

---

# 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 рождения	Адрес	Телефон	Должность	Стаж
1	Захарова Т. И.	16.06.74	Ул. Гагарина, д.1	98309	Инженер	15
2	Марусова И. В.	15.07.68	Ул. Степанова, д. 5	98376	Кассир	21
3	Резвов А. А.	11.11.70	Пер. Пионерский, 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 рождения	Адрес	Телефон	Должность	Стаж
1	Захарова Т. И.	16.06.74	Ул. Гагарина, д.1	98309	Инженер	15
2	Марусова И. В.	15.07.68	Ул. Степанова, д. 5	98376	Кассир	21
3	Резвов А. А.	11.11.70	Пер. Пионерский, д.9	98345	водитель	19

# Число

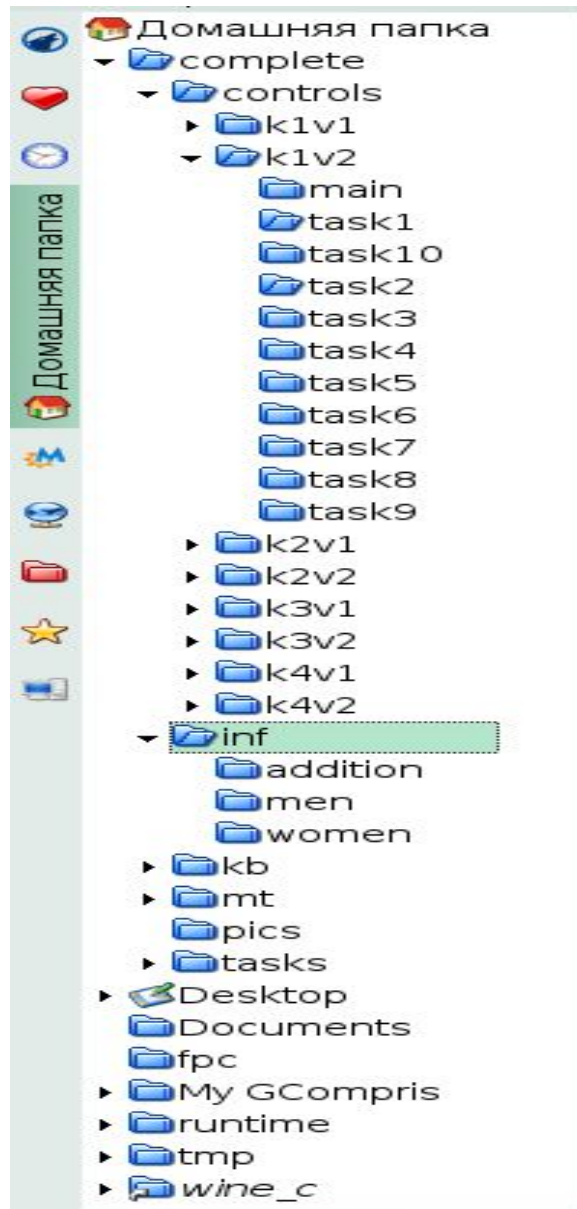
№ п/п	ФИО	Дата рождения	Адрес	Тел.	Должность	Стаж
1	Захарова Т. И.	16.06.74	Ул. Гагарина, д.1	98309	Инженер	15
2	Марусова И. В.	15.07.68	Ул. Степанова, д. 5	98376	Кассир	21
3	Резвов А. А.	11.11.70	Пер. Пионерский, д.9	98345	водитель	19

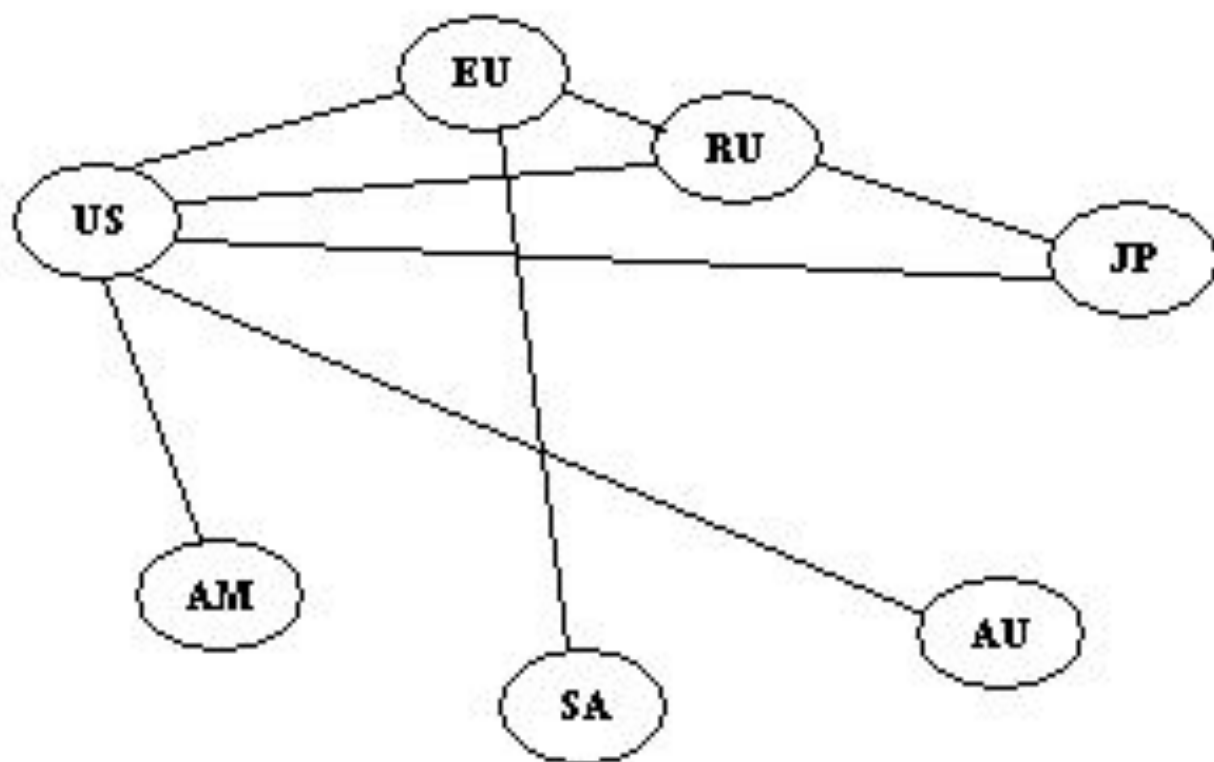
# Дата

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

## ID (№ п/п)

№ п/п	ФИО	Дата рождения	Адрес	Телефон	Должность	Стаж
1	Захарова Т. И.	16.06.74	Ул. Гагарина, д.1	98309	Инженер	15
2	Марусова И. В.	15.07.68	Ул. Степанова, д. 5	98376	Кассир	21
3	Резвов А. А.	11.11.70	Пер. Пионерский, 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.

---