

Одп..02.

Информатика и ИКТ  
23.01.03. Автомеханик  
УРОК № 8



# СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ БАЗАМИ ДАННЫХ

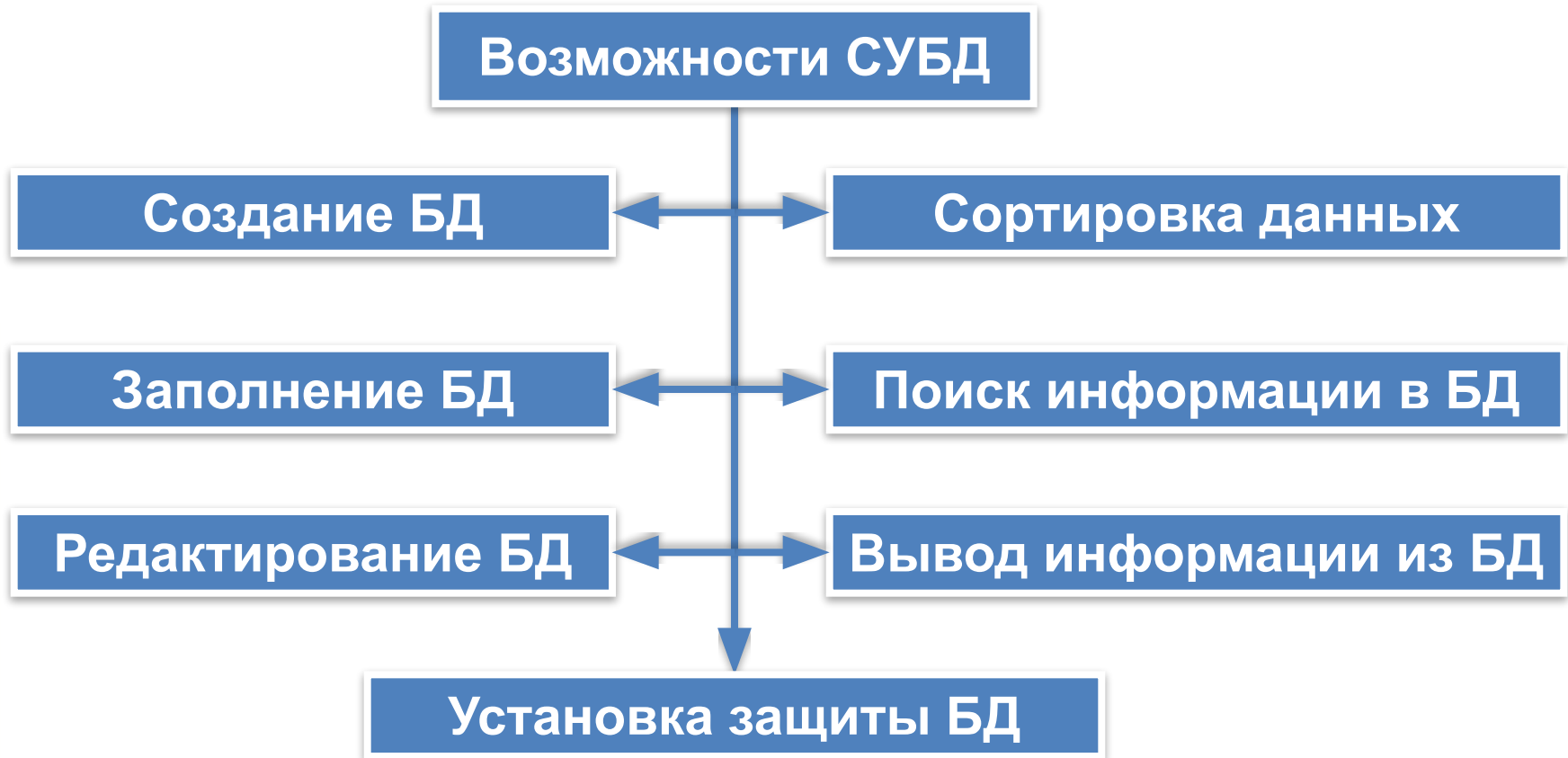
Группа: 3

Дата: 06.10.2021 г.

