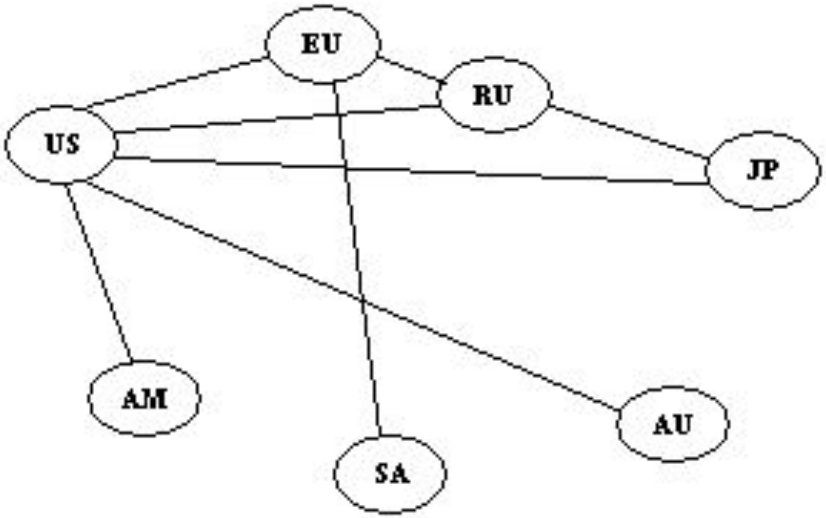
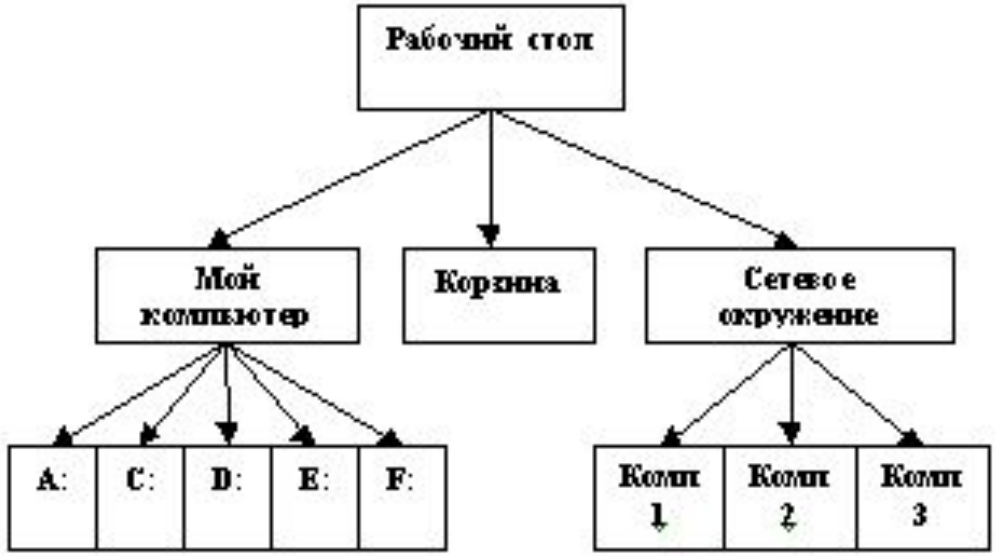
Какими базами данных являются нижеприведенные рисунки?



