
БАЗА ДАННЫХ

(OpenOffice.org Base)

*«Считай несчастным тот день или
тот час, в который ты не усвоил
ничего нового и ничего не прибавил к
своему образованию»
(Я. А. Каменский)*

Проблема: необходимо приобрести мебель для компьютерного кабинета, но нет возможности и желания обходить все магазины подряд. Какие способы приобретения нужного товара можете предложить?

БАЗА ДАННЫХ

(OpenOffice.org Base)

Цель нашего урока:

выяснить, что такое База данных, где в реальной жизни мы с ними встречаемся, а также узнаем виды БД.

Совокупность данных.

1, Захарова Т. И, 16.06 74, 98309, ул.
Гагарина, д. 1, инженер,
15; 2; Марусова И. В., 15.07.68, 98376, ул.
Степанова, д. 5, кассир,
21; 3,
Резвов А. А. 11.11.70, 98345, пер.
Пионерский, д. 9, водитель, 19.

ПОЛЯ

№ п/п	ФИО	Дата рождени я	Адрес	Телефон	Должность	Стаж
1	Захарова Т. И.	16.06.74	Ул. Гагарин а, д.1	98309	Инженер	15
2	Марусова И. В.	15.07.68	Ул. Степано ва, д. 5	98376	Кассир	21
3	Резвов А. А.	11.11.70	Пер. Пионерс кий, д.9	98345	водитель	19

з
а
п
и
с
и

Каждое поле имеет имя и может хранить данные определённого типа:

- **текст,**
 - **число,**
 - **дата,**
 - **ID (№ п/п),**
 - **и т. д.**
-

Текст

№ п/п	Ф И О	Дата рождени я	Адрес	Телефон	Должнос ть	Стаж
1	Захарова Т. И.	16.06.74	Ул. Гагарин а, д.1	98309	Инженер	15
2	Марусова И. В.	15.07.68	Ул. Степано ва, д. 5	98376	Кассир	21
3	Резвов А. А.	11.11.70	Пер. Пионерс кий, д.9	98345	водитель	19

Число

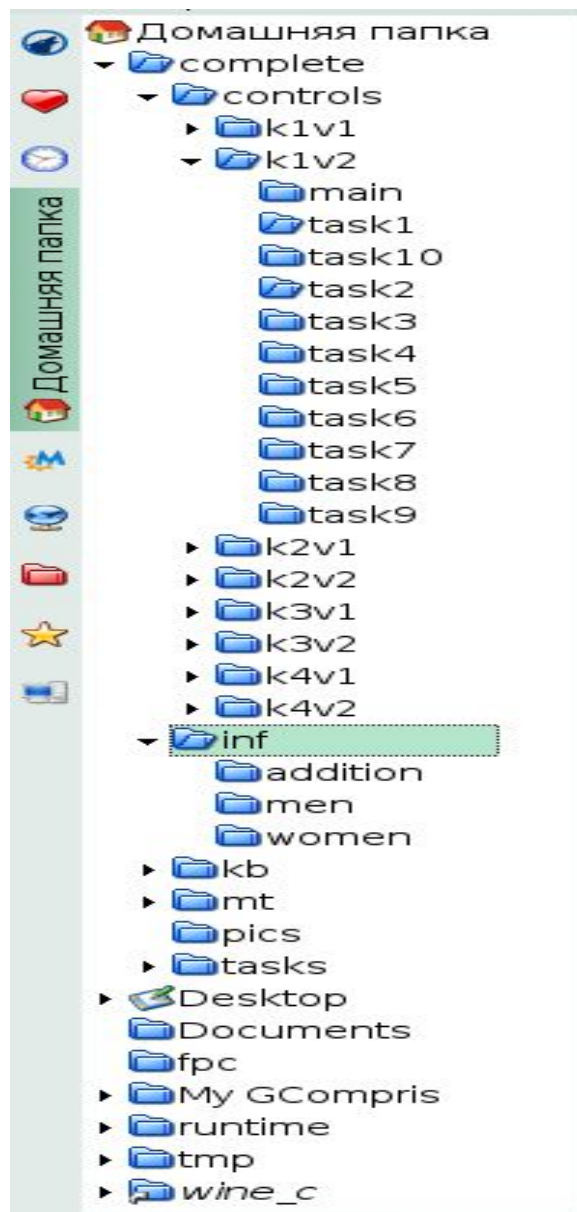
№ п/п	ФИО	Дата рождени я	Адрес	Тел.	Должность	Стаж
1	Захарова Т. И.	16.06.74	Ул. Гагарин а, д.1	98309	Инженер	15
2	Марусова И. В.	15.07.68	Ул. Степано ва, д. 5	98376	Кассир	21
3	Резвов А. А.	11.11.70	Пер. Пионерс кий, д.9	98345	водитель	19

