



Поиск информации в базе данных

9класс

Поиск информации в БД

```
graph TD; A[Поиск информации в БД] --- B[Сортировка]; A --- C[Фильтр]; A --- D[Запрос];
```

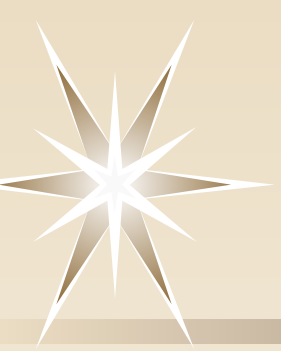
Сортировка

Фильтр

Запрос



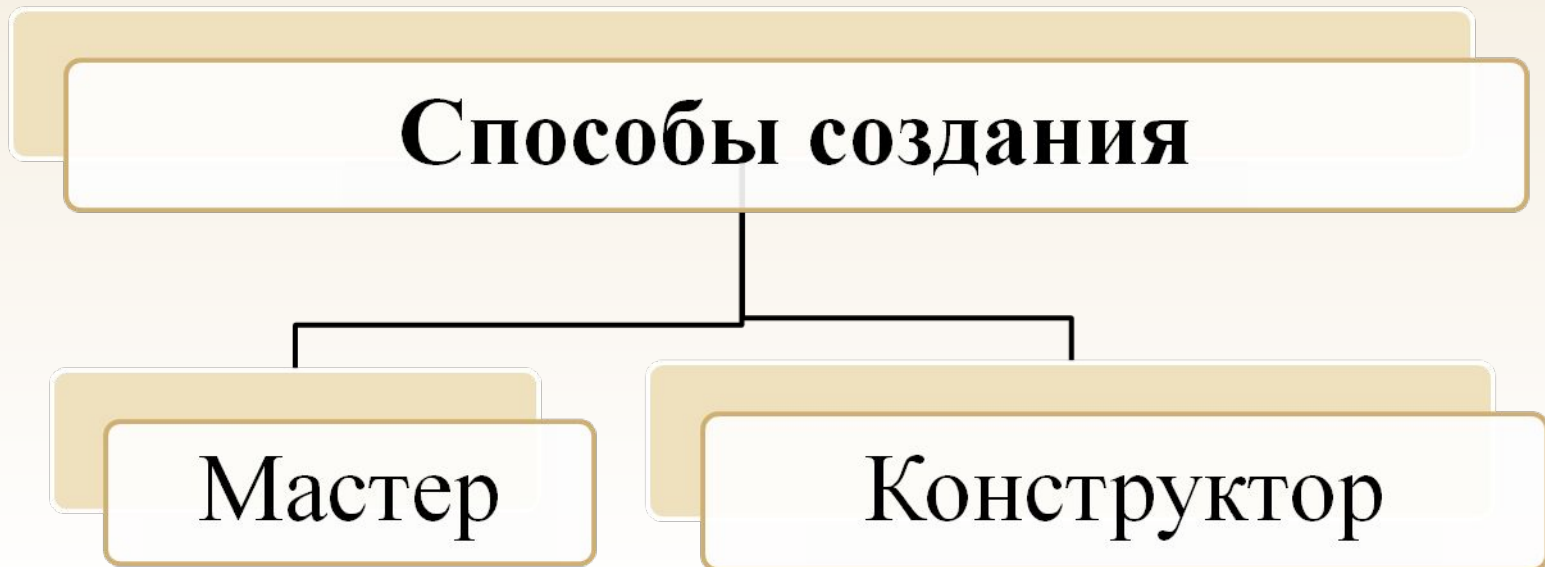
Запросы



Объект «Запрос»

Используется для поиска информации в базах данных.

Запрос – таблица с результатами поиска.





