**Запросы**

**Назначение**: Для извлечения из базы данных информации по критерию пользователя

**Создание простого запроса**

1. Создание ⇨Конструктор запросов ⇨выбрать таблицы
2. Двойным щелчком выбрать поля, необходимые для запроса
3. в условии отбора указать критерий отбора

Как в таблице!



1. Нажать кнопку «Выполнить». Появится результат запроса в виде таблицы
2. Закрыть запрос и сохранить

Примеры критериев отбора:

>1000 – для чисел (>,<,>=,<=)

Полет – как в таблице

\* - заменяет символы, например: \*.05.\* - только май, \*.\*.1998 – только 1998 год, М\* - фамилии на М

**Сохраняется только макет запроса. Вся информация в базе данных хранится в таблицах. Каждый раз при открытии запроса информация берется из таблицы**

**Запрос с параметром**

Во избежание избыточности (множество однотипных запросов) существует запрос с параметром – когда запрос один, а результатов – несколько.

**Создание запроса с параметром**

1. Создание ⇨Конструктор запросов ⇨выбрать таблицы
2. Двойным щелчком выбрать поля, необходимые для запроса
3. в условии отбора указать имя поля в квадратных скобках
	* Например, в условии отбора поля «Иностранный язык» напишите имя этого поля в квадратных скобках:

Можно скопировать !



1. Нажать кнопку «Параметры» и указать имя поля и тип данных

Например, Иностранный язык – текстовый

1. закрыть запрос и указать имя

Открыть запрос двойным щелчком – появится окно, в котором можно указать конкретное значение данного поля (английский или немецкий). Таким образом, создается 1 макет запроса, а результатов -несколько