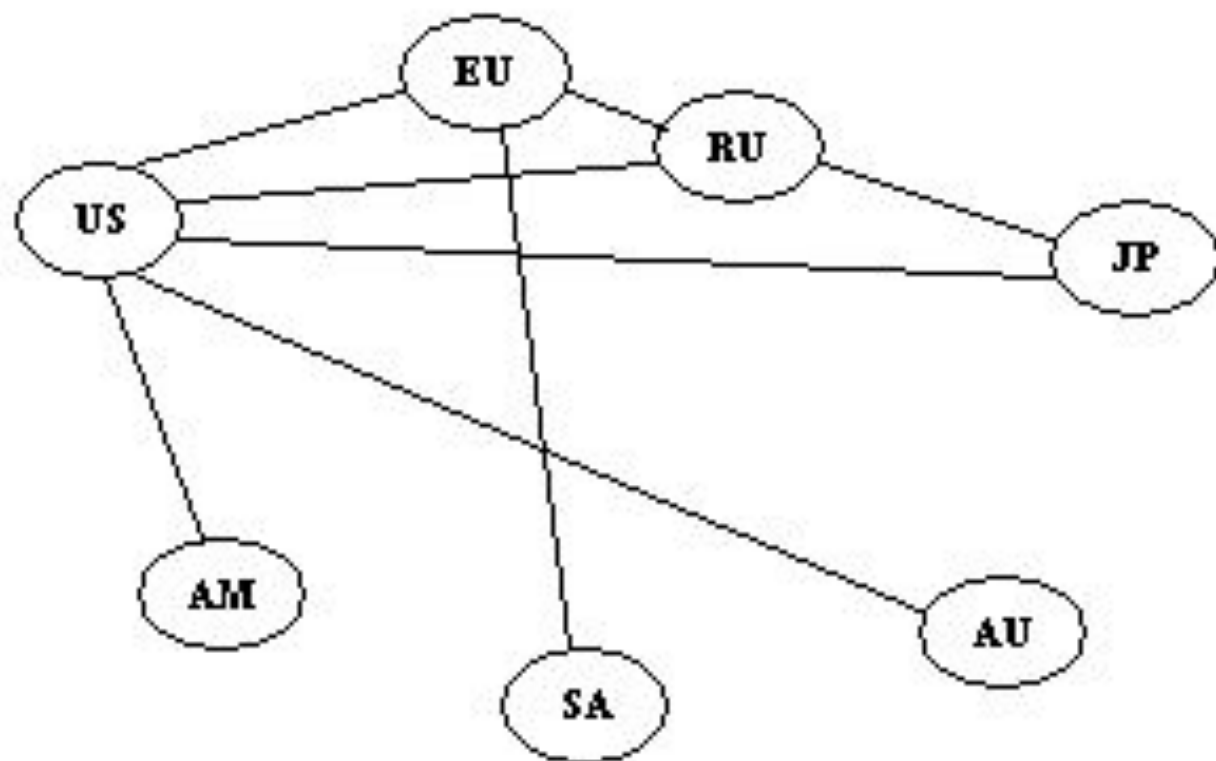
Дата

№ п/п	ФИО	Дата рождения	Адрес	Телефон	Должность	Стаж
1	Захарова Т. И.	16.06.74	Ул. Гагарин а, д.1	98309	Инженер	15
2	Марусова И. В.	15.07.68	Ул. Степано ва, д. 5	98376	Кассир	21
3	Резвов А. А.	11.11.70	Пер. Пионерс кий, д.9	98345	водитель	19

ID (№ п/п)

№ п/п	ФИО	Дата рождени я	Адрес	Телефон	Должность	Стаж
1	Захарова Т. И.	16.06.74	Ул. Гагарин а, д.1	98309	Инженер	15
2	Марусова И. В.	15.07.68	Ул. Степано ва, д. 5	98376	Кассир	21
3	Резвов А. А.	11.11.70	Пер. Пионерс кий, д.9	98345	водитель	19





Позволяет упорядоченно хранить
данные о большом количестве ...
объектов, обладающих ... набором
свойств.

Цели работы:

1. Познакомиться с основными понятиями БД;
 2. Научиться создавать таблицу БД в режиме Конструктор;
 3. Освоить переход из режима Конструктор в режим таблицы;
 4. Освоить основные приёмы и редактирования таблиц БД;
 5. Познакомиться с простой сортировкой значений таблицы;
 6. Научиться сохранять и загружать БД;
 7. Научиться распечатывать таблицы;
-

Домашнее задание:

ПОДГОТОВИТЬСЯ К ПИСЬМЕННОЙ И
ПРАКТИЧЕСКОЙ РАБОТЕ ПО ТЕМЕ:
«База данных OpenOffice.org Base»

Шкала:

4 – интересно;

3 – скорее интересно, чем нет;

2 – трудно сказать;

1 – скорее не интересно, чем интересно;

0 – не интересно совершенно.