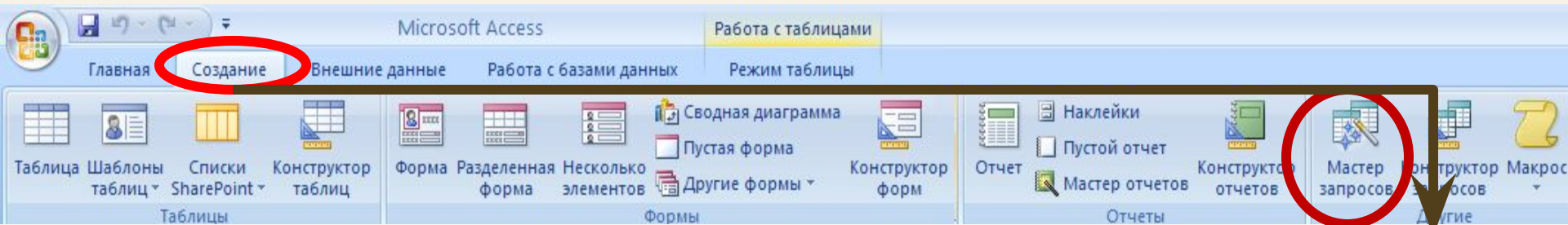
Создание запроса с помощью «Мастера»

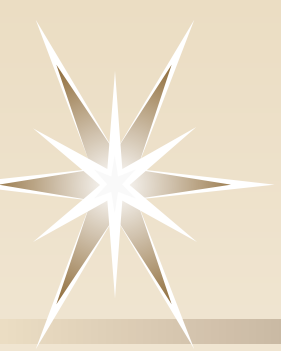
Этот режим позволяет отобразить из
таблицы нужные поля.



Создание запроса с помощью «Мастера»

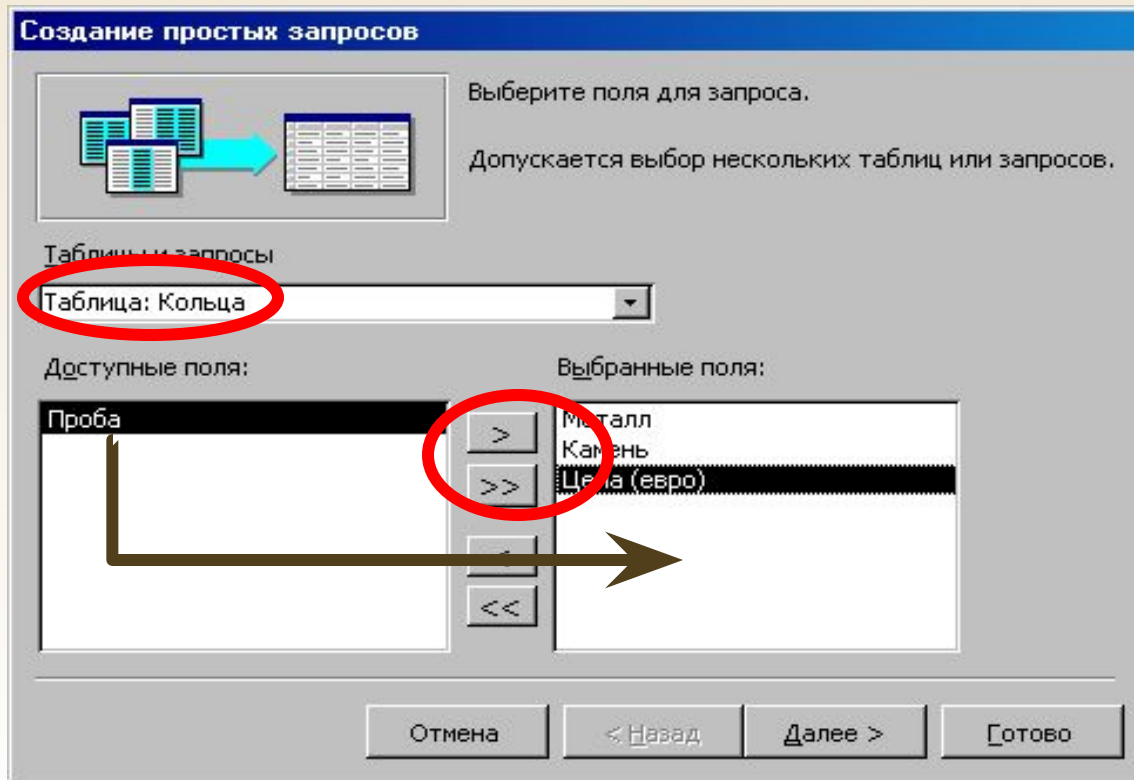
1. Меню «Создание».
2. На ленте в группе «Другие» выбрать «Мастер запросов»

