## Лабораторные работы №5-6

1. В созданной БД создать форму для изменения и добавления записей одновременно в несколько таблиц.

- открытие связанной формы при попытке добавления записи из подчиненной таблицы в основную.

1. В режиме конструктора форм и отчетов посмотреть, где прописывается информация о том, *откуда* берутся данные в форме/отчете и в составляющих их элементах.
2. Создать процедуру, позволяющую не ограничиваться существующим списком для полей со списком.
3. Создание окна сообщения в программе.
4. Создать на одной из форм группу переключателей.
5. Посмотреть разницу между «обычным», «модальным» и «всплывающим» окнами (свойства формы )
6. Администрирование БД:

Создать копию своей БД, пользуясь мастером защиты, создать несколько групп пользователей с разными полномочиями.

1. Private Sub Тур\_\_NotInList(NewData As String, Response As Integer)

' Добавление нового Тура вводом нового названия

Dim NewCategory As Integer, TruncateName As Integer, Title As String, MsgDialog As Integer

Const MB\_OK = 0

Const MB\_YESNO = 4

Const MB\_ICONQUESTIONMARK = 32

Const MB\_ICONEXCLAMATION = 64

Const MB\_DEFBUTTON1 = 0, IDYES = 6, IDNO = 7

' Вывести окно диалога с вопросом, следует ли осуществлять ввод

' нового ВУЗа.

Title = "Тур не найден"

MsgDialog = MB\_YESNO + MB\_ICONQUESTIONMARK + MB\_DEFBUTTON1

NewCategory = MsgBox("Добавить новый тур?", MsgDialog, Title)

If NewCategory = IDYES Then

' Вывод сообщения об ошибке и усечение длины строки

Title = "Слишком длинно"

MsgDialog = MB\_OK + MB\_ICONEXCLAMATION

If Len(NewData) > 50 Then

TruncateName = MsgBox("Название ВУЗа не должно превышать 50 символов. Введенное название будет усечено.", MsgDialog, Title)

NewData = Left$(NewData, 50)

End If

Dim MyDB As Database, MyTable As Recordset

Set MyDB = DBEngine.Workspaces(0).Databases(0)

Set MyTable = MyDB.OpenRecordset("Туры", DB\_OPEN\_TABLE) ' Открытие таблицы.

MyTable.Index = "PrimaryKey" ' Установка индекса.

MyTable.AddNew ' Создание новой записи.

MyTable("ОписаниеТура") = NewData ' Ввод нового ВУЗа.

MyTable.Update ' Сохранение изменений.

' Продолжить без вывода сообщения об ошибке.

Response = DATA\_ERRCONTINUE

End If

End Sub

DoCmd.ApplyFilter , "[Название курса] = Forms![Курсы, проводимые кафедрой]![Название курса]"

Me![Кол-во часов].Requery

Me![Краткое содержание].Requery