Преподаватель: Л.Н.Иванова

# Что такое СУБД

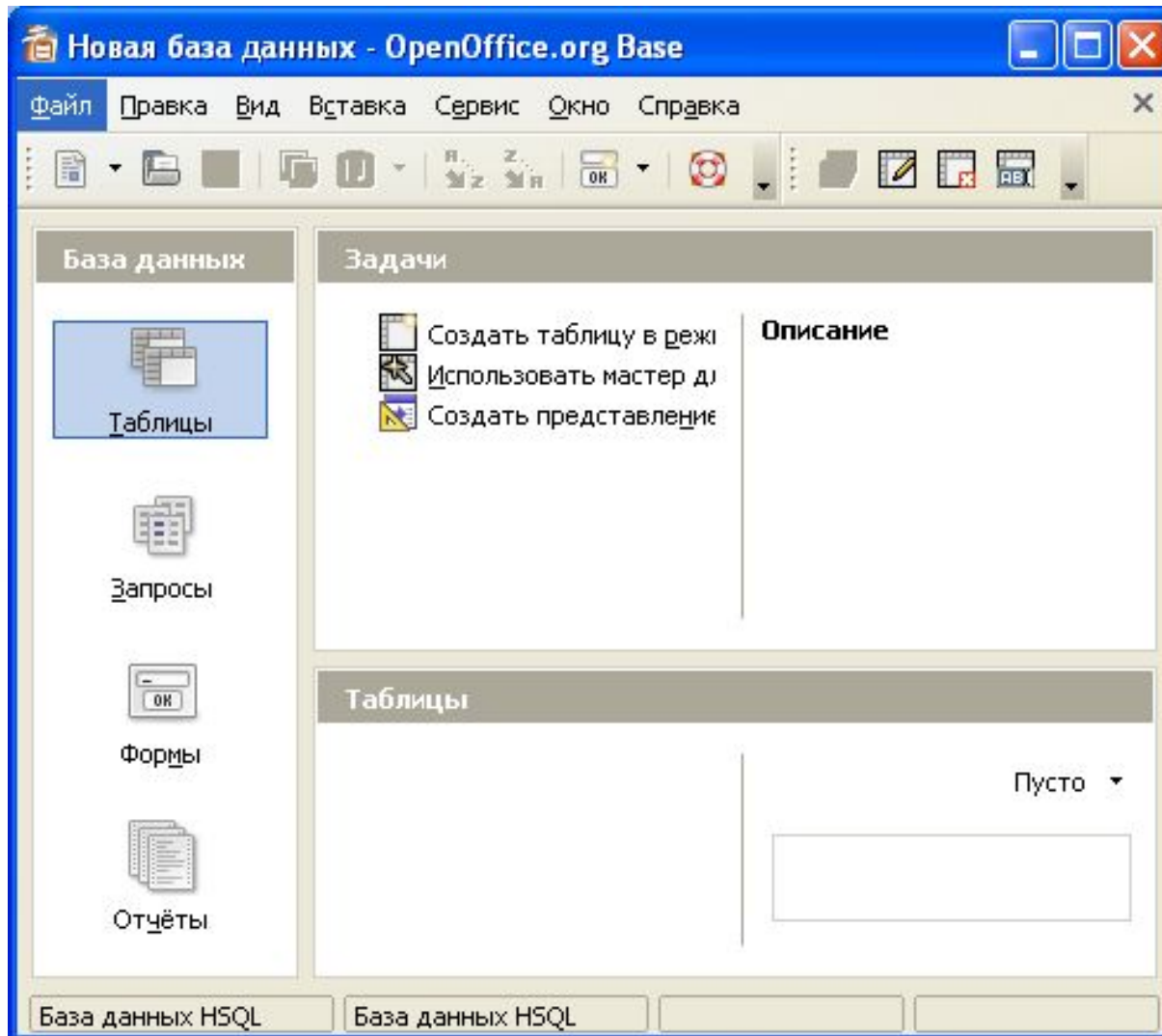
Система управления базами данных (СУБД) - программное обеспечение для создания баз данных, хранения и поиска в них необходимой информации.



