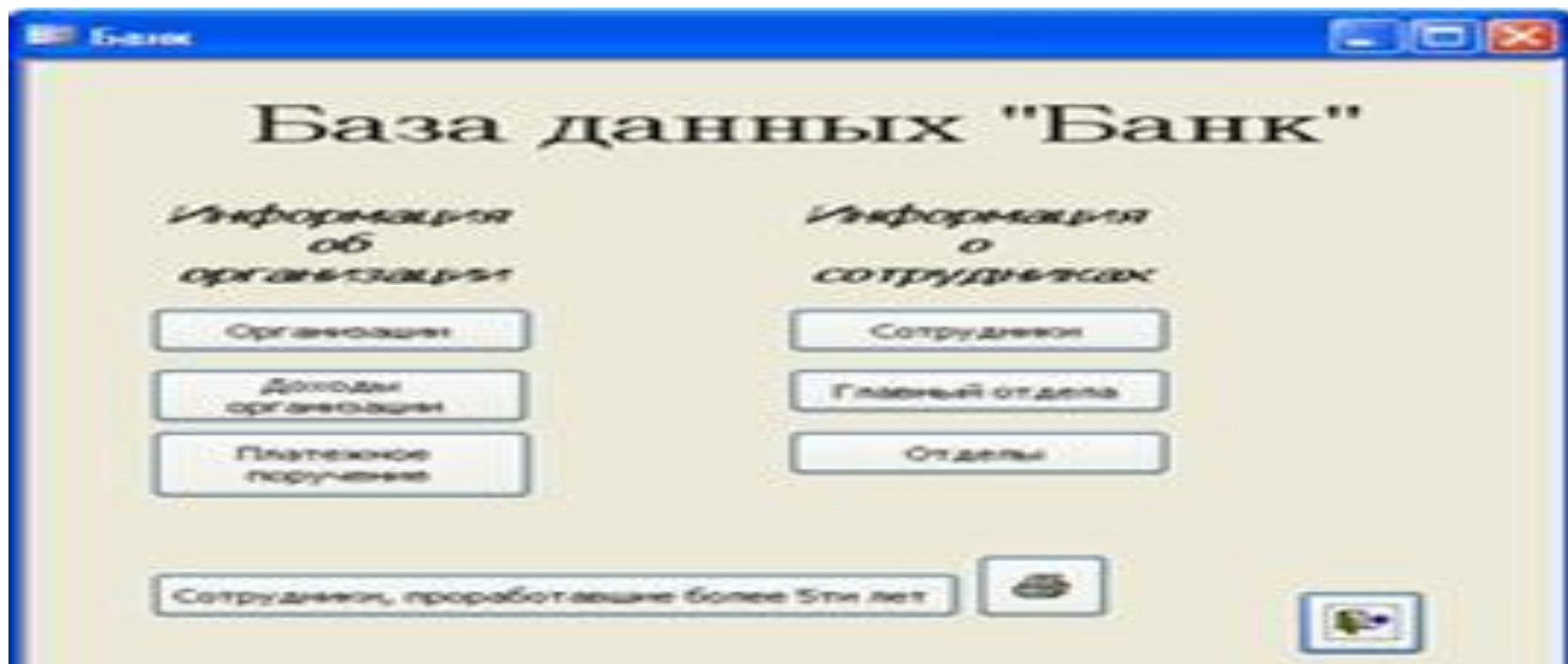
Имя поля	Тип данных	Описание
И-И главного	Числовой	
Фамилия	Текстовый	
Имя	Текстовый	
Отчество	Текстовый	
Стаж работы (полных лет)	Числовой	
Дата рождения	Дата/время	

Свойства поля

Общие Подстановка

Размер поля Длина целое

# Технология доступа к данным



# Формы

- \* Для просмотра, ввода и редактирования данных о сотрудниках, отделах и менеджерах созданы формы:

**Шеф**

ИНН главного	Фамилия	Имя	Отчество	Стаж работы (полных лет)	Дата рождения
167	Мухин	Геннадий	Николаевич	11	04.04.1971
2222	Выдрин	Леонид	Ильич	14	11.11.1960
4658	Пешков	Григорий	Иванович	10	11.04.1959
8677	Панов	Эдуард	Кузьмич	2	22.08.1978
9112	Иванова	Наталья	Константиновна	1	09.05.1981
*	0				

Запись: 1 из 5

**Отдел**

Номер отдела	ИНН главного	Телефон отдела
2	2222	123456
3	167	456789
7	4658	963258
10	9112	452369
12	8677	741258
*		

Запись: 1 из 5

Запрос на выборку "Сотрудники, проработавшие более 5ти лет" – организуется доступ к таблице Сотрудники. Данный запрос содержит информацию о сотрудниках, которые работают в банке более 5ти лет.

Сотрудники, проработавшие более 5ти лет : запрос на выборку						
ИНН сотрудника	Фамилия	Имя	Отчество	Номер отдела	Стаж работы (полных лет)	Дата рождения
1	Манило	Ольга	Тимофеевна	10	23	12.12.1967
12	Шевченко	Полина	Юрьевна	3	10	11.04.1975
555	Колесников	Никита	Андреевич	7	9	23.02.1960
2198	Мочалкина	Валентина	Сергеевна	7	6	08.05.1981
56678	Бурмистров	Алексей	Константинович	7	6	24.11.1975
65986	Кравцов	Сергей	Дмитриевич	10	15	11.11.1960
*						

# Отчет

## *Сотрудники, проработавшие более 5ти лет*

<i>ИНН сотрудника</i>	<i>Фамилия</i>	<i>Имя</i>	<i>Отчество</i>	<i>Номер отдела</i>	<i>Стаж работы (полных лет)</i>	<i>Дата рождения</i>
1	Манило	Ольга	Тимофеевна	10	23	12.12.1967
12	Шевченко	Полина	Юрьевна	3	10	11.04.1975
555	Колесников	Никита	Андреевич	7	9	23.02.1960
2198	Мочалкина	Валентина	Сергеевна	7	6	08.05.1981
56678	Бурмистров	Алексей	Константинович	7	6	24.11.1975
65986	Кравцов	Сергей	Дмитриевич	10	15	11.11.1960