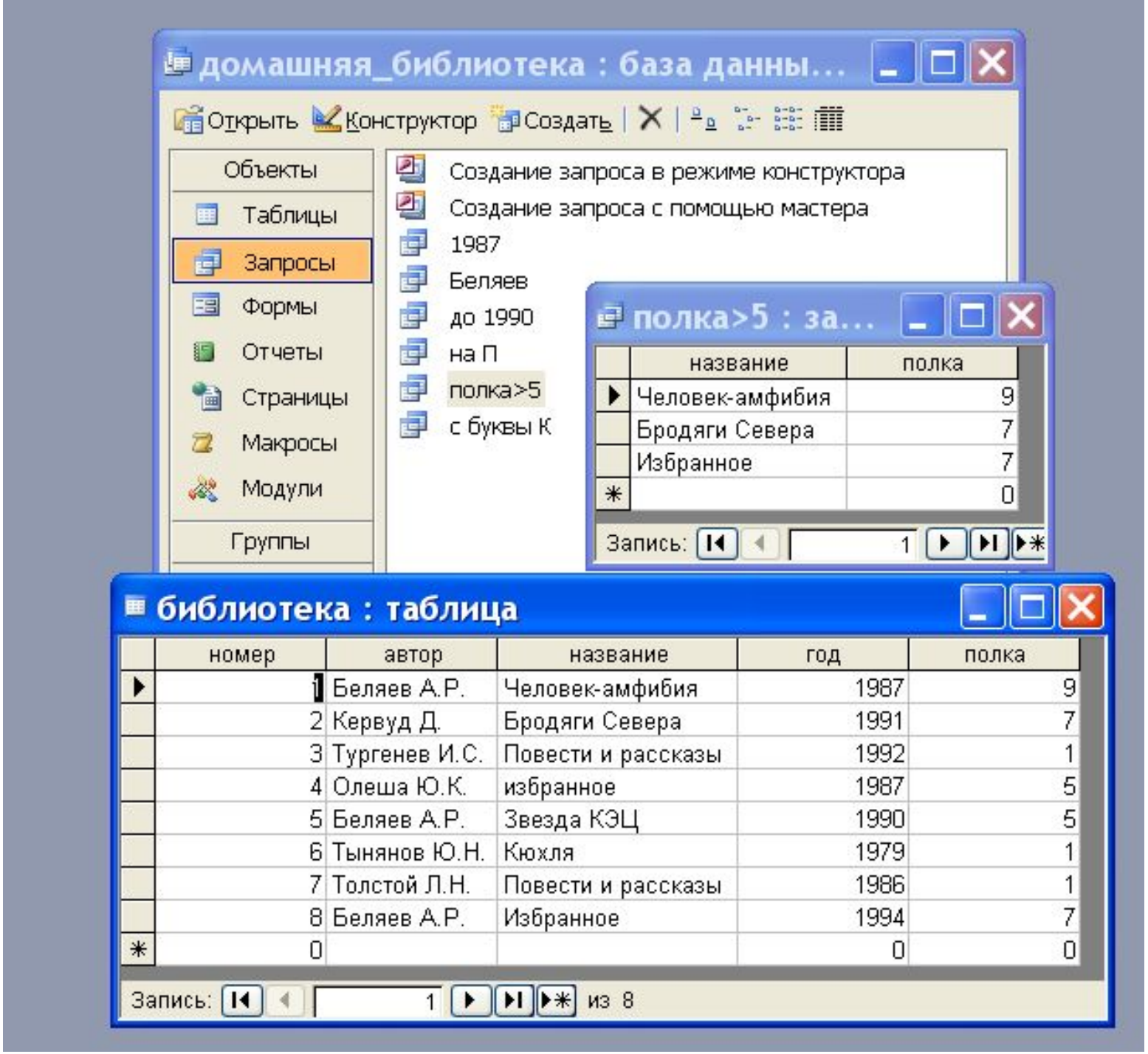


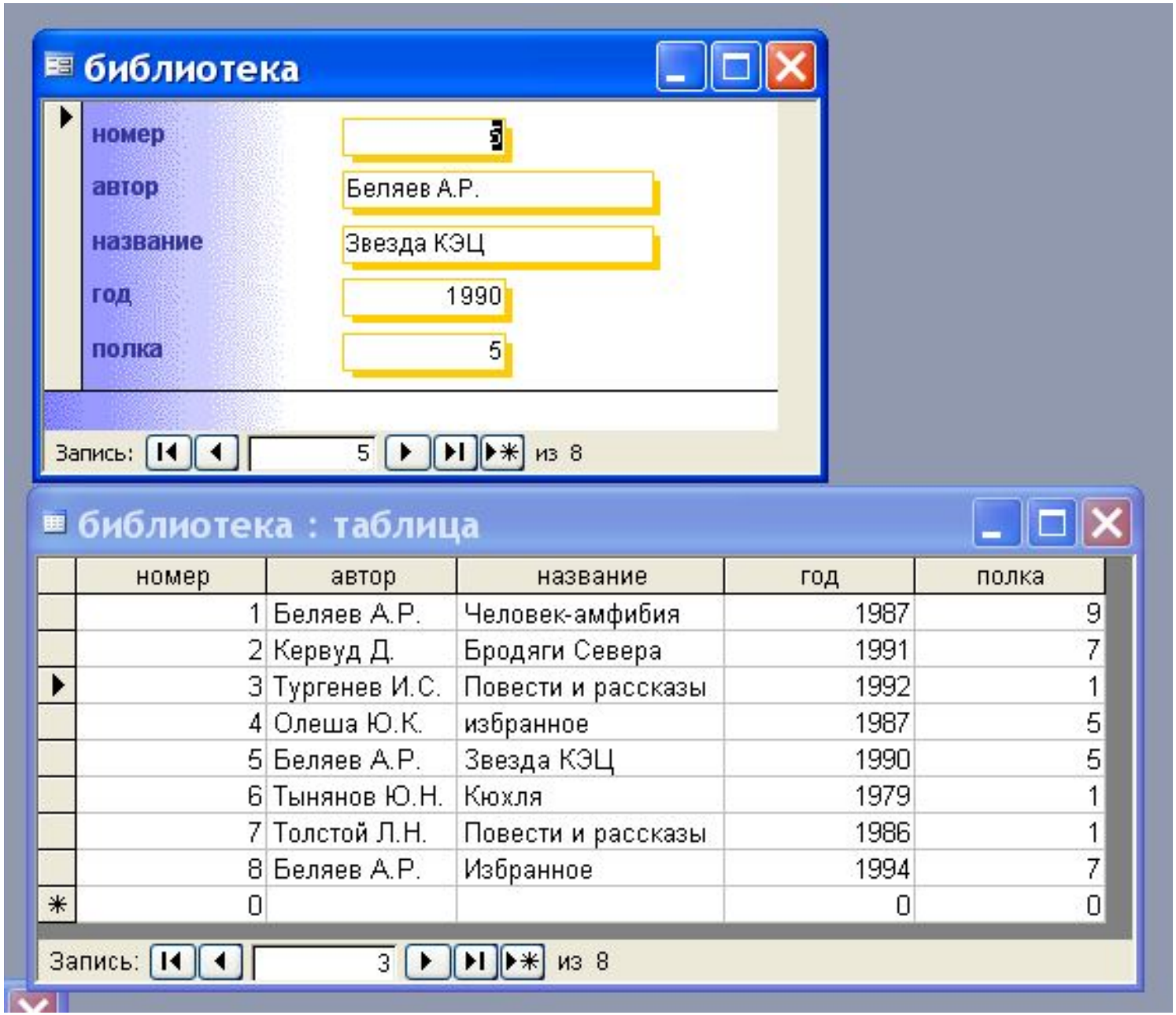
Таблицы – это основной объект базы данных, в котором хранятся все данные, имеющиеся в базе, а также структура базы (поля, их типы, свойства).

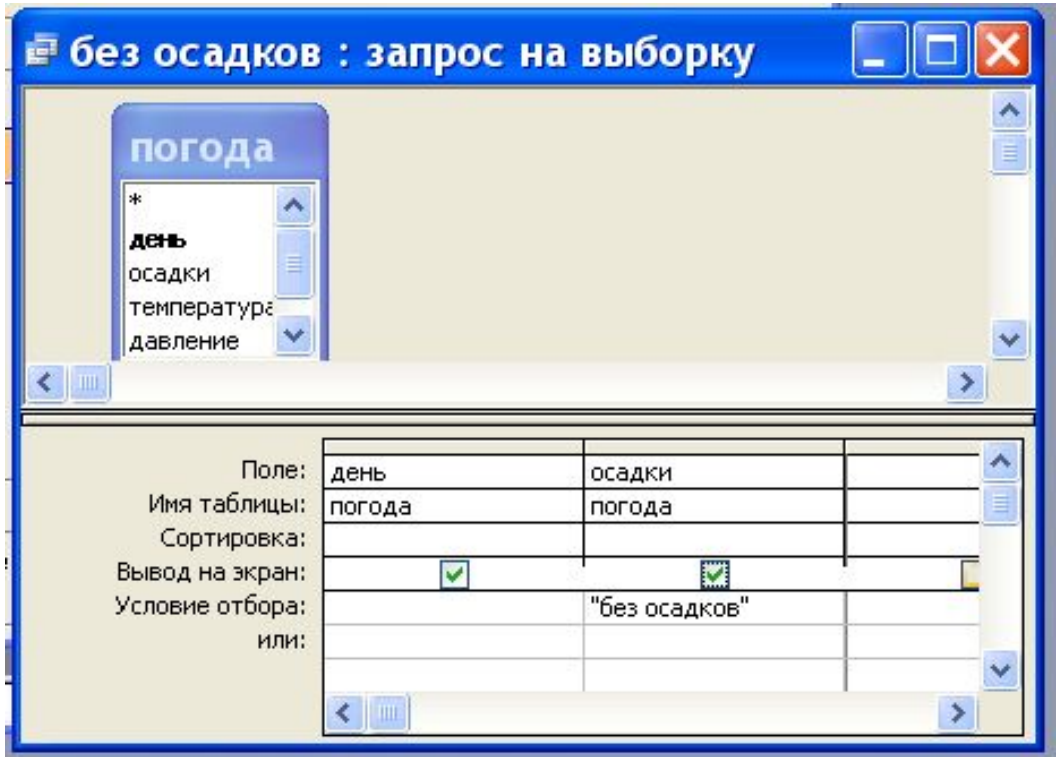
Запросы позволяют выбирать данные из одной или нескольких связанных таблиц. Результатом выполнения запроса является *результирующая таблица*, которая наряду с другими таблицами может быть использована при обработке данных. С помощью запросов можно также обновлять, удалять или добавлять данные в таблицы.