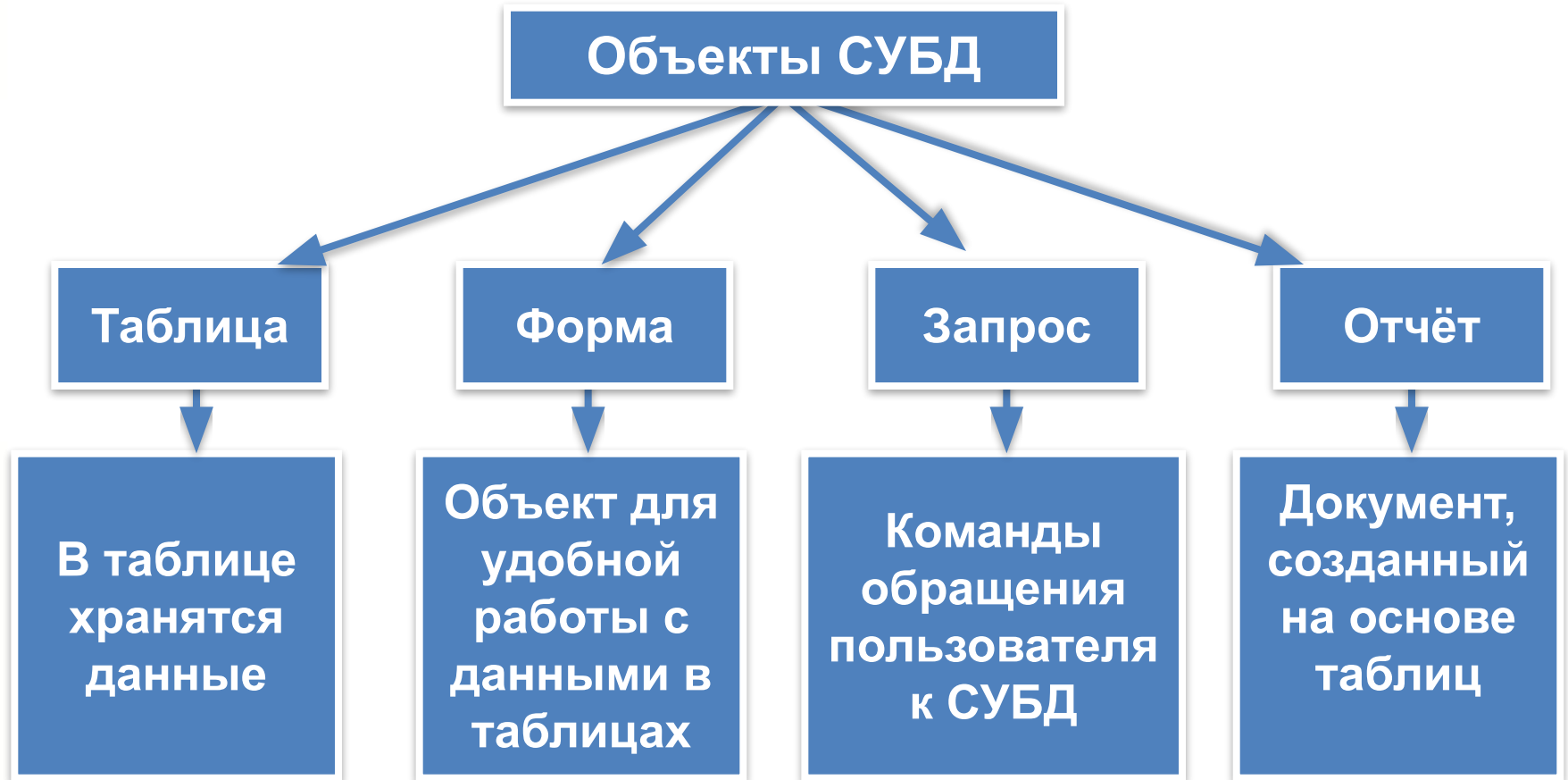
СУБД превращает огромный объём хранимых в компьютерной памяти сведений в мощную справочную систему.

