

ПРОГРАММА ПРЕПОДАВАНИЯ КУРСА «ОСНОВЫ РАБОТЫ В MICROSOFT ACCESS»

ВВЕДЕНИЕ

Что такое базы данных. Возможности программы Access. Интерфейс программы. Создание новой базы. Основные элементы базы данных.

ТАБЛИЦЫ

Создание простых таблиц. Редактирование таблиц. Настройка внешнего вида таблицы. Создание таблиц с помощью конструктора. Настройка полей. Типы данных. Первичный ключ. Сортировка и фильтрация в таблицах. Понятие целостности данных. Маски ввода. Подстановка. Создание связей между таблицами.

ЗАПРОСЫ

Что такое запрос. Создание запросов с помощью Мастера запросов. Конструктор для создания запроса. Вычисления в запросах: вычисляемое поле, обработка числовых и текстовых полей. Построитель выражений. Итоговые данные. Группировка и объединение в итоговом запросе. Создание запросов на добавление, обновление, удаление.

ОТЧЕТЫ

Зачем нужны отчёты. Создание отчёта с помощью мастера. Режимы отображения отчёта. Добавление и удаление полей. Печать отчётов. Настройка отчёта в конструкторе. Форматирование отчёта. Фильтрация и сортировка отчётов. Использование выражений в отчётах.

ФОРМЫ

Основные сведения о формах. Создание простых форм. Сортировка и фильтрация в формах. Сохранение фильтра. Создание своего макета формы. Виды форм. Мастер создания форм. Настройка форм в конструкторе. Элементы управления в форме.

МАКРОСЫ

Создание и использование макросов. Запуск макроса. Присоединение макроса



Олег ВИДЯКИН, директор
Учебный центр Олега Видякина, НОУ.
Тел.: +7 (4012) 391237, моб.: +7 (9114) 762954
oleg@vidyakin.ru, www.vidyakin.ru