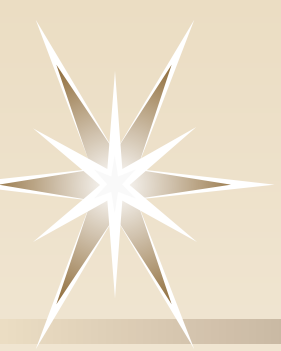




Создание запроса с помощью «Мастера»

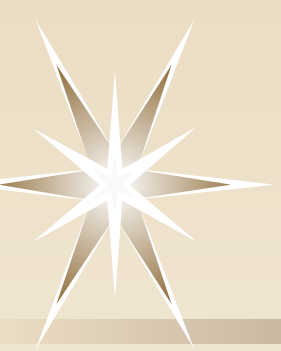
3. Выбрать таблицу и нужные поля





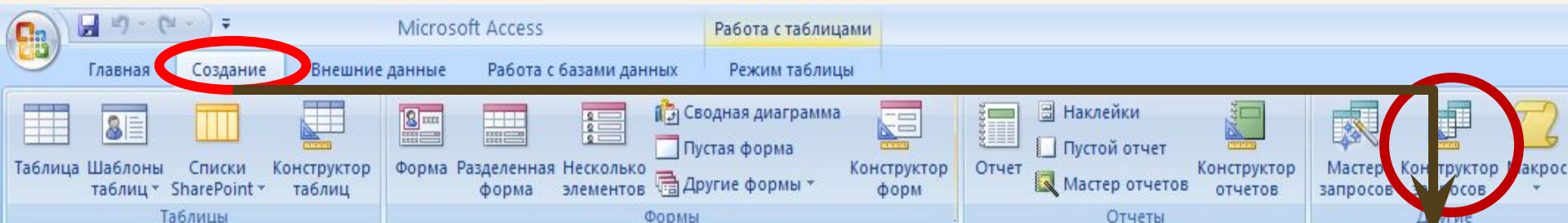
Задание

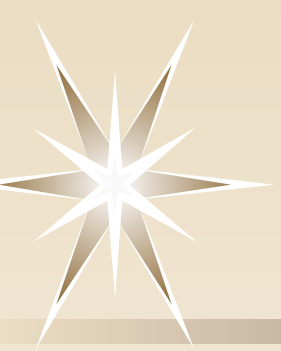
1. Создайте запрос «Экзамены» содержащий ФИО абитуриентов и оценки по всем экзаменам.
2. Создайте запрос «Русский» содержащий ФИО абитуриентов, № школы и оценки по русскому языку.



Создание запроса с помощью «Конструктора»

1. Меню «Создание».
2. На ленте в группе «Другие» выбрать «Конструктор запросов»





Создание запроса с помощью «Конструктора»

3. Выбрать таблицу.

4. Перенести нужные поля в бланк запроса

Кольца Запрос1 : запрос на выборку

Кольца

- *
- Металл
- Проба
- Камень
- Цена (евро)

| | | | |
|-----------------|-------------------------------------|-------------------------------------|--------------------------|
| Поле: | Металл | Камень | |
| Имя таблицы: | Кольца | Кольца | |
| Сортировка: | | | |
| Вывод на экран: | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Условие отбора: | | | |
| или: | | | |

Кольца.*
Металл
Проба
Камень
Цена (евро)