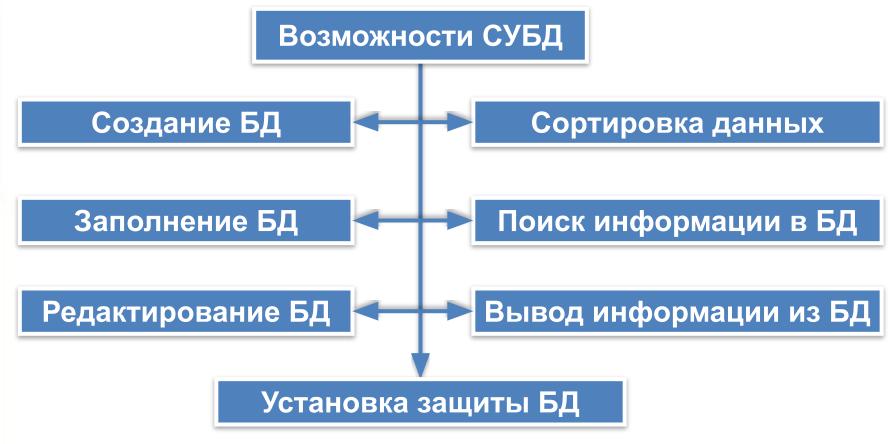
СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ БАЗАМИ ДАННЫХ (СУБД)

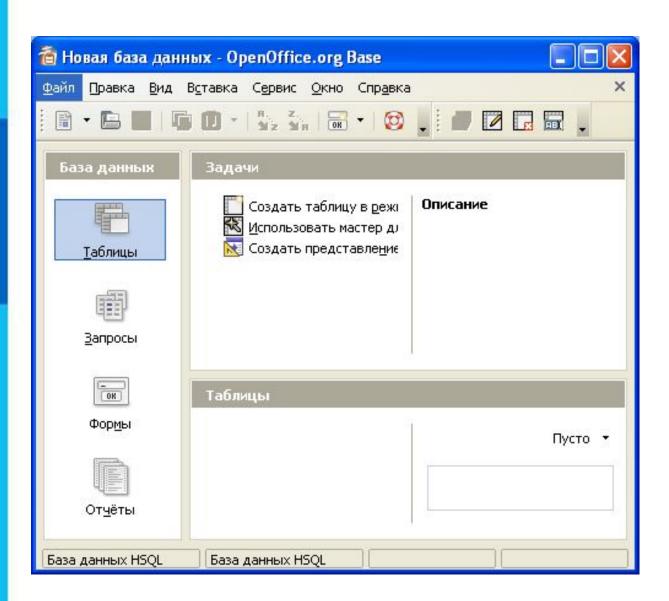
Что такое СУБД

Система управления базами данных (СУБД) - программное обеспечение для создания баз данных, хранения и поиска в них необходимой информации.



СУБД превращает огромный объём хранимых в компьютерной памяти сведений в мощную справочную систему.

Интерфейс СУБД



Логотипы БД







Объекты СУБД



Таблица — основной объект базы данных, хранилище информации

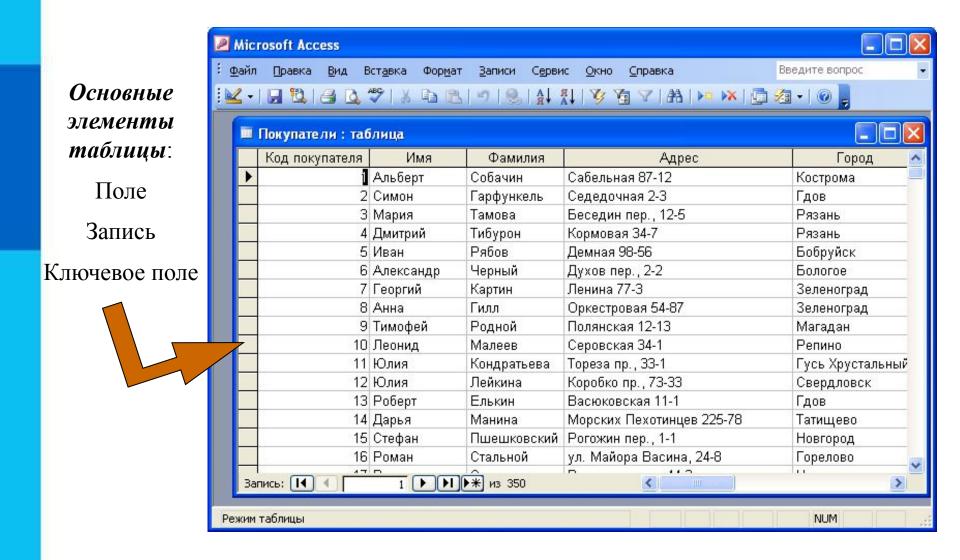


Таблица в режиме конструктора

Типы данных:

Счетчик

Числовые

Текстовые

Дата и время

Логические

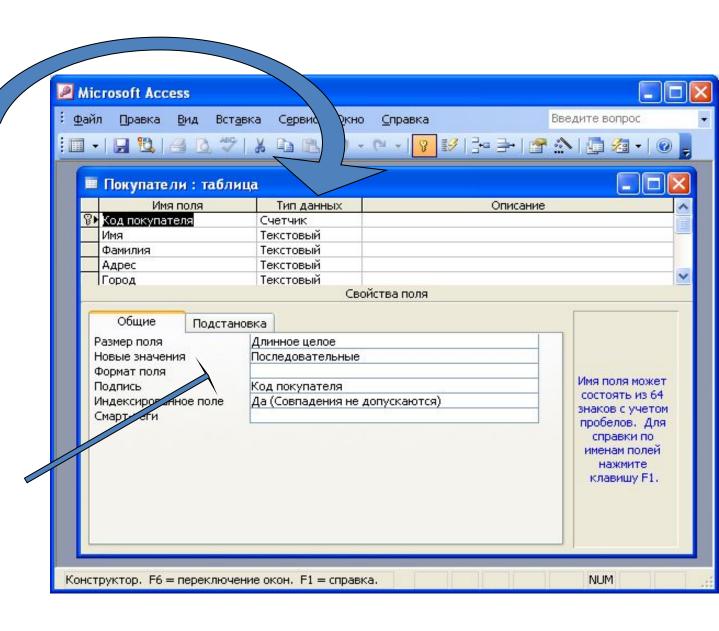
Денежные

Свойства полей:

Размер поля

Формат поля

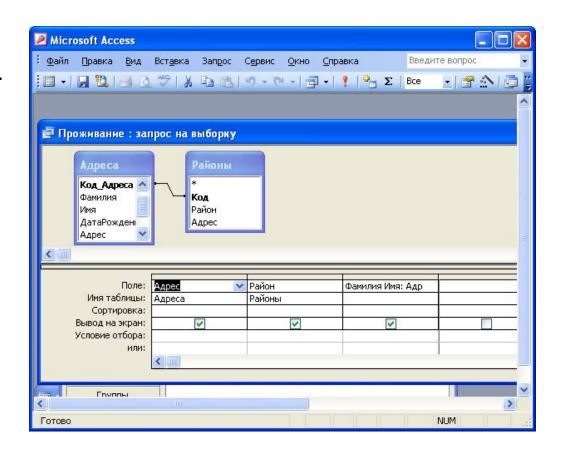
Обязательное для заполнения



ЗАПРОС - средство для выборки полной информации из БД, удовлетворяющей определённым условиям

Способы создания запросов:

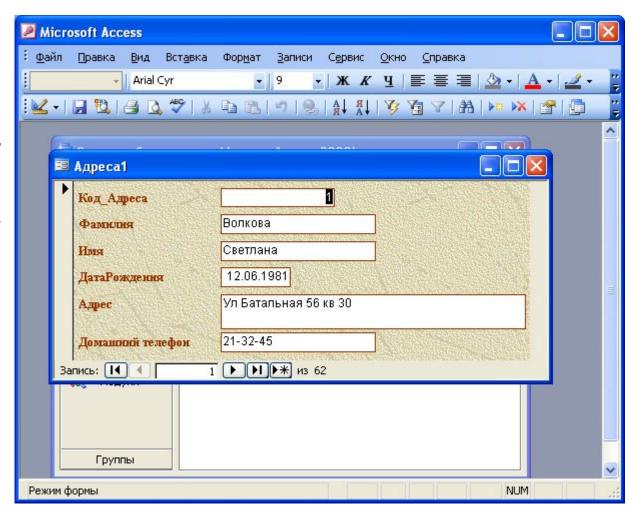
С помощью мастераС помощью конструктора



ФОРМА - средство для ввода, поиска и редактирования информации в таблице

Способы создания форм:

С помощью мастераС помощью конструктора



Отчеты

Отчеты предназначены для печати данных, содержащихся в таблицах и запросах, в красиво оформленном виде.

ОТЧЕТ -

организованное представление данных из таблицы или запроса.