Формы служат для ввода и просмотра данных в удобном для пользователя виде, который соответствует привычному для него документу. При помощи форм можно добавлять в таблицы новые данные, а также редактировать или удалять существующие. Форма может содержать рисунки, графики и другие внедренные объекты.

Отчёты предназначены для формирования выходных документов и вывода их на печать. Основное их отличие от форм заключается в том, что в отчёте отображаются все данные и в них предусмотрена возможность группировать данные по различным критериям.
Страницы – это специальные объекты баз данных, которые осуществляют интерфейс между клиентом, сервером и базой данных, размещённой на сервере.
Макросы предназначены для автоматизации повторяющихся операций при работе с СУБД.
Модули создаются пользователем путём применения интегрированной среды объектно-ориентированного программирования, основной идеей которой является объединение данных и оперирующих ими функций в один объект.


домашняя_библиотека : база данны...
Открыть
Конструктор
Создать
Объекты
Таблицы
Запросы
Формы
Отчеты
Страницы
Макросы
Модули
Группы
Создание запроса в режиме конструктора
Создание запроса с помощью мастера
1987
Беляев
до 1990
на П
полка>5
с буквы К
полка>5 : за...
название
полка
Человек-амфибия 9
Бродяги Севера 7
Избранное 7
0
Запись: 1
библиотека : таблица
номер
автор
название
год
полка
1 Беляев А.Р. Человек-амфибия 1987 9
2 Кервуд Д. Бродяги Севера 1991 7
3 Тургенев И.С. Повести и рассказы 1992 1
4 Олеша Ю.К. избранное 1987 5
5 Беляев А.Р. Звезда КЭЦ 1990 5
6 Тынянов Ю.Н. Кюхля 1979 1
7 Толстой Л.Н. Повести и рассказы 1986 1
8 Беляев А.Р. Избранное 1994 7
0 0 0
Запись: 1 из 8

