

СОЗДАНИЕ ЗАПРОСОВ В ACCESS

ЗАПРОС (QUERY) – ЭТО СРЕДСТВО ВЫБОРА НЕОБХОДИМОЙ ИНФОРМАЦИИ ИЗ БАЗЫ ДАННЫХ.

- QBE - запрос по образцу – средство для отыскания необходимой информации в базе данных. Он формируется не на специальном языке, а путем заполнения бланка запроса в окне Конструктора запросов.

ЗАПРОС (QUERY) – ЭТО СРЕДСТВО ВЫБОРА НЕОБХОДИМОЙ ИНФОРМАЦИИ ИЗ БАЗЫ ДАННЫХ.

- SQL – запросы – это запросы, которые состоят (программистами) из последовательности SQL – инструкций. Эти инструкции задают, что надо сделать с входным набором данных для генерации выходного набора. Все запросы Access строит на основе SQL – запросов, чтобы посмотреть их, необходимо в активном окне проектирования запроса выполнить команду Вид/SQL.

С ПОМОЩЬЮ ЗАПРОСА МОЖНО:

- Создать новую таблицу на основе анализа уже существующих
- Произвести вычисления для заданных полей
- Нахождение значений новых свойств используя данных из нескольких таблиц и запросов
- Внесение изменений в уже существующие таблицы

В ПРОГРАММЕ ACCESS МОЖНО СФОРМИРОВАТЬ:

- Запрос на выборку данных
- Перекрестный запрос
- Запрос на внесение изменений
- Запрос с параметрами

ЗАПРОСЫ МОЖНО СОЗДАВАТЬ В РЕЖИМЕ:

- Мастер запросов
- Конструктор запросов

Используются лента
«Создание»  панель
инструментов «Другие»

ПРОЕКТ

- Создать базу данных своих работ за учебный год
- Она должна содержать таблицу с полями:
 1. Название задания
 2. Название темы
 3. Дата файла
 4. Вложение

Создать форму и отчет с названием и датой файла