# Интерфейс СУБД

ЛОГОТИПЫ БД



# Объекты СУБД

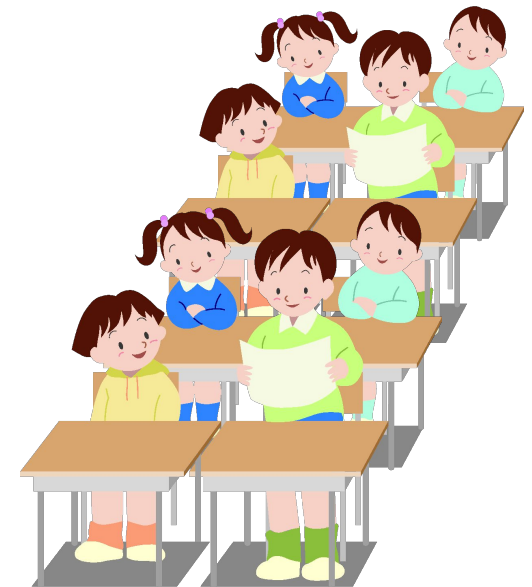


# База данных «Наша группа»

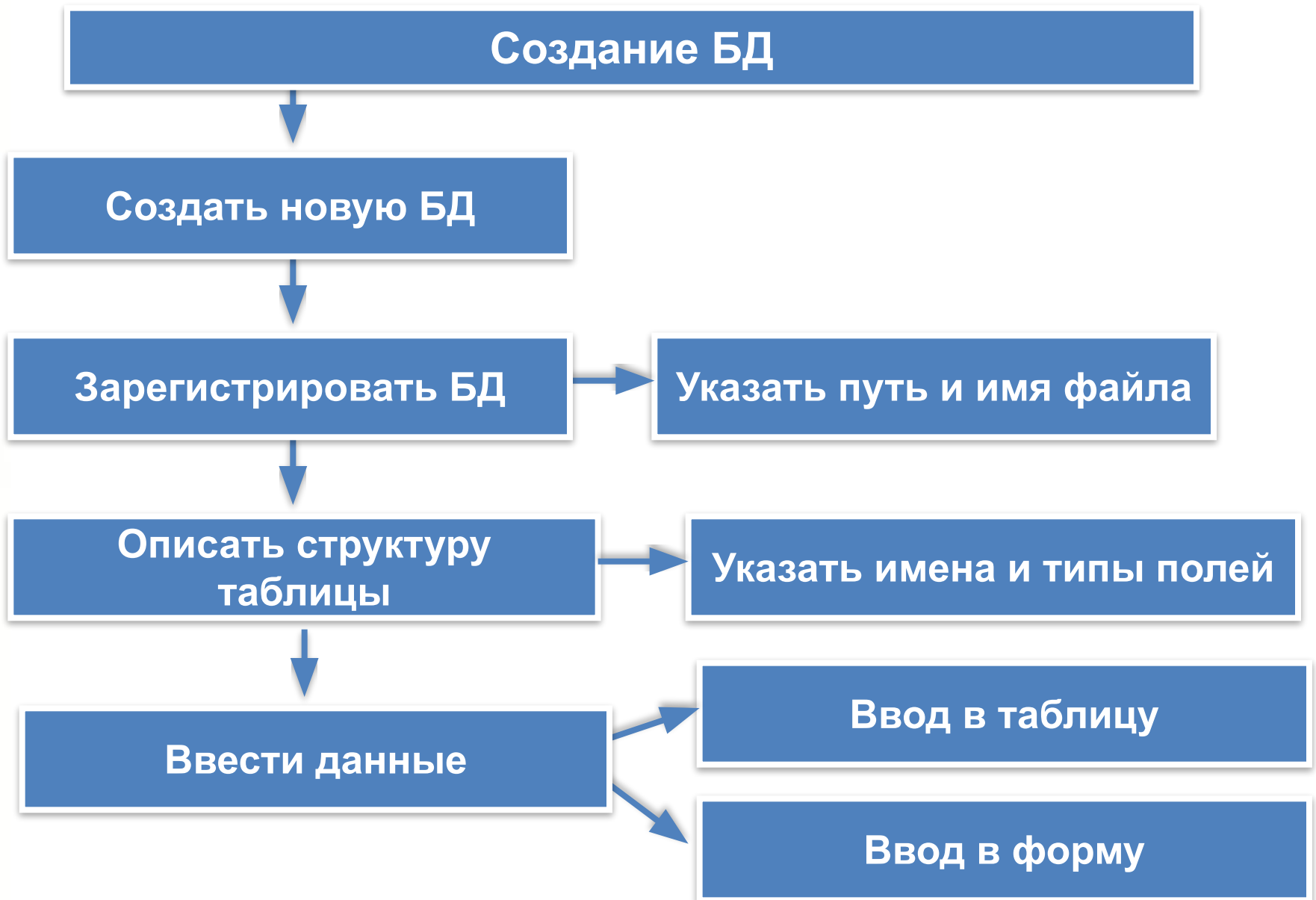
СПИСОК (КОД, ФАМИЛИЯ, ИМЯ, ДАТА РОЖДЕНИЯ, ПОЛ, РОСТ, АДРЕС, УВЛЕЧЕНИЕ, НАЛИЧИЕ ПК)

Поле **КОД** - ключ таблицы базы данных.

Имя поля	Тип поля
Код	Числовой
Фамилия	Текстовый
Имя	Текстовый
Дата рождения	Дата
Пол	Текстовый
Рост	Числовой
Адрес	Текстовый
Увлечение	Текстовый
Наличие ПК	Логический



# Создание базы данных



## **ДОМАШНЕЕ ЗАДАНИЕ:**

Записать в тетради:

- определение СУБД,
- начертить схемы:
  - 1) возможностей СУБД;
  - 2) объектов СУБД;
  - 3) создание БД

**Ответ на домашнее задание**

**(в виде фотографий или документов Microsoft Word)**

**прислать на электронный адрес:**

**[larisanikolaevna.epgl@yandex.ru](mailto:larisanikolaevna.epgl@yandex.ru)**