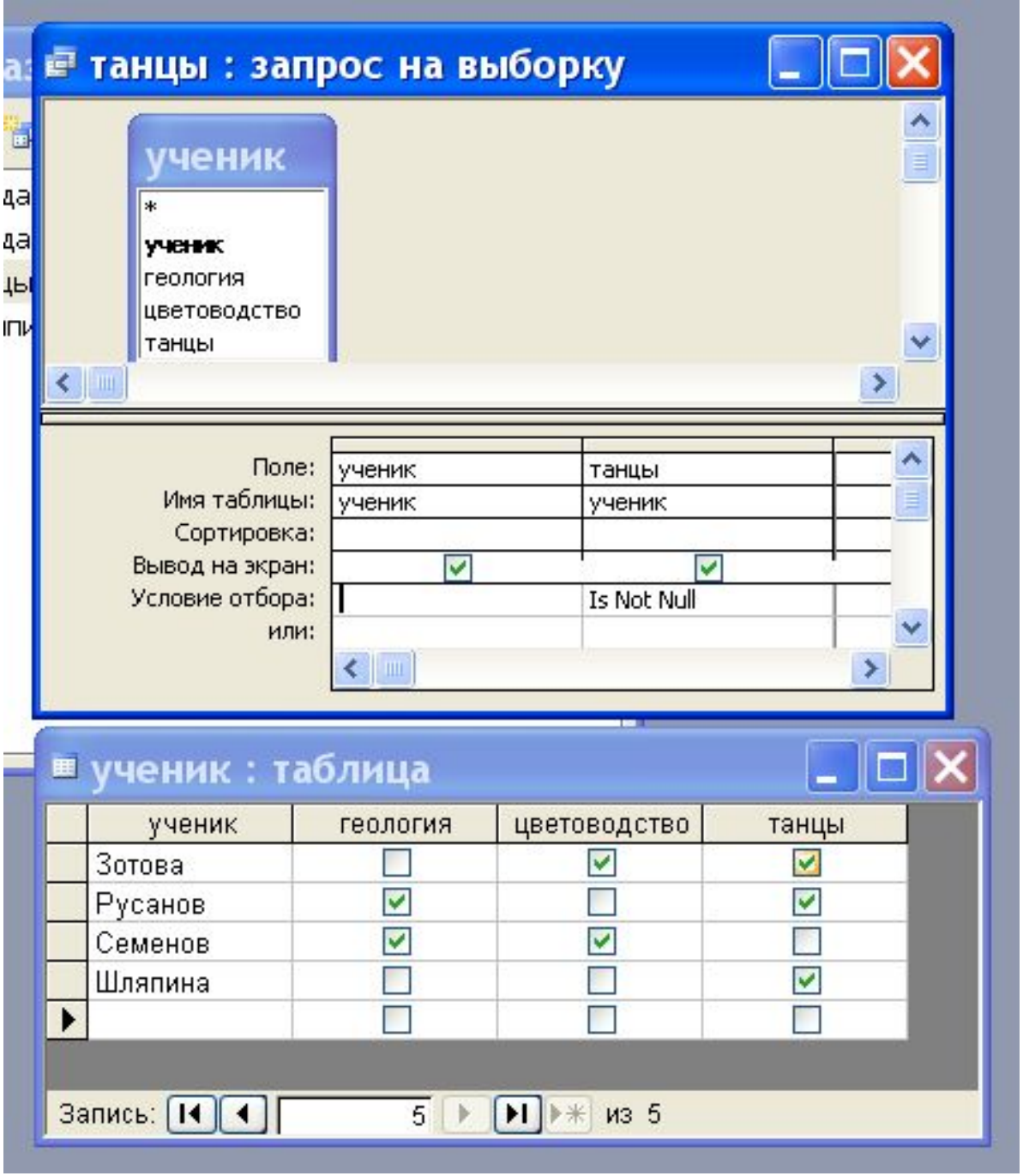

библиотека
номер
5
автор
Беляев А.Р.
название
Звезда КЭЦ
год
1990
полка
5
Запись:
5
из 8
библиотека : таблица
номер
автор
название
год
полка
1 Беляев А.Р. Человек-амфибия 1987 9
2 Кервуд Д. Бродяги Севера 1991 7
3 Тургенев И.С. Повести и рассказы 1992 1
4 Олеша Ю.К. избранное 1987 5
5 Беляев А.Р. Звезда КЭЦ 1990 5
6 Тынянов Ю.Н. Кюхля 1979 1
7 Толстой Л.Н. Повести и рассказы 1986 1
8 Беляев А.Р. Избранное 1994 7
0 0 0
Запись:
3
из 8



погода : таблица

	день	осадки	температура	давление	влажность
	17.03.2000	туман	1	740	100
	15.03.2007	снег	-3,5	746	67
	16.03.2007	без осадков	0	750	62
	18.03.2007	дождь	3,4	745	96
	19.03.2007	без осадков	5,2	760	87
▶					

Запись: 6 из 6


танцы : запрос на выборку
ученик
*
ученик
геология
цветоводство
танцы
Поле: ученик танцы
Имя таблицы: ученик ученик
Сортировка:
Вывод на экран:
Условие отбора: Is Not Null
или:
ученик : таблица
ученик геология цветоводство танцы
Зотова
Русанов
Семенов
Шляпина
Запись: 5 из 5