Системы управления базами данных (СУБД) - это комплекс программных средств, служащий для организации, хранения, редактирования и визуализации больших массивов информации, поиска информации, генерации отчетов и запросов по определенным критериям.

Данная глава посвящена практическому изучению СУБД, которой в пакете Microsoft является Access. Здесь рассматриваются вопросы практического применения программы Access для создания, редактирования и работы с базой данных реляционной модели баз данных.

Последовательно выполняйте задания, представленные в данном разделе. По завершении выполнения практических работ у вас должна быть готова работающая база данных под названием "Компьютерная школа".

Практические работы представлены в формате файла pdf, который можно скачать на свой компьютер. В начале некоторых работ обсуждается теоретический материал, а затем идут практические задания, начиная с заголовка "Ход работы".

Максимальный размер файла не должен превышать 2Мб. Если ваша база данных занимает больше места, то предварительно файл с готовой БД "Компьютерная школа" нужно архивировать с помощью zip или rar, а затем прикрепить созданный архив.

Задание 1. Прикрепите файл с готовой БД Access по работам № 3-8.