

# СОРТИРОВКА ЗАПИСЕЙ В БАЗЕ ДАННЫХ



ПО УБЫВАНИЮ

ПО ВОЗРАСТАНИЮ

ПО НЕСКОЛЬКИМ КЛЮЧАМ

. **выбрать** <список полей> **где** <условие выбора> **сортировать** <ключи сортировки> **по** <порядок сортировки>

. **выбрать все сортировать** ВЛАЖНОСТЬ **по убыванию**

Отсортировать записи  
таблицы «Погода» по  
убыванию значений  
влажности

База данных «Погода»

ДЕНЬ	ОСАДКИ	ТЕМПЕРАТУРА (градусы С)	ДАВЛЕНИЕ (мм рт.ст.)	ВЛАЖНОСТЬ (проценты)
15.03.04	Снег	- 3,5	746	67
16.03.04	Без осадков	0	750	62
17.03.04	Туман	1,0	740	100
18.03.04	Дождь	3,4	745	96
19.03.04	Без осадков	5,2	760	87

База данных «Погода»

ДЕНЬ	ОСАДКИ	ТЕМПЕРАТУРА (градусы С)	ДАВЛЕНИЕ (мм рт.ст.)	ВЛАЖНОСТЬ (проценты)
17.03.04	Туман	1,0	740	100
18.03.04	Дождь	3,4	745	96
19.03.04	Без осадков	5,2	760	87
15.03.04	Снег	- 3,5	746	67
16.03.04	Без осадков	0	750	62



# СОРТИРОВКА ЗАПИСЕЙ В БАЗЕ ДАННЫХ



ПО УБЫВАНИЮ

**ПО ВОЗРАСТАНИЮ**

ПО НЕСКОЛЬКИМ КЛЮЧАМ

. **выбрать** <список полей> **где** <условие выбора> **сортировать** <ключи сортировки> **по** <порядок сортировки>

Отсортировать записи БД «Домашняя библиотека» в алфавитном порядке по фамилиям авторов. В итоговую таблицу выберем только сведения о книгах, изданных после 1985 года. Выведем три поля: АВТОР, НАЗВАНИЕ, ГОД.

. **выбрать** АВТОР, НАЗВАНИЕ, ГОД **где** ГОД >1985  
**сортировать** АВТОР **по возрастанию**

НОМЕР	АВТОР	НАЗВАНИЕ	ГОД	ПОЛКА
0001	Беляев А. Р.	Человек-амфибия	1987	5
0002	Кервуд Д.	Бродяги севера	1991	7
0003	Тургенев И. С.	Повести и рассказы	1982	1
0004	Олеша Ю. К.	Избранное	1987	5
0005	Беляев А. Р.	Звезда КЭЦ	1990	5
0006	Тынянов Ю. Н.	Кюхля	1979	1
0007	Толстой Л. Н.	Повести и рассказы	1986	1
0008	Беляев А. Р.	Избранное	1994	7

АВТОР	НАЗВАНИЕ	ГОД
Беляев А. Р.	Человек-амфибия	1987
Беляев А. Р.	Звезда КЭЦ	1990
Беляев А. Р.	Избранное	1994
Кервуд Д.	Бродяги севера	1991
Олеша Ю. К.	Избранное	1987
Толстой Л. Н.	Повести и рассказы	1986

# СОРТИРОВКА ЗАПИСЕЙ В БАЗЕ ДАННЫХ



ПО УБЫВАНИЮ

ПО ВОЗРАСТАНИЮ

**ПО НЕСКОЛЬКИМ КЛЮЧАМ**

. **выбрать** <список полей> **где** <условие выбора> **сортировать** <ключи сортировки> **по** <порядок сортировки>

. **выбрать** АВТОР, НАЗВАНИЕ, ГОД **где** ГОД >1985  
**сортировать** АВТОР **по возрастанию**, НАЗВАНИЕ **по возрастанию**

Отсортировать записи БД «Домашняя библиотека» в алфавитном порядке по фамилиям авторов. В итоговую таблицу выберем только сведения о книгах, изданных после 1985 года. Выведем три поля: АВТОР, НАЗВАНИЕ, ГОД. Упорядочить книги одного автора в алфавитном порядке их названий.

База данных «Домашняя библиотека»				
НОМЕР	АВТОР	НАЗВАНИЕ	ГОД	ПОЛКА
0001	Беляев А. Р.	Человек-амфибия	1987	5
0002	Кервуд Д.	Бродяги севера	1991	7
0003	Тургенев И. С.	Повести и рассказы	1982	1
0004	Олеша Ю. К.	Избранное	1987	5
0005	Беляев А. Р.	Звезда КЭЦ	1990	5
0006	Тынянов Ю. Н.	Кюхля	1979	1
0007	Толстой Л. Н.	Повести и рассказы	1986	1
0008	Беляев А. Р.	Избранное	1994	7

АВТОР	НАЗВАНИЕ	ГОД
Беляев А. Р.	Звезда КЭЦ	1990
Беляев А. Р.	Избранное	1994
Беляев А. Р.	Человек-амфибия	1987
Кервуд Д.	Бродяги севера	1991
Олеша Ю. К.	Избранное	1987
Толстой Л. Н.	Повести и рассказы	1986